



MACROSERVICE
30 aniversario

CATÁLOGO GENERAL

2016_2017

MONITORES TÁCTILES
MONITORES Y PANELES TFT TRANSFLECTIVOS
EXTENSORES/CONMUTADORES KVM
PANTALLAS TÁCTILES
MONITORES TFT ALTO BRILLO
METAL PANEL PC's TÁCTILES
MINI PC's
PUNTOS DE INFORMACIÓN
MONITORES TÁCTILES + PC
TOTEMS Y MONITORES PARA EXTERIOR
MONITORES TFT MONTAJE FRONTAL
MONITORES TFT OPEN FRAME
BRAZOS Y SOPORTES PARA MONITORES TFT
TECLADOS ANTIVANDÁLICOS
BANDEJAS KVM PARA RACK
TABLETS PC ANDROID

www.macroservice.es



MACROSERVICE
30 aniversario

Desde su creación en septiembre del año 1.986, en MacroService, S.A, siempre hemos apostado por la especialización y la innovación tecnológica importando, fabricando, distribuyendo o creando marcas y productos de primera calidad.

Nuestros objetivos son siempre :

- Ofrecer las últimas tecnologías y productos en determinados nichos de mercado apostando siempre por la calidad y manteniendo siempre una óptima relación calidad/precio en función del mercado en cada momento.
- Aportar un excelente servicio y trato a nuestros clientes para conseguir siempre el mayor grado de satisfacción.
- Tener un soporte post-venta adecuado a los tipos de productos ofrecidos y exigencias actuales de respuesta del mercado.

La relación y cercanía con nuestros clientes para nosotros es vital por lo que actualmente disponemos de oficinas en Madrid, Barcelona, Málaga y Valencia desde donde un grupo de profesionales les aconseja sobre el producto y soluciones que más se adapten a su proyecto.

El resultado de nuestra filosofía y de nuestra trayectoria en estos 30 años queda resumido en este Catálogo, productos especializados y primeras marcas para poder afrontar con éxito los proyectos tecnológicos que nos proponen nuestros clientes.



> Conmutadores KVM	3
> Conmutadores KVM IP	5
> Extensores KVM	6
> Extensores KVM VGA	6
> Extensores KVM DVI	8
> Extensores KVM Display Port	11
> Extensores KVM IP VGA/DVI	12
> Extensores AV VGA/DVI/HDMI	12
> Extensores USB	16
> Bandejas KVM para rack	17
> Command & Control switch	18
> Matrices digitales KVM	18
> Fuente de alimentación redundante	19



> Compushow AV anclaje universal	20
> Compushow VESA 75-100	22
> Compushow VESA 200*100 / 400*400	24



> Puntos de información para interior	25
> Puntos de información para exterior	27
> Tótems para interior	28



> Láminas táctiles 2T Skin Multitouch	29
> Láminas táctiles 40T Skin Ultra Fit	30
> Láminas táctiles 100T Skin Ultra	31
> Mesa táctil interactiva Oqtopus	33



> IDS (Interactive digital signage)	34
> Monitores táctiles sobremesa	39
> Monitores táctiles sobremesa panorámicos	42
> Monitores táctiles sobremesa con normativa médica	47
> Monitores táctiles panelables panorámicos	48
> Touchcomputer Serie X	52
> Touchcomputer Serie E	59
> Serie I Android	60
> Serie I POS Android	62
> Serie I Windows	63
> Paypoint®	65



> Monitores con backlight LED	67
> Monitores alto brillo	69
> Monitores para exterior	70
> Monitores para videowall	71
> Monitores táctiles	72
> Tótems para exterior	74



> Teclados antivandálicos	76
> Trackball antivandálicos	77



> Monitores de sobremesa	78
> Monitores táctiles de sobremesa	79



> Tablets PC Android	80
> Reproductor multimedia	85
> Monitores con reproductor multimedia	85



> Cajas para protección de monitores	88
> Monitores panelables	91
> PC's panelables	93
> PC's panelables con Intel® D2550 de 8,4"/10,4"/12,1"	93
> PC's panelables con Intel® D2550 de 15"/17"/19"	94
> PC's panelables con Intel® Core i3/i5 de 15"/17"/19"	95
> Metal Panel PC's Full IP65 de 15"/17"/19"	96
> Mini PC's	97



> Serie KPC	99
> Serie K780	99
> Serie K790	100



> Soportes pared	101
> Soportes suelo	102
> Soportes pared/suelo eléctricos	104
> Soportes para videowall	105



> Monitores de alto brillo	108
> Monitores táctiles con panel transreflectivo	111
> Paneles transreflectivos	112

Todas las marcas aparecidas en este catálogo están registradas por sus respectivos fabricantes.

Las características de los productos que aparecen en este catálogo pueden ser modificadas sin previo aviso. Características actualizadas a octubre 2016

> Conmutadores KVM



> ADDERView SECURE

ADDERView Secure es un conmutador KVM de alta seguridad para controlar desde un solo usuario con su teclado, ratón y monitor DVI hasta 2 / 4 ordenadores PCs y/o SUN y/o Mac con conexiones de ratón y teclado USB.

Se pueden conectar monitores con entradas HDMI o Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. La selección de cada ordenador se realiza desde el panel frontal. Caja de metal aislada para minimizar la emisión electromagnética. Solo utiliza memorias RAM y buffers de datos que se limpian en cada acceso. Manejo interno de datos sin memoria flash. Los puertos USB de teclado y ratón rechazan otros dispositivos como discos duros, pen drive, etc. Dialogo de ratón y teclado unidireccional. Conectores de monitor DVI. Electrónica de cada puerto con placa independiente. Dimensiones de 234x140x44 mm.

AdderView AVS2007: Conmutador KVM de alta seguridad. 1 usuario y 2 ordenadores con teclado/ratón USB y monitor con conexión DVI.

AdderView AVS4007: Conmutador KVM de alta seguridad. 1 usuario y 4 ordenadores con teclado/ratón USB y monitor con conexión DVI.



> ADDERView PRO VGA

ADDERView AV4Pro VGA es un conmutador KVM para controlar desde un solo usuario con teclado y ratón USB y monitor con entrada VGA hasta 4 ordenadores PCs con conexiones de ratón y teclado USB, audio, salidas VGA para monitor y periféricos USB 2.0.

Todos los periféricos USB instalados pueden ser utilizados por un solo PC o compartidos simultáneamente por cualquiera de los PCs conectados. Resoluciones máximas soportadas WUXGA de 1920x1200 puntos y 1920x1440 puntos. Emulación DDC EDID. Audio con calidad de CD. Conectores USB 2.0 para controlar periféricos USB como impresoras, escáner, cámaras digitales etc. La selección del PC se realiza mediante "hot key" en el teclado, ratón, panel frontal del conmutador o mediante mando a distancia por cable opcional. Tamaño de 233x115x44 mm.

AdderView AV4Pro VGA: Conmutador KVM de 1 usuario con teclado/ratón USB, monitor VGA y audio hasta 4 ordenadores con teclado/ratón USB, salida para monitor VGA, audio y puertos USB 2.0.



> ADDERView PRO DVI

ADDERView PRO DVI es un conmutador KVM para controlar desde un solo usuario con teclado/ratón USB y monitor con entrada DVI hasta 8 ordenadores PCs con conexiones de ratón/teclado USB, audio, salidas DVI para monitor y periféricos USB 2.0.

Se pueden conectar monitores con entradas HDMI o Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. Todos los periféricos USB instalados pueden ser utilizados por un sólo PC o compartidos simultáneamente por cualquiera de los PCs conectados. Resoluciones máximas soportadas de 2048x1080 puntos para post producción o WQXGA de 2560x1600 puntos para imágenes médicas. Emulación DDC EDID. Audio con calidad de CD. Conectores USB 2.0 para controlar periféricos USB como impresoras, escáner, cámaras digitales etc. La selección del PC se realiza mediante "hot key" en el teclado, ratón, panel frontal del conmutador o mediante mando a distancia por cable opcional. Tamaño de 233x115x44 mm.

AdderView AV4Pro DVI: Conmutador KVM de 1 usuario con teclado/ratón USB, monitor DVI y audio hasta 4 ordenadores con teclado/ratón USB, salida para monitor DVI, audio y puertos USB 2.0.

AdderView AV8Pro DVI: Conmutador KVM de 1 usuario con teclado/ratón USB, monitor DVI y audio hasta 8 ordenadores con teclado/ratón USB, salida para monitor DVI, audio y puertos USB 2.0.

> ADDERView PRO DVI Multiscreen



ADDERView PRO DVI Multiscreen es un conmutador KVM para controlar desde un solo usuario con teclado/ratón USB y hasta 4 monitores con entrada DVI hasta 4 ordenadores PCs con conexiones de ratón/teclado USB, audio, salidas DVI para monitor y periféricos USB 2.0.

Se pueden conectar monitores con entradas HDMI ó Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. Todos los periféricos USB instalados pueden ser utilizados por un sólo PC o compartidos simultáneamente por cualquiera de los PCs conectados. Resoluciones máximas soportadas de 2048x1080 puntos para post producción o WQXGA de 2560x1600 puntos para imágenes médicas. Emulación DDC EDID. Audio con calidad de CD. Conectores USB 2.0 para controlar periféricos USB como impresoras, escáner, cámaras digitales etc. La selección del PC se realiza mediante "hot key" en el teclado, ratón, panel frontal del conmutador o mediante mando a distancia por cable opcional. Adaptador opcional para montaje en rack de 2,5 U.

AdderView AV4Pro DVI Dual: Conmutador KVM de 1 usuario con teclado/ratón USB, 2 monitores DVI y audio hasta 4 ordenadores con teclado/ratón USB, salida para monitor DVI, audio y puertos USB 2.0.

AdderView AV4Pro DVI Triple: Conmutador KVM de 1 usuario con teclado/ratón USB, 3 monitores DVI y audio hasta 4 ordenadores con teclado/ratón USB, salida para monitor DVI, audio y puertos USB 2.0.

AdderView AV4Pro DVI Quad: Conmutador KVM de 1 usuario con teclado/ratón USB, 4 monitores DVI y audio hasta 4 ordenadores con teclado/ratón USB, salida para monitor DVI, audio y puertos USB 2.0.

> ADDERView 4 PRO Display Port

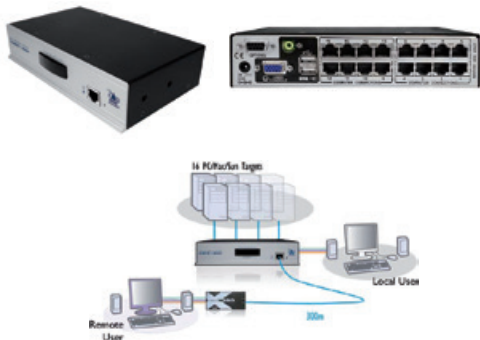


ADDERView 4 PRO Display Port es un conmutador KVM para controlar desde un solo usuario con teclado/ratón USB y monitor con entrada display port hasta 4 ordenadores PCs con conexiones de ratón/teclado USB, audio, salidas display port para monitor y periféricos USB 2.0.

Todos los periféricos USB instalados pueden ser utilizados por un sólo PC o compartidos simultáneamente por cualquiera de los PCs conectados. Display port soporta resoluciones máximas de 2560x1600 a 60 Hz y 10 bit por color, 1920x1200 a 120 Hz y Full HD con resolución de 1920x1080 a 60 Hz y 12 bit por color. Emulación DDC EDID. Audio con calidad de CD. Conectores USB 2.0 para controlar periféricos USB como impresoras, escáner, cámaras digitales etc. La selección del PC se realiza mediante "hot key" en el teclado, ratón, panel frontal del conmutador o mediante mando a distancia por cable opcional. Tamaño de 233x115x44 mm.

AdderView AV4Pro DP: Conmutador KVM de 1 usuario con teclado/ratón USB, monitor display port y audio hasta 4 ordenadores con teclado/ratón USB, salida para monitor display port, audio y puertos USB 2.0.

> ADDERView CATx 1000



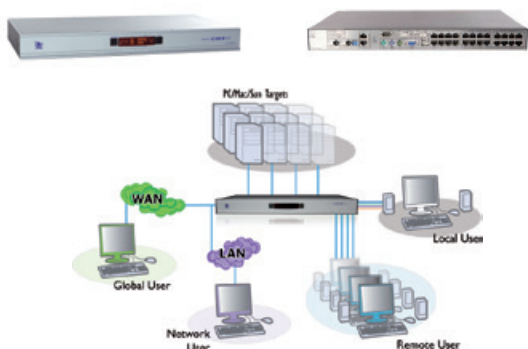
ADDERView CATx 1000 es un conmutador KVM para controlar desde un máximo de 2 usuarios con su teclado, ratón y monitor hasta 8/16 ordenadores PCs (con conectores PS/2 o USB) y/o Mac (con conectores USB).

La conexión entre el conmutador KVM y los ordenadores se realiza mediante cable de categoría 5, 5e, 6 o 7 y módulos CAM opcionales (1 módulo CAM por cada PC). Los conectores del conmutador son tipo RJ45. Permite un usuario local y 1 remoto hasta 300 metros utilizando opcionalmente un extensor X100 o X200. Soporta DDC y resoluciones de hasta 1920x1200 puntos. Audio estéreo con calidad de CD. Posibilidad de conexión en cascada. Opcionalmente se puede instalar en racks de 19" ocupando 1U. Existe la versión IP de la Serie CATx 1000.

AdderView AVX1008: Conmutador KVM de 2 usuarios a 8 ordenadores. Los usuarios son 1 local y uno remoto hasta 300 metros utilizando opcionalmente un extensor AdderLink X100 ó X200. Es necesario 1 módulo CAM por cada PC conectado al KVM.

AdderView AVX1016: Conmutador KVM de 2 usuarios a 16 ordenadores. Los usuarios son 1 local y uno remoto hasta 300 metros utilizando opcionalmente un extensor AdderLink X100 o X200. Es necesario 1 módulo CAM por cada PC conectado al KVM.

> ADDERView CATx 4000



ADDERView CATx 4000 es un conmutador KVM para controlar desde un máximo de 4 usuarios con su teclado, ratón y monitor hasta 16/24 ordenadores PCs (con conectores PS/2 o USB) y/o SUN (con conectores USB o de 8 pines) y/o Mac (con conectores USB) y/o RS/600.

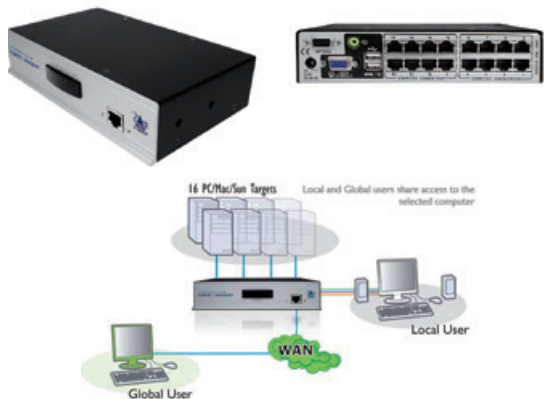
La conexión entre el conmutador KVM y los ordenadores se realiza mediante cable de categoría 5, 5e, 6 o 7 y módulos CAM opcionales (1 módulo CAM por cada PC). Los conectores del conmutador son tipo RJ45. Permite un usuario local (remoto hasta 300 metros usando extensores Adder opcionales) y 4 usuarios conectados mediante cable de categoría 5, 5e, 6 o 7. La selección de cada ordenador se puede realizar mediante menús OSD en pantalla, "Hot Key", ratón o RS-232. Soporta resoluciones de hasta 1900x1440 puntos. Opcionalmente se puede instalar en racks de 19" ocupando 1U. Existe la versión IP de la Serie CATx 4000.

AdderView AVX4016: Conmutador KVM de 4 usuarios a 16 ordenadores. Los usuarios son 1 local (o remoto hasta 300 metros utilizando opcionalmente un extensor AdderLink) y 4 conectados mediante cables CATx (x=5, 5e, 6 o 7). Es necesario 1 módulo CAM por cada PC conectado al KVM.

AdderView AVX4024: Conmutador KVM de 4 usuarios a 24 ordenadores. Los usuarios son 1 local (o remoto hasta 300 metros utilizando opcionalmente un extensor AdderLink) y 4 conectados mediante cables CATx (x=5, 5e, 6 o 7). Es necesario 1 módulo CAM por cada PC conectado al KVM.

> Conmutadores KVM IP

> ADDERView CATx IP 1000



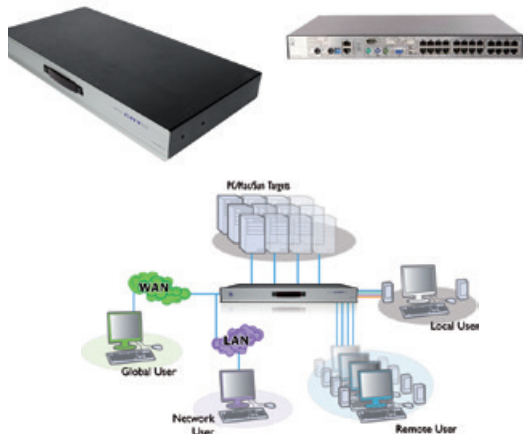
ADDERView CATx IP 1000 es un conmutador KVM para controlar desde un máximo de 2 usuarios con su teclado, ratón y monitor hasta 8/16 ordenadores PCs (con conectores PS/2 o USB) y/o SUN (con conectores USB o de 8 pines) y/o Mac (con conectores USB).

La conexión entre el conmutador KVM y los ordenadores se realiza mediante cable de categoría 5, 5e, 6 o 7 y módulos CAM opcionales (1 módulo CAM por cada PC). Los conectores del conmutador son tipo RJ45. Permite un usuario local y 1 remoto a través de Internet. Soporta DDC y resoluciones de hasta 1600x1200 puntos. Audio estéreo con calidad de CD. Posibilidad de conexión en cascada. Opcionalmente se puede instalar en racks de 19" ocupando 1U.

AdderView AVX1008 IP: Conmutador KVM de 2 usuarios a 8 ordenadores. Los usuarios son 1 local y otro remoto a través de Internet. Es necesario 1 módulo CAM adicional por cada PC conectado al KVM.

AdderView AVX1016 IP: Conmutador KVM de 2 usuarios a 16 ordenadores. Los usuarios son 1 local y otro remoto a través de Internet. Es necesario 1 módulo CAM adicional por cada PC conectado al KVM.

> ADDERView CATx IP 4000



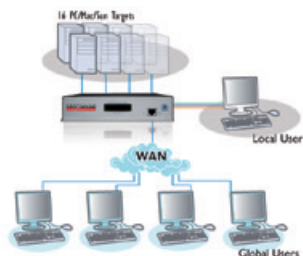
ADDERView CATx IP 4000 es un conmutador KVM para controlar desde un máximo de 4 usuarios (uno vía IP) con su teclado, ratón y monitor hasta 16/24 ordenadores PCs (con conectores PS/2 o USB) y/o SUN (con conectores USB o de 8 pines) y/o Mac (con conectores USB) y/o RS/600.

La conexión entre el conmutador y los ordenadores se realiza mediante cable de categoría 5, 5e, 6 o 7 y módulos CAM opcionales (1 módulo CAM por cada PC). Los conectores del conmutador son tipo RJ45.

Permite un usuario local (remoto hasta 300 metros usando extensores Adder opcionales), un usuario conectado vía IP y 2 usuarios conectados mediante cable de categoría 5, 5e, 6 o 7. La selección de cada ordenador se puede realizar mediante menús OSD en pantalla, "hot key", ratón o RS-232. Opcionalmente se puede instalar en racks de 19" ocupando 1U.

AdderView AVX4016 IP: Conmutador KVM de 4 usuarios a 16 ordenadores. Los usuarios son 1 local (o remoto hasta 300 metros utilizando opcionalmente un extensor AdderLink), 1 conectado vía IP y 2 conectados mediante cables CATx (x=5, 5e, 6 o 7). Es necesario 1 módulo CAM por cada PC conectado al KVM.

AdderView AVX4024 IP: Conmutador KVM de 4 usuarios a 24 ordenadores. Los usuarios son 1 local (o remoto hasta 300 metros utilizando opcionalmente un extensor AdderLink), 1 conectado vía IP y 2 conectados mediante cables CATx (x=5, 5e, 6 o 7). Es necesario 1 módulo CAM por cada PC conectado al KVM.



> ADDERView CATx IP 5000

ADDERView CATx IP 5000 es un conmutador KVM para controlar hasta 16 PCs desde 4 usuarios vía IP y un usuario local.

Los 5 usuarios pueden estar conectados simultáneamente con su teclado, ratón y monitor. La conexión entre el conmutador y los ordenadores se realiza mediante cable de categoría 5e, 6 o 7 y módulos CAM opcionales (es necesario 1 módulo CAM por cada PC conectado).

El usuario local puede ser remoto hasta 300 metros usando extensores Adder opcionales. Grado de encriptación AESI 28 bit. Circuitos "Ecopulse", se desactivan los circuitos no requeridos en cada momento para reducir el consumo y alargar la vida útil y fiabilidad del conmutador. Posibilidad de instalación en cascada con otro AVX5016IP para controlar hasta 32 PCs. Opción para instalación en racks de 19".

> Extensores KVM

> Extensores KVM VGA

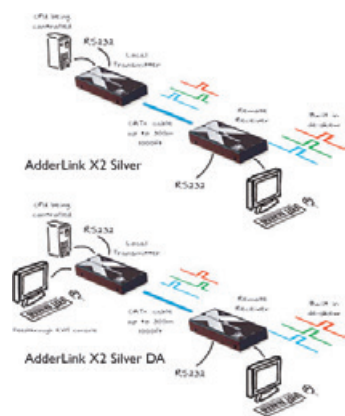


> ADDERLink X

ADDERLink X permite separar hasta 200 metros de distancia un PC de un teclado, ratón, monitor utilizando un solo cable CAT5e o CAT6.

Los conectores de teclado/ratón de los PCs tienen que ser PS/2. Soporta resoluciones de 1600x1280 (hasta 100 metros) y 1024x768 (hasta 200 metros). Compensación de vídeo ajustable desde el teclado. Ajuste de brillo automático. Sistema de "password" para evitar usos no autorizados. Opción para montaje en rack.

Incluye fuente de alimentación para la caja transmisora, necesaria en distancias próximas a los 200 metros. Tamaño de 168x136x27 mm.



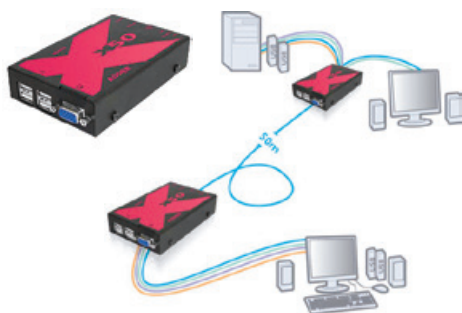
> ADDERLink X2 SILVER

ADDERLink X2 Silver permite separar hasta 300 metros de distancia de un PC un teclado, ratón, monitor y un puerto Serie RS-232 utilizando un solo cable Cat5, Cat5e o Cat6.

Los conectores de teclado/ratón tienen que ser PS/2. Corrección "Skew" integrada. Soporta resoluciones hasta de 1280x1024 (hasta 300 metros) y 1600x1200 (hasta 200 metros). Emulación DDC. Adaptadores para rack opcionales. Tamaño de 172x26x75 mm.

ADDERLink X2-Silver: Extensor hasta 300 metros de monitor, teclado/ratón PS/2 y un puerto Serie RS-232. Conectores del PC tipo PS/2.

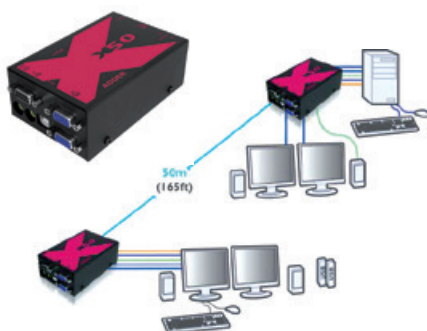
ADDERLink X2-Silver Dual Access: Extensor hasta 300 metros de monitor, teclado/ratón PS/2 y un puerto Serie RS-232. Teclado, ratón y monitor local y remoto. Conectores del PC tipo PS/2.



> ADDERLink X50

ADDERLink X50 permite separar hasta 50 metros de distancia de un ordenador un teclado, ratón, monitor, audio estéreo y periféricos USB 2.0 utilizando un solo cable CAT5, CAT5e o CAT6.

Los conectores de teclado/ratón tienen que ser USB. Emulación DDC. Resolución máxima de 1920x1200. Audio estéreo con calidad de CD, 44,1 KHz. Tamaño de 120x75x26 mm. Adaptadores opcionales para montaje en rack (capacidad para 16 unidades del X50, ocupa 2U).



> ADDERLink X50 Multiscreen

ADDERLink X50 Multiscreen permite separar hasta 50 metros de distancia de un ordenador un teclado, ratón, 2 monitores, audio estéreo, puerto serie RS232 y periféricos USB 2.0 utilizando un solo cable CAT5, CAT5e o CAT6.

Los conectores de teclado/ratón tienen que ser USB. Emulación DDC. Resolución máxima de 1920x1200. Audio estéreo con calidad de CD, 44,1 KHz. Tamaño de 120x75x44 mm. Adaptadores opcionales para montaje en rack (capacidad de 8 unidades del X50 MS, ocupa 2U).



> ADDERLink X100

ADDERLink X100 permite separar hasta 100 metros de distancia de un ordenador un teclado, ratón, monitor y audio opcional utilizando un solo cable Cat5e o Cat6.

Los conectores de teclado/ratón del PC pueden ser PS/2 o USB, dependiendo del modelo pero el teclado/ratón remoto tienen que ser con conectores PS/2. Emulación DDC. Soporta resoluciones de 1600x1200 (hasta 100 metros) y 1900x1440 (hasta 50 metros). Tamaño de 123x74x26 mm.

AdderLink X100-PS/2: Extensor hasta 100 metros de monitor, teclado/ratón PS/2. Conectores del PC tipo PS/2.

AdderLink X100-USB: Extensor hasta 100 metros de monitor, teclado/ratón PS/2. Conectores del PC USB.

AdderLink X100A-PS/2: Extensor hasta 100 metros de monitor, audio, teclado/ratón PS/2. Conectores del PC tipo PS/2.

AdderLink X100A-USB: Extensor hasta 100 metros de monitor, audio, teclado/ratón PS/2. Conectores del PC USB.



> ADDERLink X200

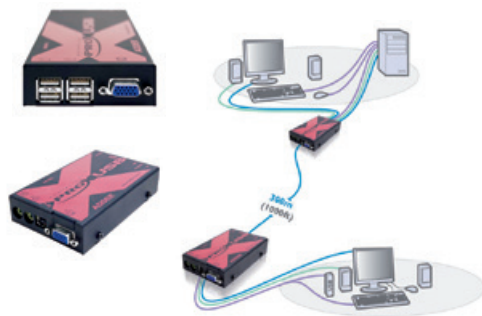
ADDERLink X200 permite separar hasta 100 metros de distancia (300 metros con el modelo X200 AS) de un PC un teclado, ratón, monitor y audio opcional utilizando un solo cable Cat5, Cat5e o Cat6.

Los conectores del teclado/ratón tienen que ser USB. Módulo CAM USB o CAM USB A incluido dependiendo del modelo. Corrección "Skew" integrada en el modelo X200 AS/R. Soporta resoluciones de 1280x1024 (hasta 300 metros, modelo X200 AS), 1600x1200 (hasta 200 metros) y 1920x1200 (hasta 50 metros). Dos salidas RJ45 para poder conectar uno o dos PCs (local y remoto) o un solo PC y un conmutador KVM Adder Serie CATX. Si se conecta un segundo PC, se necesita un módulo CAM opcional. Emulación DDC. Tamaño de 172x26x75 mm.

AdderLink X200 USB/P: Extensor hasta 100 metros de monitor, teclado/ratón USB. Conectores del PC USB. Módulo CAM USB incluido.

AdderLink X200 A: Extensor hasta 100 metros de monitor, audio, teclado/ratón USB. Conectores del PC USB. Módulo CAM USB con audio incluido.

AdderLink X200 AS: Extensor hasta 300 metros de monitor, audio, teclado/ratón USB. Conectores del PC USB. Compensación "Skew" integrada. Módulo CAM USB con audio incluido.



> ADDERLink X-USB PRO

ADDERLink X-USB PRO permite separar hasta 300 metros de distancia de un ordenador un teclado/ratón USB, monitor, hasta 4 dispositivos USB 2.0 y audio utilizando un sólo cable Cat5, Cat5e, Cat6, Cat7 o Cat7a dependiendo de la distancia.

Soporta todas las resoluciones hasta 1920x1200 a 60 Hz incluyendo 1600, 1200, 1080p y 1680x1050. "Skew compensation" incluido. El teclado y ratón deben tener conectores USB. Se pueden añadir dispositivos USB utilizando "hub" opcional. Se incluye la unidad transmisora, la receptora y la fuente de alimentación. Emulación DDC EDID de 2 páginas. Transmisión de audio estéreo con calidad de CD.

Dos unidades de X-USB PRO pueden ser conectadas a un mismo PC de manera que dos usuarios puedan acceder simultáneamente al mismo PC. El extensor es compatible con los sistemas operativos conocidos actuales como Windows, Linux, Unix, Mac OS, Solaris, SUN OS etc. Disponibles opcionalmente adaptadores para rack de 19", ocupa 2U.



> ADDERLink X-USB PRO MS

ADDERLink X-USB PRO MS permite separar hasta 300 metros de distancia de un ordenador un teclado/ratón USB, 2 monitores, hasta 4 dispositivos USB 2.0 y audio utilizando 2 cables Cat5, Cat5e, Cat6, Cat7 o Cat7a dependiendo de la distancia.

Soporta todas las resoluciones hasta 1920x1200 a 60 Hz. "Skew compensation" incluido. El teclado y ratón deben tener conectores USB. Se pueden añadir dispositivos USB utilizando "hub" opcional. Se incluye la unidad transmisora, la receptora y fuentes de alimentación para ambas. Emulación DDC EDID de 2 páginas. Transmisión de audio estéreo con calidad de CD.

Dos unidades de X-USB PRO MS pueden ser conectadas a un mismo PC de manera que dos usuarios puedan acceder simultáneamente al mismo PC.

El extensor es compatible con los sistemas operativos conocidos actuales como Windows, Linux, Unix, Mac OS, Solaris, SUN OS etc. Disponibles opcionalmente adaptadores para rack de 19", ocupa 2U.

> Extensores KVM DVI



> ADDERLink X-DVI PRO

ADDERLink X-DVI PRO permite separar hasta 50 metros de distancia de un ordenador un teclado, ratón, monitor con conector DVI-D, periféricos USB 2.0 y audio utilizando un solo cable CAT6 o CAT7 (dependiendo de la distancia, resolución utilizada y periféricos USB conectados). El fabricante recomienda la utilización de cable Daetwyler CAT7 para que este modelo de extensor trabaje correctamente (disponible en bobinas de 50 mtrs ya con conectores RJ45 instalados, Ref VSCAT7-50). Plug & Play, conexión directa sin necesidad de instalación de drivers o software adicional.

Se pueden conectar monitores con entradas HDMI o Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. Los conectores de teclado/ratón tienen que ser USB. Transmisión "single link" utilizando un solo cable CATx. USB 2.0 transparente de alta velocidad, se puede conectar cualquier periférico HID, tablet, monitor táctil, disco duro de almacenamiento masivo, etc..., velocidad de transmisión de 12Mbps. Emulación DDC EDID, sincroniza las características de la tarjeta de video del PC con las del monitor a través del extensor. Resolución máxima de 1920x1200 a 60 Hz hasta 50 metros. Audio estéreo con calidad de CD. Tamaño de cada caja de 120x75x26 mm. Recomendable en ciertos casos donde la alimentación vía USB no es suficiente utilizar una fuente de alimentación opcional. Accesorios opcionales para montaje en rack de 19".



> ADDERLink X-DVI PRO MS

ADDERLink X-DVI PRO MS permite separar hasta 50 metros de distancia de un ordenador un teclado, ratón, 2 monitores con conector DVI-D, periféricos USB 2.0 y audio utilizando dos cables CAT6 o CAT7 (dependiendo de la distancia, resolución utilizada y periféricos USB conectados). El fabricante recomienda la utilización de cable Daetwyler CAT7 para que este modelo de extensor trabaje correctamente (disponible en bobinas de 50 mtrs ya con conectores RJ45 instalados, Ref VSCAT7-50). Plug & Play, conexión directa sin necesidad de instalación de drivers o software adicional.

Se pueden conectar monitores con entradas HDMI o Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. Los conectores de teclado/ratón tienen que ser USB. Transmisión "single link" utilizando dos líneas de cable CATx. USB 2.0 transparente de alta velocidad, se puede conectar cualquier periférico HID, tablet, monitor táctil, disco duro de almacenamiento masivo, etc..., velocidad de transmisión de 12Mbps. Emulación DDC EDID, sincroniza las características de la tarjeta de video del PC con las del monitor a través del extensor. Resolución máxima de 1920x1200 a 60 Hz hasta 50 metros. Audio estéreo con calidad de CD. Tamaño de cada caja de 120x75x48 mm. Fuente de alimentación incluida para la unidad receptora. Recomendable en ciertos casos donde la alimentación vía USB no es suficiente utilizar una fuente de alimentación opcional para la unidad emisora. Accesorios opcionales para montaje en rack de 19".

> ADDERLink X-DVI PRO DL



ADDERLink X-DVI PRO DL permite separar hasta 50 metros de distancia de un ordenador un teclado, ratón, monitor con conector DVI-D, periféricos USB 2.0 y audio utilizando un solo cable CAT6 o CAT7 (dependiendo de la distancia, resolución utilizada y periféricos USB conectados). El fabricante recomienda la utilización de cable Daetwyler CAT7 para que este modelo de extensor trabaje correctamente (disponible en bobinas de 50 mtrs ya con conectores RJ45 instalados, Ref VSCAT7-50). Plug & Play, conexión directa sin necesidad de instalación de drivers o software adicional.

Se pueden conectar monitores con entradas HDMI o Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. Los conectores de teclado/ratón tienen que ser USB. Transmisión "dual link" utilizando un solo cable CATx. USB 2.0 transparente de alta velocidad, se puede conectar cualquier periférico HID, tablet, monitor táctil, disco duro de almacenamiento masivo, etc..., velocidad de transmisión de 12Mbps. Emulación DDC EDID, sincroniza las características de la tarjeta de video del PC con las del monitor a través del extensor. Resolución máxima de 2560x1600 a 60 Hz hasta 50 metros. Audio estéreo con calidad de CD. Tamaño de cada caja de 120x75x26 mm. Recomendable en ciertos casos donde la alimentación vía USB no es suficiente utilizar una fuente de alimentación opcional. Accesorios opcionales para montaje en rack de 19".

> ADDERView DDX-USR



ADDERView DDX USR permite separar hasta 50 metros de distancia de un ordenador un teclado, ratón, monitor con conector DVI-D, periféricos USB 2.0 solo HID y audio USB utilizando un solo cable CAT6. El fabricante recomienda la utilización de cable SFTP Daetwyler 7702 o 7120 para que este modelo de extensor trabaje correctamente. Plug & Play, conexión directa sin necesidad de instalación de drivers o software adicional.

El PC puede tener salida para monitor VGA, DVI o Display port, se requiere un módulo CAM opcional DDX-CAM-VGA, DDX-CAM-DVI o DDX-CAM-DP que se alimenta de la salida USB del PC. Los conectores de teclado/ratón tienen que ser USB. Resolución máxima soportada de 1920x1200 a 60 Hz. Emulación EDID, sincroniza las características de la tarjeta de video del PC con las del monitor a través del extensor. Extensión del puerto USB 2.0 utilizando periféricos solo con interface USB HID. Extensión de audio USB con calidad de CD. Tamaño de la unidad receptora de 170x120x31 mm. Fuente de alimentación de la unidad receptora incluida. Accesorio opcional para montaje en rack de la unidad receptora. "Zero U" de las unidades transmisoras DDX-CAM-VGA, DDX-CAM-DVI o DDX-CAM-DP opcionales, no ocupan espacio U en el rack. Peso de 0,6 Kg.

> ADDERLink XD150



ADDERLink XD150 es un extensor KVM de señal DVI, audio, USB 2.0 y RS232 hasta 150 metros del PC. Permite distanciar hasta 150 metros de un PC un teclado/ratón USB y monitor DVI con resolución máxima de 1920x1080 a 60Hz sin pérdidas de calidad utilizando un solo cable FTP CAT7a, CAT6a o CAT5e.

El extensor ADDERLink XD150 puede también separar sin pérdida de calidad hasta 100 metros de distancia de un PC una señal DVI con resolución de 1920x1200 a 60Hz utilizando un solo cable CAT7a. Soporta USB 2.0 transparente, audio con calidad de CD y puerto serie RS232 hasta una velocidad máxima de 115200 bps (se necesita cable opcional no incluido VSC40, 2 metros, conectores RJ45/DB9). Conexión "plug & play" sin necesidad de instalación de drivers. Adaptador para montaje en racks de 19" opcional. Unidades transmisoras y receptoras de reducidas dimensiones, 169x120x31 mm fabricadas en metal. Fuente de alimentación externa para la unidad receptora y la emisora incluidas, 12VDC, 18 vatios, 0.7A. Peso de cada unidad de 0.6Kg.

> ADDERLink XD150FX



ADDERLink XD150FX es un extensor KVM por fibra óptica de señal DVI, audio, USB 2.0 y RS232 desde 150 metros hasta 4 Km del PC dependiendo del modelo y del tipo de cable de fibra óptica utilizado.

El extensor ADDERLink XD150FX admite una resolución máxima de 2560x1600 a 60Hz, permite conexión de dispositivos USB 2.0 HID de alta velocidad como unidades de almacenamiento o monitores táctiles, incluye entrada/salida de audio analógica bidireccional (soporta micrófono y cascos) y su puerto serie RS232 reconoce los comandos RTS/CTS. La distancia de extensión es flexible, desde 150 metros hasta 4 Km y depende del modelo de extensor (single mode o multi mode) y del tipo de cable de fibra utilizado. Incluye control a través de un interface Web, el extensor se puede controlar y monitorizar desde un interface Web http seguro con requerimiento de usuario y password. también esta disponible una REST API con todas las funciones para autorizar a un tercero a controlar el extensor. "Plug & play", no necesita drivers o software adicional para funcionar. Adaptador para montaje en rack de 19" opcional. Unidades transmisoras y receptoras de reducidas dimensiones, 169x120x31 mm fabricadas en metal. Fuentes de alimentación externa para la unidad receptora y la emisora incluidas, 12VDC, 18 vatios, 0.7A. Peso de cada unidad de 0.6Kg. Adaptadores opcionales para montaje en rack de 19".

Modelos disponibles:

ADDERLink XD150FX-MM, multimode, distancia desde 150 hasta 400 metros

ADDERLink XD150FX-SM, singlemode, distancia desde 150 metros hasta 4 Km



> ADDERLink INFINITY 1002

ADDERLink INFINITY 1002 es un extensor, conmutador KVM (con software opcional A.I.M) y compartidor de periféricos todo por cable CATx o fibra (con adaptadores opcionales).

Extiende sin pérdidas de señal monitor DVI-D, audio digital, puerto serie RS232 bidireccional y periféricos USB 2.0 hasta 100 metros de distancia del PC mediante cable CAT5e, CAT6 o CAT7. Posibilidad de aumentar la distancia añadiendo un switch Gigalan 1GbE. Extensión hasta 500 metros o 10 Km mediante fibra óptica utilizando adaptadores SFP multi modo o mono modo opcionales. Se puede conectar un monitor con entrada HDMI o Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. Admite cualquier periférico USB HID (Human interface device), transmisión USB 2.0 de alta velocidad permitiendo conectar incluso disco de almacenamiento masivo. Resolución soportada de 1920x1200 a 60Hz. Velocidad máxima de transmisión del puerto RS232 de 115.200 bps.

“Plug & play”, AdderLink Infinity no necesita drivers o software para ser instalado.

Con el software opcional AdderLink Infinity Management (A.I.M) y añadiendo unidades receptoras Infinity se puede crear una red Infinity y compartir monitores locales o remotos, periféricos locales usados por PCs remotos o visualizar, compartir e intercambiar pantallas entre cualquiera de los PCs de la red Infinity.

Dimensiones de 198x44x150 mm. Adaptadores opcionales para montaje en rack de 1 o 2 unidades, ocupan 1U . Adaptador opcional VESA.



> AdderLink INFINITY dual 2002

ADDERLink INFINITY dual 2002 es un extensor, conmutador KVM (con software opcional A.I.M) y compartidor de periféricos todo por cable CATx o fibra (con adaptadores opcionales).

Extiende sin pérdidas de señal uno o dos monitores DVI-D, audio digital, puerto serie RS232 bidireccional y periféricos USB 2.0 hasta 100 metros de distancia del PC mediante cable CAT5e, CAT6 o CAT7. Posibilidad de aumentar la distancia añadiendo un switch Gigalan 1GbE. Extensión hasta 500 metros o 10 Km mediante fibra óptica utilizando adaptadores SFP multi modo o mono modo opcionales. Se puede conectar un monitor con entrada HDMI o Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. Admite cualquier periférico USB HID (Human interface device), transmisión USB 2.0 de alta velocidad permitiendo conectar incluso disco de almacenamiento masivo. Resolución soportada en “single link” de 2x1920x1200 a 60Hz y en “dual link” 1x2500x1600 a 60Hz. Velocidad máxima de transmisión del puerto RS232 de 115.200 bps.

“Plug & play”, AdderLink Infinity no necesita drivers o software para ser instalado.

Con el software opcional AdderLink Infinity Management (A.I.M) y añadiendo unidades receptoras Infinity se puede crear una red Infinity y compartir monitores locales o remotos, periféricos locales usados por PCs remotos o visualizar, compartir e intercambiar pantallas entre cualquiera de los PCs de la red Infinity.

Dimensiones de 198x44x150 mm. Adaptadores opcionales para montaje en rack de 1 o 2 unidades, ocupan 1U . Adaptador opcional VESA.



> ADDERLink INFINITY dual 2020

ADDERLink INFINITY dual 2020 es un extensor, conmutador KVM (con software opcional A.I.M) y compartidor de periféricos todo por cable CATx o fibra (con adaptadores opcionales).

Extiende sin pérdidas de señal uno o dos monitores DVI-D, audio digital, puerto serie RS232 bidireccional y periféricos USB 2.0 hasta 100 metros de distancia del PC mediante cable CAT5e, CAT6 o CAT7. Posibilidad de aumentar la distancia otros 100 metros añadiendo un switch Gigalan 1GbE. Extensión hasta 500 metros o 10 Km mediante fibra óptica utilizando adaptadores SFP multi modo o mono modo opcionales. Se puede conectar un monitor con entrada HDMI o Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. Admite cualquier periférico USB HID (Human interface device), transmisión USB 2.0 de alta velocidad permitiendo conectar incluso disco de almacenamiento masivo. Resolución soportada máxima soportada de 2x1920x1200 a 60Hz. Velocidad máxima de transmisión del puerto RS232 de 115.200 bps.

“Plug & play”, AdderLink Infinity 2020 no necesita drivers o software para ser instalado.

Con el software opcional AdderLink Infinity Management (A.I.M) y añadiendo unidades receptoras Infinity se puede crear una red Infinity y compartir monitores locales o remotos, periféricos locales usados por PCs remotos o visualizar, compartir e intercambiar pantallas entre cualquiera de los PCs de la red Infinity.

Dimensiones de 198x44x150 mm. Adaptadores opcionales para montaje en rack de 1 o 2 unidades, ocupan 1U . Adaptador opcional VESA.

> ADDERLink INFINITY FX



ADDERLink INFINITY FX es un extensor KVM, audio, USB y RS232 sobre fibra óptica. Modelos Multimodo (rango de extensión hasta 500 m) o Monomodo (rango de extensión hasta 10 Km).

Velocidad de transmisión de 4,25Gbps. Dual, extiende hasta 2 monitores DVI-D, audio digital, puerto serie RS232 bidireccional y periféricos USB 2.0 en emulación real. 2 entradas DVI-D. Resolución máxima soportada de 1920x 1200 en cada entrada DVI-D utilizando "dual link". Resolución máxima soportada utilizando "single link" de 2560x1600. Se pueden conectar monitores con entradas HDMI o Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. Dimensiones de 198x44x150 mm. Adaptadores opcionales para montaje en rack para una o dos unidades, ocupa 1U.

AdderLink ALIF2002P-MM: Extensor KVM, audio, USB y RS232 "multimodo" sobre fibra óptica. Rango de extensión hasta 500 metros.

AdderLink ALIF2002P-SM: Extensor KVM, audio, USB y RS232 "monomodo" sobre fibra óptica. Rango de extensión hasta 10 km.

> Extensores KVM Display Port

> ADDERView DDX USR



ADDERView DDX USR permite separar hasta 50 metros de distancia de un ordenador un teclado, ratón, monitor con conector DVI-D, periféricos USB 2.0 solo HID y audio USB utilizando un solo cable CAT6. El fabricante recomienda la utilización de cable SFTP Daetwyler 7702 o 7120 para que que este modelo de extensor trabaje correctamente. Plug & Play, conexión directa sin necesidad de instalación de drivers o software adicional.

El PC puede tener salida para monitor VGA, DVI o Display port, se requiere un módulo CAM opcional DDX-CAM-VGA, DDX-CAM-DVI o DDX-CAM-DP que se alimenta de la salida USB del PC. Los conectores de teclado/ratón tienen que ser USB. Resolución máxima soportada de 1920x1200 a 60 Hz. Emulación EDID, sincroniza las características de la tarjeta de video del PC con las del monitor a través del extensor. Extensión del puerto USB 2.0 utilizando periféricos solo con interface USB HID. Extensión de audio USB con calidad de CD. Tamaño de la unidad receptora de 170x120x31 mm. Fuente de alimentación de la unidad receptora incluida. Accesorio opcional para montaje en rack de la unidad receptora. "Zero U" de las unidades transmisoras DDX-CAM-VGA, DDX-CAM-DVI o DDX-CAM-DP opcionales, no ocupan espacio U en el rack. Peso de 0,6 Kg.

> ADDERLink XD522



ADDERLink XD522 permite separar teclado / ratón / periféricos USB 2.0, monitor / monitores con Display Port y audio utilizando 1 ó 2 cables Cat5e, Cat6a o Cat7 dependiendo de la distancia.

> Soporta un monitor con resolución 1920x1080 hasta 150 metros de distancia del PC

> Soporta 2 monitores con resolución 1920x1080 o un solo monitor con resolución 2560x1600 hasta 100 metros de distancia del PC

> Soporta Mac Cinema Display con resolución de 2560x1440

> Soporta resolución 4K, 3840x2160

Incluye puerto USB 2.0 de alta velocidad, soporta discos duros de alta capacidad y puertos USB 2.0 totalmente transparentes a dispositivos HID. Plug & Play, no necesita drivers o software especial instalado. Emulación DDC EDID de 2 páginas. Transmisión de audio HD Quality analógica con entrada de micrófono y entrada para cascos. Puertos RS232 opcionales. Disponibles opcionalmente adaptadores para rack de 19" para uno o dos extensores (ocupan 1U) y adaptador VESA para montaje en pared.

> Extensores KVM IP VGA/DVI



> ADDERLink Digital Ipeps

AdderLink Digital Ipeps es un nuevo concepto de KVM sobre IP. Habilita el acceso y control total de un PC de manera segura y remota desde cualquier parte del mundo a través de Internet o de una red corporativa.

Soporta resoluciones hasta 1920x1200. Entrada para monitor DVI, teclado/ratón USB y puerto serie RS232. Se pueden conectar monitores con entradas HDMI o Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. No necesita drivers. Compatible VNC (Virtual Network Computing). Virtual Media Support, característica que permite transferir ficheros desde el usuario local al PC remoto. Posibilidad de hacer reset del equipo remoto. En instalaciones corporativas donde el número de AdderLink Ipeps sea elevado, existe la opción del software ADDER.NET Enterprise Management que facilita el control, acceso rápido y seguro a cualquier PC remoto con un solo clic. Alimentación a través de 2 cables USB o mediante fuente de alimentación de 5 voltios. Tamaño de 120x27x75 mm y 120x27x75 mm. Adaptadores para montaje en rack de 19".



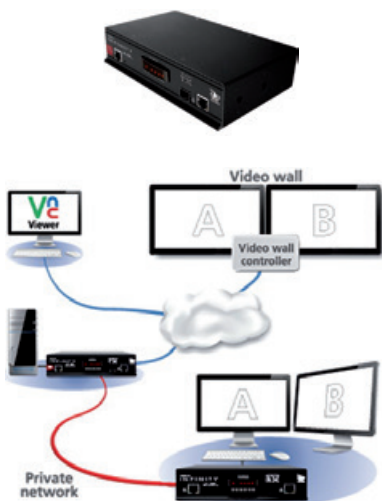
> ADDERLink Ipeps

ADDERLink Ipeps es un nuevo concepto de KVM sobre IP. Habilita el acceso y control total de un PC de manera segura y remota desde cualquier parte del mundo a través de Internet o de una red corporativa.

Soporta resoluciones hasta 1280x1024. No necesita drivers. Compatible VNC (Virtual Network Computing). Virtual Media Support, característica que permite transferir ficheros desde el usuario local al PC remoto. En instalaciones corporativas donde el número de AdderLink Ipeps sea elevado, existe la opción del software ADDER.NET Enterprise Management que facilita el control, acceso rápido y seguro a cualquier PC remoto con un solo clic. Tamaño de 120x27x75 mm y 120x42x75 mm el modelo Ipeps-DA. Opción para montaje en rack de 19".

ADDERLink Ipeps: ADDERLink Ipeps para instalación en un PC remoto.

ADDERLink Ipeps-DA: ADDERLink Ipeps para instalación en un PC remoto. Acceso local al PC mediante teclado, ratón y monitor.



> ADDERLink INFINITY dual 2112T

AdderLink INFINITY dual 2112T es un extensor, conmutador KVM (con software opcional A.I.M) y compartidor de periféricos todo a través de red Gigabit o fibra (con adaptadores opcionales) y con acceso remoto VNC.

AdderLink Infinity 2112T es una unidad transmisora que se tiene que combinar con los receptores Infinity dual 2000R, Infinity 2020R o Infinity 1002R.

Extiende sin pérdidas de señal uno o dos monitores DVI-D, audio digital, puerto serie RS232 bidireccional y periféricos USB 2.0 hasta 100 metros de distancia del PC mediante red Gigabit. Extensión hasta 500 metros o 10 Km mediante fibra óptica utilizando adaptadores SFP multi modo o mono modo opcionales. Se puede conectar un monitor con entrada HDMI o Display Port++ mediante cables adaptadores opcionales. Admite cualquier periférico USB HID (Human interface device), transmisión USB 2.0 de alta velocidad permitiendo conectar incluso disco de almacenamiento masivo. Resolución soportada en "single link" de 2 x 1920x1200 a 60Hz y en "dual link" 1 x 2500x1600 a 60Hz. Velocidad máxima de transmisión del puerto RS232 de 115.200 bps. Servidor Real VNC, RFB 3.3 soportado para visores VNC "open source". Con el servidor VNC se pueden crear hasta 16 perfiles de usuario con derechos de acceso definidos, AdderLink 2112T soporta hasta 16 usuarios VNC simultáneos.

Compatible con el software opcional AdderLink Infinity Management (A.I.M).

Dimensiones de 198x44x150 mm. Adaptadores opcionales para montaje en rack de 1 o 2 unidades, ocupan 1U. Adaptador opcional VESA.

> Extensores AV VGA / DVI / HDMI



> ADDERLink LPV150

ADDERLink LPV150 es un conjunto de caja emisora y receptora que permite distanciar hasta 150 metros de un PC un monitor VGA utilizando un solo cable FTP Cat5, Cat5e, Cat6 o Cat7.

Es importante que el cable sea FTP para que este modelo de extensor trabaje correctamente y recomendable del tipo "twister". Resolución HD de 1080p, 1080i y 720p.

El monitor debe tener conector tradicional D-Sub 15 pines. Unidades transmisora y receptora de reducidas dimensiones, 45x63x21 mm fabricadas en plástico inyectado. Emulación DDC.

El extensor ADDERLink ALPV150 se autoalimenta a través del puerto USB. Kit de alimentación opcional, sólo necesario si el puerto USB del PC no es específico para alimentación (luz verde intermitente en la caja transmisora indica si hay o no suficiente alimentación).



> ADDERLink LPV154T

ADDERLink LPV154T es una caja transmisora que permite en combinación con hasta 4 unidades receptoras ADDERLink LPV150R separar hasta 4 monitores a una distancia de 150 metros de un PC utilizando cables FTP Cat5, Cat5e, Cat6 o Cat7.

Necesarias opcionalmente de 1 a 4 unidades LPV150R. Es importante que el cable a cada monitor sea FTP para que este modelo de extensor trabaje correctamente y recomendable del tipo "twister". Soporta resoluciones HD de 1080p, 1080i y 720p.

Los monitores deben tener conector tradicional VGA D-Sub 15 pines. Alimentación mediante fuente de alimentación externa incluida. Posibilidad de conexión en cascada con otra unidad LPV154T consiguiendo 4 salidas más para monitores. Adaptador opcional para montaje en rack de 19". Dimensiones de 100x100x25 mm.



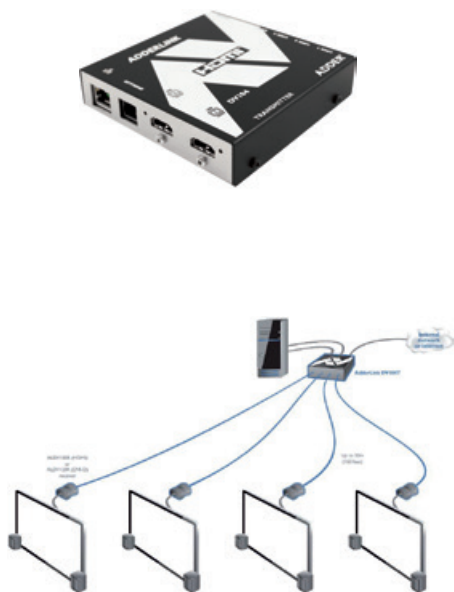
> ADDERLink ALDV100

ADDERLink ALDV100 es un extensor de señal HDMI hasta 50 metros autoalimentado a través del puerto USB. Permite distanciar hasta 50 metros de un PC un monitor HDMI utilizando un solo cable FTP CAT6 o CAT7.

Es importante que el cable FTP sea CAT6 ó CAT7 "twister apantallado". El fabricante recomienda la utilización de cable Daetwyler CAT7 para que este modelo de extensor trabaje correctamente (disponible en bobinas de 50 mtrs ya con conectores RJ45 instalados, Ref VSCAT7-50). Resolución máxima soportada WUXGA hasta 1920x1200 puntos a 60Hz y color 24 bits. Formatos de 1080p, 720p y 480p también soportados. Soporta 8 canales de audio HDMI. Conexión "plug & play" sin necesidad de instalación de drivers. Fácilmente combinable, un transmisor HDMI (ALDV100T) admite un receptor DVI (ALDV120R) y viceversa.

El extensor ADDERLink ALDV100 se autoalimenta a través del puerto USB. Kit de alimentación opcional, sólo necesario si el puerto USB del PC no es específico para alimentación (luz verde intermitente en la caja transmisora indica si hay o no suficiente alimentación). Unidades transmisora y receptora de reducidas dimensiones, 45x63x21 mm fabricadas en plástico inyectado. Emulación EDID.

> ADDERLink DV104T



ADDERLink DV104T es una caja extensora y divisora de señal HDMI con control vía IP. Permite distanciar hasta 50 metros de 1 o 2 PCs hasta 4 monitores HDMI/DVI utilizando cable FTP CAT6 o CAT7. Para cada monitor remoto se requiere opcionalmente el uso de receptores HDMI (ALDV100R) o DVI (ALDV120R). En este último caso se pierde la posibilidad de audio remota. ADDERLink ALDV104T permite seleccionar que señal HDMI de cada PC conectado se quiere mostrar en cada uno de los 4 monitores conectados. Las entradas HDMI de cada PC son redundantes, si un PC se cae, las imágenes del 2º PC conectado pueden ser mostradas automáticamente en los monitores.

Es importante que el cable FTP sea CAT6 ó CAT7 "twister apantallado". El fabricante recomienda la utilización de cable Daetwyler CAT7 para que este modelo de extensor/divisor trabaje correctamente (disponible en bobinas de 50 mtrs ya con conectores RJ45 instalados, Ref VSCAT7-50). Resolución máxima soportada WUXGA hasta 1920x1200 puntos a 60Hz y color 24 bits. Formatos de 1080p, 720p y 480p también soportados. Soporta 8 canales de audio HDMI. Conexión "plug & play" sin necesidad de instalación de drivers. Emulación EDID.

Software POD (Proof Of Display) incluido con cada ADDERLink ALDV104T. Con esta aplicación se puede controlar y monitorizar vía IP el status de cada monitor conectado con total seguridad ya que es requerido en cada acceso usuario y password. El software POD muestra en cada momento el status de cada uno de los monitores conectados, en verde si todo va bien, en naranja si la unidad receptora tienen algún problema o el cable esta desconectado, en rojo si el monitor esta apagado o no conectado y en negro si el monitor esta desactivado por el propio administrador. También muestra si están conectados 1 o los 2 PCs HDMI y permite seleccionar que señal HDMI de entrada se muestra en cada monitor. Existe una API para poder integrar el software POD en una aplicación externa ya existente.

El tamaño de cada ADDERLink ALDV104T es muy compacto con unas dimensiones de 115x114x26 mm y un peso de 440 gr. Existen opcionalmente adaptadores para rack de 19". Fuente de alimentación incluida.

> ADDERLink ALDV120

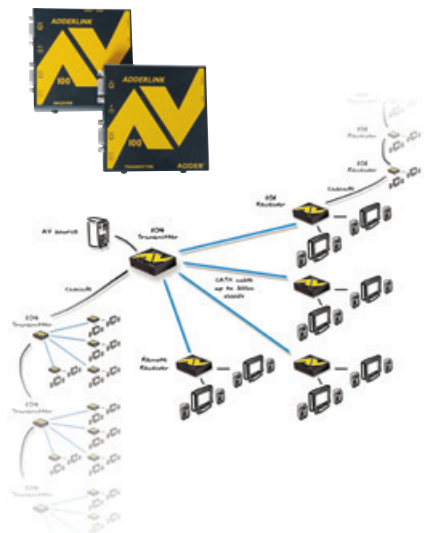


ADDERLink DV120 es un extensor de señal DVI-D hasta 50 metros autoalimentado a través del puerto USB. Permite distanciar hasta 50 metros de un PC un monitor DVI utilizando un solo cable FTP CAT6 o CAT7.

Es importante que el cable FTP sea CAT6 ó CAT7 "twister apantallado". El fabricante recomienda la utilización de cable Daetwyler CAT7 para que este modelo de extensor trabaje correctamente (disponible en bobinas de 50 mtrs ya con conectores RJ45 instalados, Ref VSCAT7-50). Resolución máxima soportada WUXGA hasta 1920x1200 puntos a 60Hz y color 24 bits. Formatos de 1080p, 720p y 480p también soportados. Conexión "plug & play" sin necesidad de instalación de drivers. Fácilmente combinable, un transmisor DVI (ALDV120T) admite un receptor HDMI (ALDV100R) y viceversa.

El extensor ADDERLink ALDV120 se autoalimenta a través del puerto USB. Kit de alimentación opcional, sólo necesario si el puerto USB del PC no es específico para alimentación (luz verde intermitente en la caja transmisora indica si hay o no suficiente alimentación). Unidades transmisora y receptora de reducidas dimensiones, 45x63x21 mm fabricadas en plástico inyectado. Emulación EDID.

> ADDERLink AV100P



ADDERLink AV100P es un conjunto formado por una caja transmisora (ADDERLink AV100T) y una caja receptora (ADDERLink AV100R). Permite distanciar hasta 300 metros de un PC dos monitores y dos canales de audio estéreo utilizando un solo cable estándar Cat5, Cat5e, Cat6 o Cat7.

Los monitores deben tener conectores tradicionales D-Sub 15 pines. Resolución óptima hasta 300 metros de 1280x1024 y resolución máxima de 1600x1200 hasta 200 metros. El audio es de alta fidelidad estéreo (16 bit, 44,1 KHz). Cajas fabricadas en metal con dimensiones de 98x95x25 mm. Fuente de alimentación externa incluida. Adaptadores para montaje en rack opcionales.

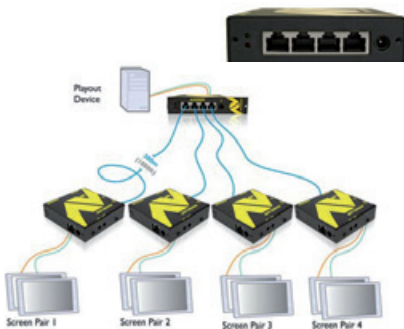
> ADDERLink AV101R



ADDERLink AV101R es una caja receptora que a diferencia del modelo ADDERLink AV100R incluye "skew adjustment". Con esta característica es posible ajustar el balance entre los colores verde y azul y entre el verde y el rojo para conseguir una perfecta calidad de imagen cuando se utiliza en largas distancias.

Al utilizarse cables de par trenzado Cat5, Cat5e, Cat6 o Cat7, la longitud de los cables internos no siempre es igual por lo que la señal no llega al mismo tiempo en todos los hilos y esto puede producir distorsión en la imagen. Con "skew adjustment" este problema se corrige de manera automática ofreciendo una excelente calidad de imagen. El modelo ADDERLink AV101R es recomendable utilizarlo como caja receptora cuando la configuración es en cascada o cuando estemos muy al límite de la distancia y resolución máxima aconsejada. Al igual que la otra caja receptora, tiene salida para dos monitores y dos canales de audio. Dimensiones de 98x95x25 mm. Adaptadores para montaje en rack opcionales.

> ADDERLink AV104T



ADDERLink AV104T es una caja transmisora que se puede utilizar en combinación con las cajas receptoras ADDERLink AV100R o ADDERLink AV101R para realizar configuraciones en cascada como se muestra en el gráfico.

Tiene una entrada de vídeo y audio desde el PC y 4 salidas con conectores RJ45 para poder conectar a cada una de ellas cajas receptoras ADDERLink AV100R o ADDERLink AV101R que a su vez tienen salida cada una de ellas para dos monitores y dos canales de audio estéreo. Dimensiones de 98x95x25 mm. Adaptadores para montaje en rack opcionales.

> ADDERLink AV200P



ADDERLink AV200P es un conjunto formado por una caja transmisora (ADDERLink AV200T) y una caja receptora (ADDERLink AV200R). Permite distanciar hasta 300 metros de un PC dos monitores, dos canales de audio estéreo y controlar los dos monitores mediante un puerto Serie RS232 utilizando un solo cable estándar Cat5, Cat5e, Cat6 o Cat7.

Los monitores deben tener conectores tradicionales D-Sub 15 pines y puerto serie RS232 que permita su control. Resolución óptima hasta 300 metros de 1280x1024 y resolución máxima de 1600x1200 hasta 200 metros. El audio es de alta fidelidad estéreo (16 bit, 44,1 KHz). Cajas fabricadas en metal con dimensiones de 98x95x25 mm. Fuente de alimentación externa incluida. Adaptadores para montaje en rack opcionales. Se incluye el paquete de software "Display management" que permite el control del monitor, grupo de monitores o todos los monitores a través de sus puertos Serie RS232 bidireccional.

> ADDERLink AV201R



ADDERLink AV201R es una caja receptora que a diferencia del modelo AV200R incluye "skew adjustment". Con esta característica es posible ajustar el balance entre los colores verde y azul y entre el verde y el rojo para conseguir una perfecta calidad de imagen cuando se utiliza en largas distancias.

Al utilizarse cables de par trenzado Cat5, Cat5e, Cat6 o Cat7, la longitud de los cables internos no siempre es igual por lo que la señal no llega al mismo tiempo en todos los hilos y esto puede producir distorsión en la imagen. Con "skew adjustment" este problema se corrige de manera automática ofreciendo una excelente calidad de imagen. El modelo AV201R es recomendable utilizarlo como caja receptora cuando la configuración es en cascada o cuando estemos muy al límite de la distancia y resolución máxima aconsejada. Al igual que las otra caja receptora, tiene salida para dos monitores, dos canales de audio y puerto Serie RS232 para el control remoto de los monitores. Dimensiones de 98x95x25 mm. Adaptadores para montaje en rack opcionales.

> ADDERLink AV204T



ADDERLink AV204T es una caja transmisora que se puede utilizar en combinación con las cajas receptoras AV200R o AV201R para realizar configuraciones en cascada hasta 64 monitores.

Tiene una entrada de vídeo audio y puerto Serie RS232 desde el PC y 4 salidas con conectores RJ45 para poder conectar a cada una de ellas cajas receptoras AV200R o AV201R que a su vez tienen salida cada una de ellas para dos monitores, dos canales de audio estéreo y puerto Serie RS232 para el control remoto de los monitores. Se incluye el paquete de software "Display management" que permite el control del monitor, grupo de monitores o todos los monitores a través de sus puertos Serie RS232 bidireccional. Dimensiones de 185x95x51 mm. Adaptadores para montaje en rack opcionales.

> ADDERLink AV208T

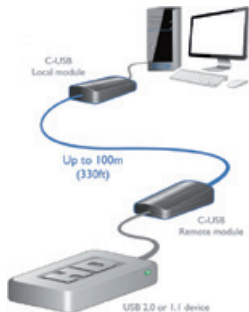


ADDERLink AV208T es una caja transmisora que se puede utilizar en combinación con las cajas receptoras AV200R o AV201R para realizar configuraciones en cascada hasta 64 monitores.

Tiene una entrada de vídeo audio y puerto Serie RS232 desde el PC y 8 salidas con conectores RJ45 para poder conectar a cada una de ellas cajas receptoras AV200R o AV201R que a su vez tienen salida cada una de ellas para dos monitores, dos canales de audio estéreo y puerto Serie RS232 para el control remoto de los monitores. Se incluye el paquete de software "Display management" que permite el control del monitor, grupo de monitores o todos los monitores a través de sus puertos Serie RS232 bidireccional. Dimensiones de 185x95x51 mm. Adaptadores para montaje en rack opcionales.

> Extensores USB

> ADDERLink C-USB 2.0



ADDERLink C-USB 2.0 permite separar hasta 100 metros de distancia de un ordenador dispositivos USB 2.0 o 1.01 utilizando un solo cable Cat5, Cat5e o Cat6. Admite dispositivos USB con transmisión a alta o baja velocidad.

Unidades transmisora y receptora de reducidas dimensiones, 87x57x30 mm, fabricadas en plástico ABS. Unidad emisora y receptora con conector de alimentación, fuente de alimentación externa incluida. La fuente de alimentación se conecta en una de las dos unidades (emisora o receptora), dependiendo del número de dispositivos USB remotos conectados. LED indicador de conexión, alimentación y de transmisión de datos. Plug & Play, no requiere instalación de drivers.

> ADDER C-USB LAN



ADDERLink C-USB LAN permite separar hasta 100 metros de distancia de un ordenador dispositivos USB 2.0 HID utilizando una red Gigabit (1000Base-T) ya existente. Transmite USB en alta velocidad permitiendo extender periféricos como disco de gran capacidad, controladores táctiles, teclado/ratón, audio, joysticks, etc. Admite modo asíncrono por lo que se pueden conectar cámaras Web y dispositivos de audio como micrófono o cascos.

Unidades transmisora y receptora de reducidas dimensiones, 100x76x26 mm, fabricadas en metal. Fuente de alimentación incluida necesaria solo en la unidad receptora. Se puede utilizar como extensor USB punto a punto utilizando un solo cable CATx. Soporta dispositivos USB 3.0 pero funcionan como 2.0 a una velocidad de 480 Mbps. Sincronización automática y Plug & Play, no necesita drivers, la unidad emisora y receptora se reconocen y sincronizan cuando son conectadas a la red GigaLAN. API disponible. Unidad receptora con 4 conectores USB tipo A.

> Bandejas KVM para rack

> ADDERView RDX 1000



ADDERView RDX 1000 son bandejas KVM para rack de 19". Permite controlar hasta 16 PCs desde un usuario local y desde otro remoto hasta 100 metros (utilizando como opción ADDERLink X100) o hasta 300 metros (utilizando como opción ADDERLink X200).

Soporta cualquier PC con conectores de teclado/ratón PS/2, USB, MAC ó SUN (se necesita un módulo CAM opcional por cada PC conectado). Emulación DDC, soporta resoluciones hasta 1920x1200 puntos. Puerto RS232 integrado. Posibilidad de conexión en cascada con otro RDX opcional. Teclado de la bandeja en español. "Touch pad" integrado en la bandeja. Tamaños del monitor TFT en 17" o 19" con resoluciones SXGA de 1280x1024 puntos. Fuente de alimentación externa incluida. Menús OSD para la selección de los PCs. Dimensiones de 589x44x650 mm. Ocupa 1U. Peso aproximado de 15 Kg con monitor de 17" y de 17 Kg con monitor de 19".

ADDERView RD1716-ES: Bandeja KVM para rack de 19". Monitor TFT de 17". Teclado en Español. "Touch pad" integrado. Permite controlar hasta 16 PCs desde 1 usuario local y/u otro remoto.

ADDERView RD1916-ES: Bandeja KVM para rack de 19". Monitor TFT de 19". Teclado en Español. "Touch pad" integrado. Permite controlar hasta 16 PCs desde 1 usuario local y/u otro remoto.

> ADDERView RDX 1000 IP



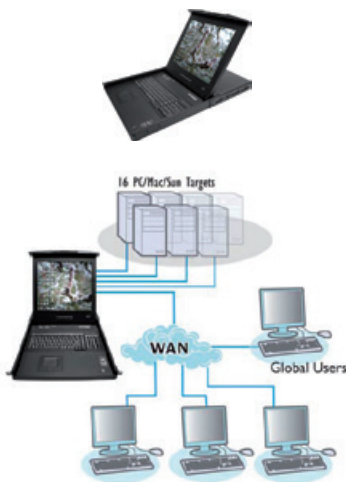
ADDERView RDX 1000 IP son bandejas KVM para rack de 19". Permite controlar hasta 16 PCs desde un usuario local y otro remoto vía IP.

Soporta cualquier PC con conectores de teclado/ratón PS/2, USB, MAC o SUN (se necesita un módulo CAM opcional por cada PC conectado). Emulación DDC, soporta resoluciones hasta 1600x1200 puntos. Encriptación AESI 28 bit. Puerto RS232 integrado. Posibilidad de conexión en cascada con otro RDX opcional. Teclado de la bandeja en español. "Touch pad" integrado en la bandeja. Tamaños del monitor TFT en 17" o 19" con resoluciones SXGA de 1280x1024 puntos. Fuente de alimentación externa incluida. Menús OSD para la selección de los PCs. Dimensiones de 589x44x650 mm. Ocupa 1U. Peso aproximado de 15 Kg con monitor de 17" y de 17 Kg con monitor de 19".

ADDERView RD1716IP-ES: Bandeja KVM para rack de 19". Monitor TFT de 17". Teclado en Español. "Touch pad" integrado. Permite controlar hasta 16 PCs desde 1 usuario local y/u otro remoto vía IP.

ADDERView RD1916IP-ES: Bandeja KVM para rack de 19". Monitor TFT de 19". Teclado en Español. "Touch pad" integrado. Permite controlar hasta 16 PCs desde 1 usuario local y/u otro remoto vía IP.

> ADDERView RDX 5000 IP



ADDERView RDX 5000 IP son bandejas KVM para rack de 19". Permite controlar hasta 16 PCs desde un usuario local y 4 usuarios simultáneos remotos vía IP.

Soporta cualquier PC con conectores de teclado/ratón PS/2, USB, MAC o SUN (se necesita un módulo CAM opcional por cada PC conectado). Emulación DDC, soporta resoluciones hasta 1600x1200 puntos. Encriptación AESI 28 bit. Puerto RS232 integrado. Posibilidad de conexión en cascada con otro RDX opcional. Circuitos "Ecopulse", se desactivan los circuitos no requeridos en cada momento para reducir el consumo y alargar la vida útil y fiabilidad del equipo. Teclado de la bandeja en español. "Touch pad" integrado en la bandeja. Tamaños del monitor TFT en 17" o 19" con resoluciones SXGA de 1280x1024 puntos. Fuente de alimentación externa incluida. Menús OSD para la selección de los PCs. Dimensiones de 589x44x650 mm. Ocupa 1U. Peso aproximado de 15 Kg con monitor de 17" y de 17 Kg con monitor de 19".

ADDERView RD1716QIP-ES: Bandeja KVM para rack de 19". Monitor TFT de 17". Teclado en español. "Touch pad" integrado. Permite controlar hasta 16 PCs desde 1 usuario local y 4 usuarios simultáneos remotos vía IP.

ADDERView RD1916QIP-ES: Bandeja KVM para rack de 19". Monitor TFT de 19". Teclado en español. "Touch pad" integrado. Permite controlar hasta 16 PCs desde 1 usuario local y 4 usuarios simultáneos remotos vía IP.

> Command & Control switch



> ADDER CCS-PRO4

ADDER CCS-PRO4 es un switch con tecnología "Free Flow" que permite mover el cursor del ratón a lo largo de 4 monitores y trabajar con cualquiera de los 4 PCs conectados de manera transparente como si se tuviera un solo escritorio y todo con un solo teclado y ratón.

ADDER CCS-PRO4 funciona de manera independiente a la resolución de monitor pudiéndose utilizar monitores VGA, DVI o Display Port con igual o diferente resolución cada uno de los monitores. Soporta emulación real USB lo que permite una conmutación instantánea y real entre los diferentes periféricos USB 2.0 conectados a cada PC. ADDER CCS-PRO4 ofrece flexibilidad total, se puede utilizar el teclado/ratón de un PC mientras los periféricos USB pueden ser usados por otro de los PCs y los altavoces emiten audio de otro PC. La selección se puede realizar mediante "hotkeys" en el teclado, mediante un ratón con 3 botones o desde la botonera frontal de la unidad. Opcionalmente esta disponible un mando a distancia por cable, RC4.

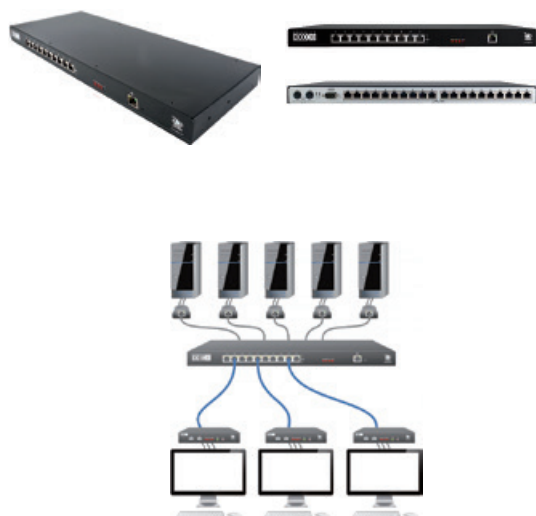
Una amplia gama de dispositivos USB 2.0 pueden ser conectados, desde dispositivos HID hasta impresoras o escaner. Se puede estar escaneando un documento en uno de los PCs mientras se imprime un documento desde otro PC, todo al mismo tiempo.

Tecnología "Free Flow" incluida. Simplemente moviendo el cursor a lo largo de los monitores y deteniéndonos en uno de ellos, podremos trabajar con el PC de ese monitor y seleccionar cualquier función o trabajar cualquiera de las aplicaciones instaladas de manera totalmente transparente sin ningún tipo de software o driver adicional instalado. Cualquier función habitual como doble clic, seleccionar, arrastrar etc puede ser efectuada de manera instantánea e independiente en cada PC moviendo el cursor a lo largo de los 4 monitores como si tuviéramos un solo escritorio.

El switch ADDER CCS4USB es solo hardware, no requiere instalación de ningún tipo de driver y es compatible con los sistemas operativos conocidos actuales como DOS, Windows, Linux, Unix, Mac OS, Solaris, SUN OS etc. Dimensiones de 230x85x40 mm.

ADDER CCS-XB es una caja opcional para utilizar en combinación con el switch ADDER CCS-PRO4. Esta caja da la opción al usuario de tener un indicador LED encima de cada monitor indicando que monitor es el controlado en cada momento. Cada LED puede ser configurado en cuanto a color e intensidad. Cada módulo LED cuenta con 3 metros de cable. La caja CCS-XB puede ser usada también en combinación con el mando a distancia por cable RC4. Cada módulo LED incluye adhesivo para poderse fijar en la parte superior de cada monitor o donde el usuario desee. Con cada unidad CCS-XB se incluyen 4 módulos LED. Tamaño de 95x30x65 mm.

> Matrices digitales KVM

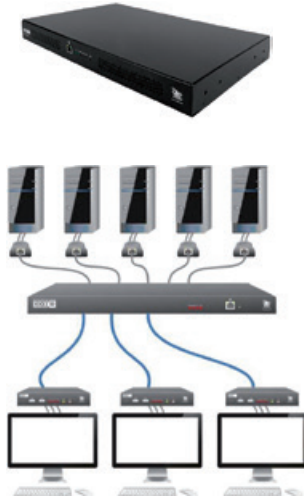


> ADDERView DDX30

ADDERView DDX30 es una matriz digital KVM con 30 puertos de entrada de los cuales 7 puertos son fijos para 7 usuarios y 23 puertos flexibles que se pueden configurar como usuario (monitor) o conectar un PC. Cada usuario con su teclado/ratón USB y monitor VGA, DVI o Display Link puede controlar un PC o grupos de PCs, mostrar imágenes en un monitor o grupo de monitores. Es necesario utilizar para conectar cada PC a la matriz digital ADDERView DDX30 un módulo CAM opcional DDX-CAM-VGA, DDX-CAM-DVI o DDX-CAM-DP dependiendo de la salida de video del PC, VGA, DVI o Display Port. La distancia de cable CATx entre el módulo CAM (el PC) y el conmutador KVM puede ser hasta 10 metros. Es necesario utilizar un extensor receptor ADDERView DDX-USR opcional por cada usuario conectado a la matriz KVM, la distancia de cable CATx entre el extensor (usuario) y la matriz KVM puede ser hasta 50 metros. Cables CATx recomendados por el fabricante para el correcto funcionamiento del ADDERView DDX30, Daetwyler 7702 o Daetwyler 7120.

Resolución máxima soportada de 1920x1200 a 60 Hz. Audio estéreo con calidad de CD. Software OSD incluido para permitir a cada usuario ver la pantalla del PC que controla. Diferentes tipos de acceso permitidos a cada usuario configurables desde el software OSD (View Only en el que el usuario solo puede ver la imagen del PC pero no actuar sobre él. Shared Access, el usuario o usuarios ven y controlan el PC. Exclusive, solo un usuario ve y controla un PC y el resto de usuarios pueden solo ver pero no actuar. Private, solo un usuario ve y controla el PC elegido, el resto de los usuarios tendrán el acceso a este PC bloqueado). Escuadras laterales incluidas para la instalación en rack de la matriz KVM. "Zero U" de las unidades transmisoras DDX-CAM-VGA, DDX-CAM-DVI o DDX-CAM-DP opcionales, no ocupan espacio U en el rack. Dimensiones y peso del conmutador KVM de 435x160x31 mm, 1,9 Kg.

> ADDERView DDX10



ADDERView DDX10 es una matriz digital KVM con 10 puertos flexibles que se pueden configurar como monitor o conectar un PC. Permite conectar un máximo de 9 PCs y un monitor o un máximo de 9 monitores 1 un PC. Cada usuario con su teclado/ratón USB y monitor VGA, DVI o Display Link puede acceder y controlar un PC o grupos de PCs y/o mostrar imágenes en un monitor o grupos de monitores. Es necesario utilizar para conectar cada PC a la matriz digital ADDERView DDX10 un módulo CAM opcional DDX-CAM-VGA, DDX-CAM-DVI o DDX-CAM-DP dependiendo de la salida de video del PC, VGA, DVI o Display Port. La distancia de cable CATx entre el módulo CAM (el PC) y la matriz KVM puede ser hasta 10 metros. Es necesario utilizar un extensor receptor ADDERView DDX-USR opcional por cada usuario (monitor) conectado a la matriz KVM, la distancia de cable CATx entre el extensor (usuario) y la matriz KVM puede ser hasta 50 metros. Cables CATx recomendados por el fabricante para el correcto funcionamiento del ADDERView DDX10, Daetwyler 7702 o Daetwyler 7120.

Resolución máxima soportada de 1920x1200 a 60 Hz. Audio estéreo con calidad de CD. Software OSD incluido para permitir a cada usuario ver la pantalla del PC que controla. Diferentes tipos de acceso permitidos a cada usuario configurables desde el software OSD (View Only en el que el usuario solo puede ver la imagen del PC pero no actuar sobre él. Shared Access, el usuario o usuarios ven y controlan el PC. Exclusive, solo un usuario ve y controla un PC y el resto de usuarios pueden solo ver pero no actuar. Private, solo un usuario ve y controla el PC elegido, el resto de los usuarios tendrán el acceso a este PC bloqueado). Escuadras laterales incluidas para la instalación en rack de la matriz KVM. "Zero U" de las unidades transmisoras DDX-CAM-VGA, DDX-CAM-DVI o DDX-CAM-DP opcionales, no ocupan espacio U en el rack. Dimensiones y peso de la matriz KVM de 435x160x31 mm, 1,9 Kg.

> Fuente de alimentación redundante

> ADDER RED PSU



ADDER RED PSU es una fuente de alimentación redundante con 8 o 16 salidas de 12 voltios DC. 2 módulos de alimentación internos reemplazables en caliente sin necesidad de interrumpir la alimentación. 8 o 16 salidas independientes de 12 voltios DC y 20 vatios máximo con conectores bloqueables para evitar la desconexión accidental.

Hasta 2 módulos internos redundantes de 460 vatios dependiendo del modelo, cada módulo esta testeado para soportar hasta 500.000 horas de tiempo medio entre fallos (MTBF) y es reemplazable en caliente sin necesidad de desconexión de la corriente. Balanceo inteligente de la carga entre los 2 módulos. Control y monitorización de la fuente de alimentación RED PSU mediante interface Web seguro http. Temperatura, velocidad de los ventiladores, medición de corriente en cada puerto puede ser individualmente controlado por un usuario remoto. REST (Representational State Transfer) API disponible para facilitar integración en otros sistemas del control y monitorización de la fuente. Módulos externos opcionales para convertir 12 voltios DC a 5 voltios DC. Accesorio opcional para montaje en rack de 19" ocupando 1U. Temperatura de trabajo de 0° C a 50° C. Humedad de trabajo de 5 a 90% no condensada. MTBF (Tiempo medio entre fallos) de 500.000 horas a plena carga y a 50°C. Dimensiones de anchofondoxalto de 435x275x44 mm.

Adder PSU-RED1-16-IEC: Fuente de alimentación Adder con 16 salidas de 12 voltios DC

Adder PSU-RED1-8-IEC: Fuente de alimentación Adder con 8 salidas de 12 voltios DC

Adder PSU-RED2-16-IEC: Fuente de alimentación redundante Adder con 16 salidas de 12 voltios DC

Adder PSU-RED2-8-IEC: Fuente de alimentación redundante Adder con 8 salidas de 12 voltios DC

> Compushow AV anclaje Universal



> Soporte SP-400V

Soporte para fijar en pared. Recomendado para monitores desde 32" hasta 55". Fabricado en metal. Acabado en negro. Sistema de fijación al monitor VESA 100/200/300/400. Posición del monitor regulable hasta 22°. Distancia de la pared a la parte posterior del monitor de 12,5 cm. Peso máximo soportado de 65 Kg.



> Soporte SP-650

Soporte para fijar en pared. Recomendado para monitores desde 37" a 55". Fabricado en metal. Acabado en negro. Sistema de fijación al monitor Universal. Posibilidad de ajuste del monitor de 20° hacia abajo o 6° hacia arriba. Distancia de la pared a la parte posterior del monitor de 75 mm. Ajuste horizontal desde 4 hasta 69 cm. Dimensiones máximas de 760x520 mm. Peso máximo soportado de 80 Kg.



> Soporte SP-660

Soporte para fijar en pared. Recomendado para monitores desde 37" a 55". Fabricado en metal. Acabado en negro. Sistema de fijación al monitor Universal. Posición del monitor fija, no admite ajustes. Distancia de la pared a la parte posterior del monitor de 26 mm. Ajuste horizontal desde 4 hasta 70,5 cm. Dimensiones máximas de 745x520 mm. Peso máximo soportado de 80 Kg.



> Soporte SP-750

Soporte para fijar en pared. Recomendado para monitores de 32". Fabricado en metal. Acabado en negro. Sistema de fijación al monitor Universal. Posición del monitor regulable hasta 20°. Distancia de la pared a la parte posterior del monitor de 5 cm. Ajuste horizontal desde 3 hasta 40 cm y vertical desde 5 hasta 28 cm. Máxima distancia entre las dos piezas verticales de anclaje a la pared de 40 cm. Peso máximo soportado de 80 Kg.



> Soporte SP-770

Soporte para fijar en pared. Fabricado en metal. Acabado en negro. Sistema de fijación al monitor Universal. Ángulo del monitor regulable hasta 20°. Longitud máxima horizontal extendido de 715 mm. Longitud de la pared al eje central de 358 mm y del eje central al segundo eje de 253 mm. Movimiento del primer eje de 180°, 350° el segundo y 180° el tercero. Distancia con el soporte plegado de la pared a la parte posterior del monitor de 137 mm. Ajuste horizontal desde 3 hasta 40 cm y vertical desde 5 hasta 28 cm. Longitud mínima de la pared de 45 cm. Peso máximo soportado de 50 Kg.



> Soporte SP-771

Soporte para fijar en pared. Fabricado en metal. Acabado en negro. Sistema de fijación al monitor Universal. Ángulo del monitor regulable hasta 20°. Longitud máxima horizontal extendido de 715 mm. Longitud de la pared al eje central de 358 mm y del eje central al segundo eje de 253 mm. Movimiento del primer eje de 180°, 350° el segundo y 180° el tercero. Distancia con el soporte plegado de la pared a la parte posterior del monitor de 137 mm. Ajuste horizontal desde 4 hasta 69 cm y vertical desde 6 hasta 50 cm. Longitud mínima de la pared de 45 cm. Peso máximo soportado de 50 Kg.



> Soporte SP-4047

Soporte para suelo. Base y anclajes del monitor fabricados en metal y columnas en acero inoxidable pulido. Aconsejable para monitores desde 40" hasta 47". Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Columna hueca para que los cables queden ocultos. Sistema de fijación del monitor desde VESA 200x200 hasta 600x400. El monitor no tiene movimiento, posición fija. Base oval con dimensiones de 98x45 cm. Longitud de las columnas de 150 cm y diámetro de Ø5 cm. Peso soportado de 40 Kg.



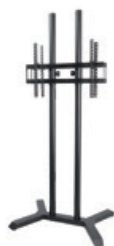
> Soporte SP-4255 P

Soporte para suelo. Base, anclajes del monitor y columnas fabricados en acero y acabado todo en negro. Aconsejable para monitores desde 42" hasta 55". Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Columnas huecas para que los cables queden ocultos. Sistema de fijación del monitor Universal, desde VESA 200×200 hasta 1200×600. Regulación del monitor en altura ajustable en tres posiciones, 145, 165 y 185 cm (altura desde el suelo al centro del monitor, sin incluir la altura de las ruedas). Ajuste horizontal hasta 75 cm y vertical hasta 50 cm. Ruedas incluidas. Base con dimensiones de 100×50 cm. Longitud de las columnas de 200 cm y diámetro de Ø6 cm. Peso máximo soportado de 75 Kg.



> Soporte SP-4255 I

Soporte para suelo. Base y anclajes del monitor fabricados en acero y columnas en acero inoxidable pulido. Aconsejable para monitores desde 42" hasta 55". Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Columnas huecas para que los cables queden ocultos. Sistema de fijación del monitor Universal, desde VESA 200×200 hasta 1200×600. Regulación del monitor en altura ajustable en tres posiciones, 145, 165 y 185 cm (altura desde el suelo al centro del monitor, sin incluir la altura de las ruedas). Ajuste horizontal hasta 75 cm y vertical hasta 50 cm. Ruedas incluidas. Base con dimensiones de 100×50 cm. Longitud de las columnas de 200 cm y diámetro de Ø6 cm. Peso máximo soportado de 75 Kg.



> Soporte SP-4255 DS

Soporte para suelo. Base, anclajes del monitor y columnas fabricados en acero y acabado todo en negro. Aconsejable para dos monitores desde 42" hasta 55". Posibilidad de instalación de los monitores en horizontal o vertical. Columnas huecas para que los cables queden ocultos. Sistema de fijación de los monitores Universal, desde VESA 200×200 hasta 1200×600. Regulación del monitor en altura ajustable en tres posiciones, 145, 165 y 185 cm (altura desde el suelo al centro del monitor, sin incluir la altura de las ruedas). Ajuste horizontal hasta 75 cm y vertical hasta 50 cm. Ruedas incluidas. Base con dimensiones de 90×70 cm. Longitud de las columnas de 200 cm y diámetro de Ø6 cm. Peso máximo total soportado de 80 Kg.



> Soporte SP-4042 DUAL

Soporte para suelo. Base y anclajes del monitor fabricados en metal y columnas en acero inoxidable pulido. Aconsejable para dos monitores desde 40" hasta 42". Posibilidad de instalación de los monitores en horizontal o vertical. Columnas huecas para que los cables queden ocultos. Sistema de fijación de los monitores Universal, desde VESA 200×200 hasta 1200×600. Regulación del monitor en altura ajustable en tres posiciones, 145, 165 y 185 cm (altura desde el suelo al centro del monitor, sin incluir la altura de las ruedas). Ajuste horizontal hasta 185 cm y vertical hasta 50 cm. Ruedas incluidas. Base con dimensiones de 140×60 cm. Longitud de las columnas de 200 cm y diámetro de Ø6 cm. Peso máximo total soportado de 75 Kg.



> Soporte SP-65

Soporte para suelo. Base y anclajes del monitor fabricados en metal y columnas en acero inoxidable pulido. Aconsejable para monitor de 65". Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Columnas huecas para que los cables queden ocultos. Sistema de fijación del monitor Universal, desde VESA 200×200 hasta 1200×600. Regulación del monitor en altura ajustable en dos posiciones, 155 y 175 cm (altura desde el suelo al centro del monitor, sin incluir la altura de las ruedas). Ajuste horizontal hasta 120 cm y vertical hasta 75 cm. Ruedas incluidas. Base con dimensiones de 120×70 cm. Longitud de las columnas de 200 cm y diámetro de Ø6 cm. Peso soportado de 75 Kg.



> Soporte SP-1XL

Soporte para fijar en techo. Fabricado en acero. Acabado en negro. Aconsejable para monitores desde 32" hasta 55". Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Sistema de fijación al monitor Universal, desde VESA 200×200 hasta 600×400. Movimiento de rotación de 360° y de inclinación del monitor de 0° a 40°. Columna extensible de 88 hasta 120 cm en tramos de 10 cm. Diámetro de Ø5,5 cm. Ajuste horizontal hasta 65 cm y vertical hasta 50 cm. Peso máximo soportado de 75 Kg.



> Soporte SP-1XL DS

Soporte para fijar en techo. Fabricado en acero. Acabado en negro. Aconsejable para monitores desde 32" hasta 55". Posibilidad de instalación de los monitores en horizontal o vertical. Válido para dos monitores. Sistema de fijación a los monitores Universal, desde VESA 200x200 hasta 600x400. Movimiento de rotación de 360° y de inclinación de los monitores de 0° a 40°. Columna extensible de 88 cm hasta 120 cm en tramos de 10 cm. Diámetro de Ø5,5 cm. Ajuste horizontal hasta 75 cm y vertical hasta 50 cm. Peso máximo total soportado de 80 Kg.

> Compushow VESA 75-100



> Soporte AR-1L

Soporte para fijar en pared. Fabricado en plástico ABS y metal. Acabado en beige. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Longitud máxima horizontal de 535 mm. Movimiento máximo en vertical de 435 mm. Peso máximo soportado de 7 Kg. Movimientos del monitor arriba / abajo, izquierda / derecha y rotación de 180°. Peso aproximado de 2 Kg.



> Soporte AR-2L

Soporte para fijar en mesa con grosores de hasta 75 mm. Fabricado en plástico ABS y metal. Acabado en beige. El brazo rota 360° sobre su eje. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Longitud máxima horizontal de 520 mm. Movimiento máximo en vertical de 285 mm. Peso máximo soportado de 7 Kg. Movimientos del monitor arriba / abajo de 90°, izquierda / derecha y rotación de 180°. Peso aproximado de 2 Kg.



> Soporte AR-2LC

Soporte para fijar en mesa utilizando un agujero pasa-cables estándar. Se incluye pieza para fijación del brazo en dicho agujero hasta 102 mm. Fabricado en plástico ABS y metal. Acabado en beige. El brazo rota 360° sobre su eje. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Longitud máxima horizontal de 520 mm. Movimiento máximo en vertical de 285 mm. Peso máximo soportado de 7 Kg. Movimientos del monitor arriba / abajo de 90°, izquierda / derecha y rotación de 180°. Peso aproximado de 2 Kg.



> Soporte AR-2S

Soporte para fijar en tubo. Fabricado en plástico ABS y metal. Acabado en beige. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Diámetros de tubo de 25 a 60 mm. Longitud máxima horizontal de 96 mm. Peso máximo soportado de 15 Kg. Movimientos del monitor arriba / abajo e izquierda / derecha de 150° y rotación de 270°. Peso aproximado de 0.5 Kg.



> Soporte SP-1

Soporte para fijar en pared. Fabricado en metal. Acabado en negro. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Longitud máxima horizontal de 21,5 mm. Peso máximo soportado de 30 Kg. No admite movimientos del monitor, posición fija. Peso aproximado del soporte de 0.5 Kg.



> Soporte SP-800

Soporte para fijar en pared. Fabricado en metal. Acabado en negro. Compatible VESA 75/100 mm. Movimiento máximo del soporte (sin monitor) arriba/abajo e izquierda/derecha de 46° mediante rótula. Giro del monitor sobre su eje de 360°. Longitud máxima horizontal de 8 cm. Bloqueo de seguridad una vez montadas la pieza que se fija a la pared y la que se fija al monitor. Peso máximo soportado de 15 Kg.



> Soporte A-811

Soporte para fijar en pared. Fabricado en metal. Acabado en beige. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Longitud máxima horizontal extendido de 510,5 mm. Longitud de la pared al eje central de 225 mm y del eje central al segundo eje de 207,5 mm. Movimiento del segundo eje de 180°. Movimientos del monitor arriba / abajo e izquierda / derecha de 20° mediante rótula y de 360° sobre su eje. Peso máximo soportado de 15 Kg.



> Soporte A-820

Soporte para fijar en mesa 2 monitores en horizontal. Sistema de fijación mediante mordaza, grosor máximo de la mesa de 105 mm. Fabricado en metal. Acabado en beige. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Cada brazo tiene una longitud máxima de 510 mm. Regulación vertical de 40 cm. Movimientos del monitor arriba / abajo e izquierda / derecha de 20° mediante rótula y de 360° sobre su eje. Peso máximo soportado de cada brazo de 15 Kg.



> Soporte A-840

Soporte para fijar en mesa 4 monitores. Sistema de fijación mediante mordaza, grosor máximo de la mesa de 105 mm. Fabricado en metal. Acabado en beige. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Cada brazo tiene una longitud máxima de 510 mm. Regulación vertical de 70 cm. Movimientos del monitor arriba / abajo e izquierda / derecha de 20° mediante rótula y de 360° sobre su eje. Peso máximo soportado de cada brazo de 15 Kg.



> Soporte SP-822

Soporte de sobremesa para 2 monitores en vertical. Tamaños de los monitores hasta 26". Fabricado en metal. Acabado en negro. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Movimientos de cada monitor arriba / abajo e izquierda / derecha de 20° mediante rótula y de 360° sobre su eje. Ajuste en vertical de los monitores hasta una altura de 703 mm. Altura total de 724 mm. Tamaño de la base de 300x300 mm. Peso máximo soportado para cada monitor de 15 Kg.



> Soporte SP-862

Soporte de sobremesa para 2 monitores en horizontal. Tamaño de los monitores hasta 20". Fabricado en metal. Acabado en negro. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Movimientos de cada monitor regulables mediante rótula, arriba / abajo de 20°, izquierda / derecha de 15° y de 360° sobre su eje. Longitud horizontal de cada soporte de monitor regulable desde 289 hasta 635 mm. Altura regulable desde 300 hasta 425 mm. Tamaño de la base de 300x300 mm. Peso máximo soportado para cada monitor de 15 Kg.



> Soporte SP-864

Soporte de sobremesa para 4 monitores. Tamaño de los monitores hasta 20". Fabricado en metal. Acabado en negro. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Movimientos de cada monitor regulables mediante rótula, arriba / abajo de 20°, izquierda / derecha de 15° y de 360° sobre su eje. Longitud horizontal de cada soporte de monitor regulable desde 289 hasta 635 mm. Altura del mástil de 820 mm. Los 2 brazos son regulables en altura. Tamaño de la base de 300x300 mm. Peso máximo soportado para cada monitor de 6 Kg.



> Soporte A-500T

Soporte de sobremesa giratorio. Fabricado en metal. Acabado en negro. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Longitud máxima horizontal extendido de 323 mm y vertical de 292 mm. Movimiento de giro de 360°. Movimiento del monitor arriba/abajo con bloqueo de la posición y sobre su eje. Movimiento del brazo de 90°. Peso máximo soportado de 15 Kg.



> Soporte SP-950

Soporte para fijar en pared. Fabricado en plástico ABS y metal. Acabado en beige. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Compuesto de dos brazos de 1030 mm y 900 mm con un eje entre los dos brazos. Movimiento del primer brazo (de la pared al eje) de 180° izquierda / derecha, movimiento del segundo brazo (del eje al monitor) de 350° izquierda/derecha y de 40° arriba y 50° abajo. Longitud máxima horizontal extendido de 1960 mm. Peso máximo soportado de 8 Kg. Peso aproximado del soporte de 10 Kg.



> Soporte SP-123XL

Soporte para fijar en pared, mesa o techo. Fabricado en plástico ABS y metal. Acabado en negro. Compatible VESA de 75 mm y de 100 mm. Longitud ajustable en tramos, 500/600/700/800/900 y 940 mm. Diámetro de la base de 35 mm. Peso máximo soportado de 15 Kg. Movimientos del monitor arriba / abajo de 135°, izquierda / derecha de 180°. Peso aproximado del soporte de 1,9 Kg.

> Compushow VESA 200*100 / 400*400



> Soporte SP-2326

Soporte para suelo. Base y anclaje del monitor fabricados en metal y columna en acero inoxidable pulido. Aconsejable para monitores desde 23" hasta 26". Columna hueca para que los cables queden ocultos. Anclaje del monitor compatible VESA de 200x100 y 100x100 mm. El monitor no tiene movimiento, posición fija. Base con diámetro de 35 cm. Longitud de la columna de 100 cm y diámetro de Ø5 cm. Peso soportado de 30 Kg.



> Soporte SP-3240

Soporte para suelo. Base y anclaje del monitor fabricados en metal y columna en acero inoxidable pulido. Aconsejable para monitores desde 32" hasta 40". Columna hueca para que los cables queden ocultos. Anclaje del monitor compatible VESA de 200x200, 300x300 y 400x400 mm. El monitor no tiene movimiento, posición fija. Base oval con dimensiones de 60x40 cm. Longitud de la columna de 120 cm y diámetro de Ø6 cm. Peso soportado de 30 Kg.

> Puntos de información para interior

> Serie TK-100 V2



Con el soporte TK-100 V2 es muy sencillo crear un Punto de Información combinándolo con los monitores + PC Elo TouchComputer o con los Metal Panel PC's de las Series K790 / K780.

En el caso de no utilizar ninguno de los equipos con PC de Elo o de las Series K790/K780, el soporte tiene espacio en su base para la instalación de un Mini PC de la Serie KPC con dimensiones máximas de AnchoxAltoxfondo de 243x218x72 mm.

Todas las piezas principales del soporte están fabricadas en acero inoxidable excepto la base que esta realizada en acero de 10 mm de grosor para dar rigidez y estabilidad al conjunto.

La unión del monitor al soporte es mediante anclajes estándar VESA de 75 ó 100 mm y mediante una rótula que permite ajustar libremente la posición del monitor. Gracias a esta rótula y variando sólo el ángulo del monitor, podemos tener un Punto de Información que se puede utilizar de pie, acceder a él en silla de ruedas o ser utilizado por niños.

En la parte inferior del soporte y oculto por la pieza curva de acero inoxidable se encuentra una base con dos tomas de corriente.

Las dimensiones del soporte son de AnchoxFondoAlto de 600x400x1200 mm. El peso aproximado del soporte es de 24 Kg.

> Serie TK-132 V2



El soporte TK-132 V2 esta diseñado para uso en interiores. Todas las piezas principales del soporte están fabricadas en acero inoxidable. La base esta fabricada en acero de 10 mm de grosor para dar rigidez y estabilidad al conjunto.

El soporte TK-132 V2 es válido para cualquier monitor de 32" a 42" con o sin pantalla táctil que tenga anclajes posteriores estándar VESA 400x200 mm o VESA 400x400 mm.

Los cables de conexión y alimentación del monitor quedan totalmente ocultos por el interior de uno de los tubos. En la base, hay espacio interior para la instalación de un Mini PC con tamaño máximo de 475x320x85 mm. Se incluye una base con dos tomas de corriente.

Las dimensiones del soporte TK-132 V2 sin incluir monitor son AnchoxFondoAlto de 665x478x1000 mm. El peso aproximado es de 22 Kg sin incluir el monitor.

> Soportes TK-142 / TK-155 / TK-170



Combinando los soportes TK-142, TK-155 y TK-170 con los monitores táctiles Elo IDS de 32", 42", 55" y 70" se crea un sencillo Punto de Información de diseño elegante y atractivo.

Los soportes están diseñados para uso en interiores. Todas las piezas del soporte están fabricadas en acero. La base está fabricada en acero de 8 mm de grosor para dar rigidez y estabilidad al conjunto y está acabada en negro. La pieza central principal esta fabricada en acero de 3 mm de grosor y acabada en color aluminio RAL 9006.

Los anclajes del soporte al monitor son estándar VESA 400x600 mm o VESA 400x400 mm. Los soportes admiten la instalación del monitor en horizontal o vertical, a definir en el momento del pedido.

El diseño de los soportes está previsto para utilizar el monitor ELO IDS de 32", 42", 55" o 70" con uno de sus PCs opcionales instalado, de manera que el único cable que es necesario es el de alimentación del monitor y quedaría oculto por el interior del soporte. En el caso de instalar un PC externo, los soportes pueden incluir como opción una bandeja interna con cerradura para facilitar la instalación del PC.

Las dimensiones de cada soporte sin incluir el monitor táctil son anchoxfondoalto de 750x600x1050 mm. El peso aproximado es de 42 Kg sin incluir el monitor táctil.

Como referencia, la altura máxima del conjunto con un monitor de 46" instalado en vertical es de 1520 mm y la mínima de 680 mm.



> Soportes TK-142T / TK-170T

Combinando los soportes TK-142T y TK-170T con los monitores táctiles Elo IDS de 32", 42", 55" y 70" se crea una sencilla Mesa Táctil de diseño elegante y atractivo.

Los soportes están pensados para uso en interiores. Todas las piezas del soporte están fabricadas en acero. La base está fabricada en acero de 10 mm de grosor acabado en negro y la columna en acero de 3 mm de grosor acabado en RAL7004 mate. Ambos soportes están diseñados para soportar un peso máximo de 75 Kg, lo que da una idea de la estabilidad y rigidez de todo el conjunto.

El anclaje de los soportes a los monitores ELO IDS son estándar VESA 400x400 mm.

El diseño de los soportes TK-142T y TK-170T está previsto para utilizar el monitor ELO IDS de 32", 42", 55" o 70" con uno de sus PCs opcionales instalado, de manera que el único cable que es necesario es el de alimentación del monitor y quedaría oculto por el interior del soporte.

Las dimensiones y peso de cada soporte sin incluir el monitor táctil son anchoxfondoxalto de 650x850x700 mm, 63 Kg (TK-142T) y de 650x1200x700 mm, 78 Kg (TK-170T).

Como referencia, la altura total del conjunto con un monitor de 42" instalado es de 790 mm.

> Serie TK-430



Los modelos de la Serie TK-430 están diseñados para uso en interiores. La Serie consta de dos modelos, TK-437 y TK-439 cuya única diferencia esta en el tamaño del monitor táctil ELO que incorporan, 17" o 19" respectivamente.

Versatilidad, diseño modular y moderno y facilidad de integración de periféricos son las principales características de los modelos TK-430. A ambos modelos se les puede instalar opcionalmente una impresora de tickets, bandeja y teclado, cámara web, lector de tarjetas y panel frontal para publicidad.

Las piezas principales que quedan a la vista están fabricadas en aluminio. La estructura principal, piezas posteriores y base están fabricadas en acero con terminación en color negro satinado, lo que garantiza la estabilidad y rigidez de todo el conjunto. En el modelo TK-437 se incluye un monitor táctil ELO modelo ET1739L de 17" con resolución XGA y un brillo de 250 cd/m². En el caso del modelo TK-439, se incluye un monitor táctil ELO modelo ET1939L IT de 19" con resolución SXGA y un brillo de 250 cd/m². Ambos monitores pueden ser los modelos de ELO con pantalla táctil IntelliTouch o los que incorporan pantalla táctil SecureTouch antivandálica de 6 mm de grosor.

La parte posterior incluye una puerta con cerradura de seguridad que facilita el acceso y la instalación del PC. El PC (no incluido) puede tener unas dimensiones máximas anchoxaltoxfondo de 41x37x9,5 cm.

Las medidas de la Serie TK-430 son altoxanchoxfondo de 165x50x50 cm. El peso aproximado es de 45 Kg.

> Serie TK-370



La Serie consta de dos modelos, TK-377 y TK-379 cuya única diferencia esta en el tamaño del monitor táctil ELO que incorporan, 17" o 19" respectivamente.

Ambos modelos admiten la instalación de diferentes periféricos opcionales como bandeja y teclado, cámara web y lector de tarjetas.

En el modelo TK-377 se incluye un monitor táctil ELO modelo ET1739L de 17" con resolución XGA y un brillo de 250 cd/m² y en el modelo TK-379 se incluye un monitor táctil ELO modelo ET1939L IT de 19" con resolución SXGA y un brillo de 250 cd/m². Ambos monitores pueden ser los modelos de ELO con pantalla táctil IntelliTouch o los que incorporan pantalla táctil SecureTouch antivandálica de 6 mm de grosor.

Los modelos TK-370 están fabricados combinando piezas en aluminio y acero con terminación en color negro satinado. Por la parte posterior se incluye una puerta con cerradura de seguridad que facilita el acceso al sistema motorizado y al PC. El PC (no incluido) puede tener unas dimensiones máximas anchoxaltoxfondo de 26x30x9 cm.

Las medidas de la Serie TK-370 son altoxanchoxfondo de 126-166x58x63 cm. El peso aproximado es de 65 Kg.

> Serie TK-500



Los modelos de la Serie TK-500 están diseñados para uso en interiores. La Serie consta de dos modelos, TK-517 y TK-519 cuya única diferencia esta en el tamaño del monitor táctil ELO que incorporan, 17" o 19" respectivamente.

Al igual que en el resto de las Series, a los modelos de la Serie TK-500 se les puede integrar diferentes periféricos como una impresora de tickets, bandeja y teclado, cámara web, lector de tarjetas y panel frontal para publicidad.

En el modelo TK-517 se incluye un monitor táctil ELO modelo ET1739L de 17" con resolución XGA y un brillo de 250 cd/m². En el caso del modelo TK-519, se incluye un monitor táctil ELO modelo ET1939L de 19" con resolución SXGA y un brillo de 250 cd/m². Ambos monitores pueden ser los modelos de ELO con pantalla táctil IntelliTouch o los que incorporan pantalla táctil SecureTouch antivandálica de 6 mm de grosor.

Los modelos TK-500 están fabricados combinando piezas en aluminio y acero con terminación en color negro satinado. La parte frontal es abatible mediante dos cerraduras de seguridad, lo que permite un cómodo acceso al interior. El PC (no incluido) puede tener unas dimensiones máximas anchoxaltoxfondo de 35x41x9,5 cm.

Las medidas de la Serie TK-500 son altioxanchoxfondo de 185x50x40 cm. El peso aproximado es de 70 Kg.

> Puntos de información para exterior

> Serie TK-630 outdoor



Los modelos de la Serie TK-630 OutDoor están diseñados para uso en exteriores. La Serie consta de dos modelos, TK-637 y TK-639 cuya única diferencia esta en el tamaño del monitor táctil ELO que incorporan, 17" ó 19" respectivamente.

Los modelos de la Serie TK-630 OutDoor admiten diferentes tipos periféricos como impresora de tickets, bandeja y teclado antivandálico, cámara web, lector de tarjetas y panel frontal para publicidad. Los dos modelos se pueden servir con uno o dos monitores (uno en cada lado) instalados a la misma o diferente altura para permitir el uso del Punto a personas de pie, en silla de ruedas o por niños.

En el modelo TK-637 se incluye un monitor táctil ELO modelo ET1739L ST de 17" con resolución SXGA y un brillo de 250 cd/m² y en el modelo TK-639 se incluye un monitor táctil ELO modelo ET1939L ST de 19" con resolución SXGA y un brillo de 250 cd/m². Ambos monitores incorporan las pantallas táctiles ELO SecureTouch antivandálicas de 6 mm de grosor. Como opción, el monitor táctil del modelo TK-637 puede incorporar un panel TFT SolarView transreflectivo legible en condiciones de luz ambiente.

Los modelos TK-630 OutDoor están fabricados combinando piezas en aluminio y acero con terminación en color negro satinado. Dos cerraduras de seguridad instaladas en la parte izquierda permiten un cómodo acceso al interior del Punto ya que toda la parte frontal es abatible. La ventilación interior es forzada mediante 4 ventiladores. El PC (no incluido) puede tener unas dimensiones máximas anchoxaltoxfondo de 35x41x11 cm.

Las medidas de la Serie TK-630 OutDoor son altioxanchoxfondo de 185x50x30 cm. El peso aproximado es de 80 Kg.

> Tótems para interior

> Serie TK-740



El modelo TK-740 está diseñado para uso en interiores. El diseño interno totalmente modular permite que el modelo TK-740 pueda incluir cualquier monitor táctil o no desde 40" a 47" de los fabricantes Elo o Hyundai.

El Tótem TK-740 está fabricado en acero con estructura soldada a una base también de acero de 10 mm de espesor lo que garantiza la estabilidad y rigidez de todo el conjunto. La parte posterior incluye una puerta totalmente abatible y con dos cerraduras de seguridad que permite el acceso al interior del Tótem y facilita la instalación del monitor (no incluido) y del PC (no incluido). La ventilación en el interior del Tótem es forzada mediante un conjunto de ventiladores con filtro antipolvo incluido. En la zona interior se incluye también base con 3 tomas de corriente, agujeros pasa-cables y dos orificios en la base para poder fijar si se requiere el Tótem al suelo.

En el caso de no instalar monitor táctil, el frontal del Tótem es de policarbonato de 8 mm de grosor guiado en perfil de aluminio lo que proporciona un elevado grado de protección al monitor en caso de vandalismo.

Los Tótem de la Serie TK-700 se entregan acabados con pintura de alta resistencia lacada y pintados en cualquier color a elegir dentro de la gama RAL desde la primera unidad. Se incluye en cada unidad logotipo frontal en vinilo corporativo en color o cuatricromía si el logotipo requiere degradados de color (consultar suplemento).

Las medidas del modelo TK-740 son altoxanchoxfondo de 2000x888x180 mm. La base tiene unas dimensiones de altoxanchoxfondo de 10x960x400 mm. El peso aproximado del Tótem es de 47 Kg sin incluir el monitor. Las dimensiones aproximadas del TK-740 con embalaje son de 2300x1200x800 mm.

> Serie TK-750



El modelo TK-750 está diseñado para uso en interiores. El diseño interno totalmente modular permite que el modelo TK-750 pueda incluir cualquier monitor táctil o no desde 52" a 55" de los fabricantes Elo o Hyundai.

El Tótem TK-750 está fabricado en acero con estructura soldada a una base también de acero de 10 mm de espesor lo que garantiza la estabilidad y rigidez de todo el conjunto. La parte posterior incluye una puerta totalmente abatible y con dos cerraduras de seguridad que permite el acceso al interior del Tótem y facilita la instalación del monitor (no incluido) y del PC (no incluido). La ventilación en el interior del Tótem es forzada mediante un conjunto de ventiladores con filtro antipolvo incluido. En la zona interior se incluye también base con 3 tomas de corriente, agujeros pasa-cables y dos orificios en la base para poder fijar si se requiere el Tótem al suelo.

En el caso de no instalar monitor táctil, el frontal del Tótem es de policarbonato de 8 mm de grosor guiado en perfil de aluminio lo que proporciona un elevado grado de protección al monitor en caso de vandalismo.

Los Tótem de la Serie TK-700 se entregan acabados con pintura de alta resistencia lacada y pintados en cualquier color a elegir dentro de la gama RAL desde la primera unidad. Se incluye en cada unidad logotipo frontal en vinilo corporativo en color o cuatricromía si el logotipo requiere degradados de color (consultar suplemento).

Las medidas del modelo TK-750 son altoxanchoxfondo de 2000x960x180 mm. La base tiene unas dimensiones de altoxanchoxfondo de 10x960x400 mm. El peso aproximado del Tótem es de 53 Kg sin incluir el monitor. Las dimensiones aproximadas del TK-750 con embalaje son de 2300x1200x800 mm.

> Láminas táctiles 2T Skin Multitouch



La tecnología táctil ProCap (capacitiva proyectada) basa su funcionamiento en dividir la pantalla en diferentes celdas usando hilos conductores ultrafinos (~0,010 mm de diámetro) instalados a través de la lámina táctil en vertical y horizontal y que son casi invisibles cuando el monitor está encendido. Estos hilos son conectados a un controlador y una oscilación de frecuencia es establecida para cada hilo. Cuando se toca el cristal, se crea un cambio en la frecuencia de los hilos y en un punto en concreto X, Y, coordenada que es calculada e identificada por el controlador.

Tecnología táctil realmente "multitouch", 2 toques simultáneos

Las láminas táctiles DISPLAX Skin "multitouch" detectan realmente 2 toques simultáneos e independientes. Los 2 puntos tocados pueden estar en movimiento a la vez y la lámina detecta todos los toques de manera independiente. Las láminas táctiles DISPLAX Skin "multitouch" son compatibles con Microsoft® para interactividad multi-touch con Windows 7® y Windows 8®. Además cuentan con la función "palm & arm rejection", reconocen la palma de la mano o el brazo no produciendo un toque.

Fácil instalación

Las láminas táctiles DISPLAX Skin "multitouch" tienen como base una lámina de vinilo transparente (Foil) que se instala en cualquier punto de la parte interior del cristal. Este cristal compacto puede tener hasta 20 mm de grosor y el grado de vandalismo que se precise, puede ser cristal laminado. Una vez instalado el Foil, solo queda superponer por detrás un monitor LCD o LED y la instalación queda lista para que cualquier usuario, maneje la aplicación multimedia correspondiente a través del cristal. Las láminas táctiles DISPLAX Skin "multitouch" también admiten la utilización de un videoprojector en vez de un monitor, en el caso de uso con videoprojector es necesaria la instalación de una lámina translúcida opcional que hace las veces de pantalla de proyección.

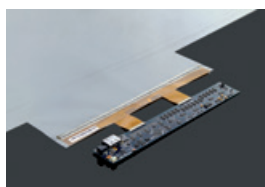
Existen 2 versiones de láminas táctiles DISPLAX Skin "multitouch". La elección adecuada será dependiendo el tipo de montaje que se vaya a realizar.

Permanente

Una capa de adhesivo acrílico permanente y ópticamente transparente es aplicado a la lámina táctil durante su fabricación. Durante la instalación se puede reposicionar la lámina táctil, pero una vez instalada y seca, la lámina táctil no se puede reposicionar ni reutilizar en caso de desinstalación. Cuando se desinstala deja restos de adhesivo en el cristal. Este tipo de montaje solo se aconseja en instalaciones a largo plazo, en Tótem, Mega Tablet, Puntos de Información, exteriores y con temperaturas ambiente altas o en mesas interactivas.

Reutilizable

Se incluye film transparente previo para facilitar el montaje/desmontaje de la lámina táctil sin dañarla siempre sobre superficies de vidrio. La lámina táctil puede ser reutilizada numerosas veces siempre que se manipule correctamente junto a sus componentes. El film transparente previo no puede volver a ser reutilizado una vez que se desmonta.



El controlador USB 2.0 de cada lámina táctil es extraíble con objeto de no dañarlo con la humedad generada durante la instalación. La regleta de salida de la lámina táctil al controlador puede tener salida inferior centrada (bottom electronic) o lateral centrada (side electronic) y así facilitar la instalación tanto si el monitor se instala en horizontal o en vertical.

La solución táctil "multitouch" para escaparates, Puntos de Información, mesas interactivas y Tótem para cartelería digital

Por todas estas características, las láminas táctiles de gran formato de DISPLAX se utilizan principalmente para instalarse en escaparates de tiendas, mesas interactivas y en cualquier aplicación 100% en exteriores como Puntos de Información o Tótem para cartelería digital ya que a la

tecnología ProCap Foil no le afecta la lluvia, el polvo, la nieve o el hielo y se puede tocar con el dedo o con cualquier tipo de guantes.

Desde 20" hasta 100"

Las láminas táctiles DISPLAX Skin "multitouch" están disponibles en una amplia gama de tamaños, desde 20" hasta 100" con formato de imagen 16:9 y desde 30" hasta 84" con formato de imagen 4:3. Se pueden fabricar bajo pedido tamaños y/o formatos totalmente a medida.

Características técnicas Displax Skin Multitouch

> Tecnología táctil: Capacitiva proyectada (ProCap) usando hilos horizontales y verticales sobre material no conductor





- > Tamaños: Desde 20" a 100" con formato de imagen 16:9. Desde 30" a 84" con formato de imagen 4:3
- > Tipos de toques/gestos: "Multitouch" real. Reconoce "Microsoft Windows 7® y Windows 8® touch gestures". Toque único, tocar y arrastrar, zoom, zoom y rotar, pellizcar, etc.
- > Número de toques simultáneos: 2 toques
- > Opciones de montaje: Permanente o reutilizable
- > Precisión de toque: Desviación estándar de 1 mm
- > Sensibilidad: Ajustada desde el driver para diferentes grosores del cristal, hasta 20 mm de grosor en cristales compactos laminados o no
- > Tiempo de respuesta: 18 ms. Refresco de 50 FPS
- > Interface: Controlador USB 2.0 extraíble. Posibilidad de salida por la parte inferior centrado, "bottom electronics" o por la parte lateral centrado, "side electronics"
- > Temperatura de trabajo: Desde -20° C hasta 70° C
- > Humedad: Desde 0% hasta 96%. No le afecta al Foil la humedad condensada
- > Alimentación: 5V a través del puerto USB 2.0
- > Consumo medio: Picos de 410 mA. Consumo en operación de 370 mA
- > Peso: Foil, 200 gr (tamaño de 42"). Controlador, 65 gr
- > Embalaje, dimensiones y peso: Embalaje en tubo cilíndrico de cartón
 - > 125x13 cm en tamaños hasta 50"
 - > 195x13 cm en tamaños desde 50" hasta 80"
 - > 270x13 cm en tamaños superiores a las 80"
 - > Pesos desde 3 kg hasta 7 kg

Limitaciones

La tecnología ProCap Foil no funciona correctamente en instalaciones sobre superficies metálicas, policarbonatos con componentes metálicos, cristales antivandálicos con partículas metálicas y monitores con tecnología de plasma.

Drivers disponibles y garantía

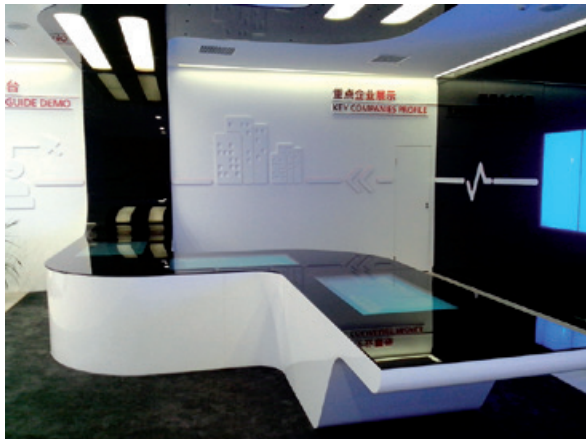
Windows 7® (32 y 64 bits), Windows 8® (32 y 64 bits), Linux Ubuntu 11.10 o superior, Tuio Protocol, Mac OS X® y Raspberry Pi

Garantía de 1 año en laboratorio.



> Láminas táctiles 40T Skin Ultra Fit

DISPLAX Skin Ultra Fit, prestaciones y versatilidad, experiencia táctil sin rival



Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra Fit ofrecen a día de hoy unas características táctiles únicas, "multitouch" hasta 40 toques, velocidad de respuesta de solo 5 msg, transparencia óptica, elevada resolución táctil acorde con la última generación de displays UHD 4K y tecnología XTR Shield® Plus desarrollada por Displax para reducción y filtro de ruidos.

Tecnología táctil realmente "multitouch", hasta 40 toques simultáneos

Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra Fit detectan hasta 40 toques simultáneos e independientes. Los 40 puntos tocados pueden estar en movimiento a la vez y la lámina táctil detecta todos los toques de manera independiente.

Fácil configuración y fácil instalación

Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra Fit tienen emulación HID por lo que inicialmente no necesitan de instalación de driver. Trabajan con Windows®, Linux, Ubuntu 12.04, Android, Chrome OS... y además cuentan con la función "palm & arm rejection", reconocen la palma de la mano o el brazo no produciendo un toque.

Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra Fit tienen como base una lámina de vinilo transparente (Foil) que se instala en cualquier punto de la parte interior del cristal. Este cristal compacto puede tener como máximo hasta 15 mm de grosor

y el grado de vandalismo que se precise, puede ser cristal laminado o templado, Float Glass, Gorila Glass pero siempre con un máximo de 15 mm de grosor. Una vez instalado el Foil, solo queda superponer por detrás un monitor o una proyección y la instalación queda lista para que cualquier usuario, maneje la aplicación multimedia correspondiente a través del cristal. Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra Fit admiten la utilización de un videoproector en vez de un monitor, en el caso de uso con videoproector es necesaria la instalación de una lámina translúcida opcional que hace las veces de pantalla de proyección.

Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra Fit están disponibles en versión permanente o removible. En la versión permanente una capa de adhesivo acrílico permanente y ópticamente transparente se aplicado a la lámina táctil durante su fabricación. Durante la instalación, se puede reposicionar la lámina táctil pero una vez instalada y seca, no se puede reutilizar en caso de desinstalación. Este tipo de montaje es el más recomendable en instalaciones a largo plazo como Tótem, mesas táctiles, Mega Tablet, Puntos de Información, exteriores y con temperaturas ambiente altas, etc.

Desde 20" hasta 105"

Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra Fit están disponibles en una amplia gama de tamaños, desde 20" hasta 105" con formato de imagen panorámico 16:9, formato tradicional de imagen 4:3 (desde 30" hasta 84") o con diseños a medida personalizados.

Características técnicas Displax Skin Ultra Fit

- > Tecnología táctil: Capacitiva proyectada (ProCap) usando hilos horizontales y verticales sobre material no conductor
- > Tamaños: Desde 20" a 105" con formato de imagen 16:9, 4:3 con tamaños desde 30" hasta 84" o diseños a medida personalizados
- > Tipos de toques/gestos: "Multitouch" real. Reconoce "Microsoft Windows 7®, Windows 8® y Windows 10® touch gestures". Toque único, tocar y arrastrar, zoom, zoom y rotar, pellizcar, etc.
- > Número de toques simultáneos: 40 toques
- > Opciones de montaje: Versión permanente o removible
- > Precisión de toque: Desviación estándar de 1 mm
- > Sensibilidad: Ajustada desde el driver para diferentes grosores del cristal, hasta 15 mm de grosor en cristales compactos, laminados o templados
- > Tiempo de respuesta: 5 ms.
- > Interface: Controlador USB 2.0 extraíble con conector mini USB. Emulación HID
- > Temperatura de trabajo: Desde -20° C hasta 70° C
- > Humedad: Desde 0% hasta 96%. No le afecta al Foil la humedad condensada
- > Alimentación: 5V a través del puerto USB 2.0
- > Consumo medio: Picos de 450 mA. Consumo en operación de 310 mA
- > Peso: Foil, 260 gr. Controlador, 42 gr
- > Expectativa de vida de la lámina táctil: Ilimitada
- > Expectativa de vida del controlador: 1 millón de horas
- > Embalaje, dimensiones: Embalaje en tubo cilíndrico de cartón
 - > 125x13 cm en tamaños desde 20" hasta 50"
 - > 195x13 cm en tamaños desde 52" hasta 55"



Limitaciones

La tecnología ProCap Foil en general no funciona en instalaciones sobre superficies metálicas, metacrilatos, policarbonatos con componentes metálicos, cristales antivandálicos con partículas metálicas, cristales con filtro UV, cristales con malla térmica y monitores con tecnología de plasma.

Drivers disponibles y garantía

- > Emulación HID
- > Windows 10®, 8®, 8.1®, 7®* (*Home Premium SP1, Professional SP1, Ultimate x64 SP1)
- > Linux (multitouch dependiendo del kernel y del soporte multitouch)
- > Ubuntu 12.04
- > Android (multitouch dependiendo del kernel y del soporte multitouch)
- > Chrome (39.0.2171.85 64bits)
- > Mac OSxYosemite® (reconoce un solo toque), soporte multitouch a través de TUIO
- > Garantía de 1 año en laboratorio.

> Láminas táctiles 100T Skin Ultra



DISPLAX Skin Ultra, experiencia táctil sin rival

Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra ofrecen a día de hoy unas características táctiles únicas, "multitouch" hasta 100 toques, velocidad de respuesta de solo 5 ms, transparencia óptica, elevada resolución táctil acorde con la última generación de displays UHD 4K y tecnología XTR Shield® Plus desarrollada por Displax para reducción y filtro de ruidos.

Tecnología táctil realmente "multitouch", hasta 100 toques simultáneos

Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra detectan hasta 100 toques simultáneos e independientes. Los 100 puntos tocados pueden estar en movimiento a la vez y la lámina táctil detecta todos los toques de manera independiente.

Fácil configuración y fácil instalación

Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra tienen emulación HID por lo que inicialmente no necesitan de instalación de driver. Trabajan con Windows®, Linux, Android, Chrome... y además cuentan con la función "palm & arm rejection", reconocen la palma de la mano o el brazo no produciendo un toque.

Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra tienen como base una lámina de vinilo transparente (Foil) que se instala en cualquier punto de la parte interior del cristal. Este cristal compacto puede tener como máximo hasta 4 mm de grosor y el grado de vandalismo que se precise, puede ser cristal laminado o templado, Float Glass, Gorila Glass pero siempre con un máximo de 4 mm de grosor. Una vez instalado el Foil, solo queda superponer por detrás un monitor o una proyección y la instalación queda lista para que cualquier usuario, maneje la aplicación multimedia correspondiente a través del cristal. Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra admiten la utilización de un videoprojector en vez de un monitor, en el caso de uso con videoprojector es necesaria la instalación de una lámina translúcida opcional que hace las veces de pantalla de proyección.

Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra están disponibles solo en la versión permanente, una capa de adhesivo acrílico permanente y ópticamente

transparente es aplicado a la lámina táctil durante su fabricación. Durante la instalación, se puede reposicionar la lámina táctil pero una vez instalada y seca, no se puede reutilizar en caso de desinstalación. Este tipo de montaje es el más recomendable en instalaciones a largo plazo como Tótem, mesas táctiles, Mega Tablet, Puntos de Información, exteriores y con temperaturas ambiente altas, etc.

Desde 30" hasta 105"

Las láminas táctiles DISPLAX Skin Ultra están disponibles en una amplia gama de tamaños, desde 30" hasta 105" con formato de imagen panorámico 16:9.

Características técnicas Displax Skin Ultra

- > Tecnología táctil: Capacitiva proyectada (ProCap) usando hilos horizontales y verticales sobre material no conductor
- > Tamaños: Desde 30" a 105" con formato de imagen 16:9
- > Tipos de toques/gestos: "Multitouch" real. Reconoce "Microsoft Windows 10®, Windows 7® y Windows 8® touch gestures". Toque único, tocar y arrastrar, zoom, zoom y rotar, pellizcar, etc.
- > Número de toques simultáneos: 100 toques
- > Opciones de montaje: Permanente
- > Precisión de toque: Desviación estándar de 1 mm
- > Sensibilidad: Ajustada desde el driver para diferentes grosores del cristal, hasta 4 mm de grosor en cristales compactos, laminados o templados
- > Tiempo de respuesta: 5 ms.
- > Interface: Controlador USB 2.0 extraíble con conector mini USB. Emulación HID
- > Temperatura de trabajo: Desde -20° C hasta 70° C
- > Humedad: Desde 0% hasta 96%. No le afecta al Foil la humedad condensada
- > Alimentación: 5V a través del puerto USB 2.0
- > Consumo medio: Picos de 410 mA. Consumo en operación de 370 mA
- > Peso: Foil, 260 gr. Controlador, 60 gr
- > Expectativa de vida de la lámina táctil: Ilimitada
- > Expectativa de vida del controlador: 1 millón de horas
- > Embalaje, dimensiones: Embalaje en tubo cilíndrico de cartón
 - > 125x13 cm en tamaños desde 30" hasta 50"
 - > 195x13 cm en tamaños desde 52" hasta 55"



Limitaciones

La tecnología ProCap Foil no funciona en instalaciones sobre superficies metálicas, policarbonatos con componentes metálicos, cristales antivandálicos con partículas metálicas, cristales con filtro UV, cristales con malla térmica y monitores con tecnología de plasma.

Drivers disponibles y garantía

- > Emulación HID
- > Windows 10®, 8®, 8.1®, 7®* (*Home Premium SP1, Professional SP1, Ultimate x64 SP1)
- > Linux (multitouch dependiendo del kernel y del soporte multitouch)
- > Ubuntu 12.04
- > Android (multitouch dependiendo del kernel y del soporte multitouch)
- > Chrome (39.0.2171.85 64bits)
- > Mac OSxYosemite® (reconoce un solo toque), soporte multitouch a través de TUIO
- > Garantía de 1 año en laboratorio.

> Mesa táctil interactiva Oqtopus

La tecnología táctil "multitouch" convertida en arte.

La mesa interactiva DISPLAX Oqtopus combina la tecnología Skin "multitouch" con un diseño excepcional y totalmente plano utilizando para su fabricación materiales nobles y fiables de primera calidad como el aluminio o el Corian. Con un tamaño de monitor de 48", la mesa Oqtopus está disponible con la pantalla táctil Skin "multitouch" de 10 toques simultáneos.

Principales características

- > Realmente "multitouch" hasta 10 toques
- > Diseño vanguardista, frontal totalmente plano
- > Fabricada con materiales nobles, aluminio y Corian
- > Monitor Full HD de 48" con backlight con LED
- > Totalmente compatible con Windows touch gestures®
- > Conector USB externo
- > Audio, 2 altavoces de 5 vatios
- > Respuesta de la pantalla táctil muy rápida, 18 ms.
- > Principales aplicaciones
- > Ferias, eventos
- > Museos, exposiciones
- > Tiendas, centros comerciales
- > Promociones de marca
- > Hostelería, recepciones de hoteles
- > Educación, entretenimiento



Características técnicas Displax Oqtopus

- > Tecnología táctil, film Capacitivo proyectado (ProCap Foil) usando hilos horizontales y verticales sobre material no conductor
- > Tamaño de 48", formato de imagen 16:9
- > Reconoce "Microsoft Windows 7® y Windows 8® touch gestures". Toque único, tocar y arrastrar, zoom, zoom y rotar, pellizcar, etc.
- > Multitouch, 10 toques simultáneos
- > Fabricada principalmente en Corian, aluminio anodizado y vidrio de 6 mm de espesor en toda la parte frontal
- > Precisión de toque, desviación estándar de 1 mm
- > Sensibilidad ajustada desde el driver
- > Tiempo de respuesta 18 msg. Refresco de 50 FPS
- > Resolución Full HD, 1920x1080 puntos
- > Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste de 1.000.000:1
- > Audio, 2 altavoces de 5 vatios
- > Dimensiones Anchoxaltoxfondo de 1465x905x900 mm sin embalaje
- > Anchoxaltoxfondo de 1530x1115x300 mm con embalaje
- > Peso 81,6 Kg con embalaje, sin incluir el monitor ni el PC
- > Drivers disponibles Windows 7® (32 y 64 bits), Windows 8® (32 y 64 bits), Linux Ubuntu 11.10 o superior, Tuio Protocol, Mac OS X® y Raspberry Pi
- > Garantía 1 año en laboratorio

Características técnicas del PC incluido

- > Procesador Intel Core i5Dual Core® a 1,8 GHz
- > Memoria 4 Gb
- > Disco duro SSD de 60 Gb
- > Tarjeta gráfica Intel® HD Graphics 4000
- > Sistema operativo Licencia de Windows 8® Pro de 64 bits
- > Garantía 1 año en laboratorio.

> IDS (Interactive digital signage)

> elo ET3202L

Monitor táctil ELO ET3202L para montaje en pared. 31,5" en diagonal. Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Uso en vertical/horizontal y "face up" cara arriba. Modelos con pantalla táctil multitouch 10T Elo infrarroja o TouchPro™, ambos con cristal frontal endurecido. Resolución óptima FHD de 1920x1080 1080p HD. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste de 3000:1. Menús OSD accesibles desde la pantalla táctil, conector RJ45 solo para mando a distancia por cable opcional para acceso a los menús OSD. Interface táctil USB. Fuente de alimentación interna. Sensor frontal de luz ambiente con control inteligente gradual del brillo. Sistema de control de temperatura interna en tiempo real con modo de protección térmica para evitar daños en el monitor en caso de sobre-temperatura. Ajustes RTC, posibilidad de programar la hora de encendido/apagado del monitor cualquier día de la semana de manera independiente. Entrada analógica VGA, 2 entradas HDMI 1.3, entrada Display Port 1.1a, puerto GPIO, entrada de audio y salida de audio para cascos. Anclajes posteriores estándar VESA MISS-F, 400x400 mm. 4 altavoces estéreo de 5 vatios integrados en el monitor. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C en instalación horizontal o vertical. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C en instalación "face up" cara arriba y con uno de los PC Kit opcionales instalado. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones y peso del modelo con tecnología táctil infrarroja de anchoxaltoxfondo de 762,8x457,3x61,6 mm y 13,25 kg. Dimensiones y peso del modelo con tecnología táctil TouchPro™ de anchoxaltoxfondo de 762,8x457,3x50,5 mm y 12,82 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> Infrarroja (IR). "Multitouch", reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo.

ET3202L IR ET3202L-9UWA-0-MT-GY-G E222368

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-M) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo.

ET3202L TouchPro ET3202L-2UWA-0-MT-ZB-GY-G E222371

Disponible también sin pantalla táctil:

> ET3202L-0 ET3202L-0UWA-0-GY-G E440697

Disponible con las siguientes opciones:

> PC Kits basados en Windows con procesador i3 a 3.4GHz, i5 a 3.7GHz o i7 a 4.0GHz

> PC kit basado en Android

> ECMG2 Power Module (necesario para la instalación de un PC Kit opcional)

> Peanas para instalación de sobremesa

> Soporte para instalación como mesa táctil

> Soporte para instalación como Punto de Información

> Soporte "slim" para instalación en pared

> Webcam de 2.0 Megapixels con micrófono

> Lector RFID

> Lector de tarjetas de banda magnética

> elo ET4202L

Monitor táctil ELO ET4202L para montaje en pared de 42" en diagonal. Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Uso en vertical / horizontal y "face up" cara arriba. Modelos con pantalla táctil multitouch 10T Elo infrarroja o TouchPro™, ambos con cristal frontal endurecido. Resolución óptima FHD de 1920x1080 1080p HD. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste de 4000:1. Menús OSD accesibles desde la pantalla táctil, conector RJ45 solo para mando a distancia por cable opcional para acceso a los menús OSD. Interface táctil USB. Fuente de alimentación interna. Sensor frontal de luz ambiente con control inteligente gradual del brillo. Sistema de control de temperatura interna en tiempo real con modo de protección térmica para evitar daños en el monitor en caso de sobre-temperatura. Ajustes RTC, posibilidad de programar la hora de encendido/apagado del monitor cualquier día de la semana de manera independiente. Entrada analógica VGA, 2 entradas HDMI 1.3, entrada Display Port 1.1a, puerto GPIO, entrada de audio y salida de audio para cascos. Anclajes posteriores estándar VESA MISS-F, 400x400 mm. 4 altavoces estéreo de 5 vatios integrados en el monitor. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C en instalación horizontal o vertical. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C en instalación "face up" cara arriba y con uno de los PC Kit opcionales instalado. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones y peso del modelo con tecnología táctil infrarroja de anchoxaltoxfondo de 995,1x588,1x61,6 mm y 21,90 kg. Dimensiones y peso del modelo con tecnología táctil TouchPro™ de anchoxaltoxfondo de 995,1x588,1x50,5 mm y 20,78 kg. Diseñados para un uso 24/7. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> Infrarroja (IR). "Multitouch", reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo.

ET4202L IR ET4202L-9UWA-0-MT-GY-G E222369

> TouchPro capacitiva proyectada (Pro-M) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo.

ET4202L TouchPro ET4202L-2UWA-0-MT-ZB-GY-G E222372

Disponible también sin pantalla táctil:

> ET4202L-0 ET4202L-0UWA-0-GY-G E440897

Disponible con las siguientes opciones:

- > PC Kits basados en Windows con procesador i3 a 3.4GHz, i5 a 3.7GHz o i7 a 4.0GHz
- > PC kit basado en Android
- > ECMG2 Power Module (necesario para la instalación de un PC Kit opcional)
- > Pemas para instalación de sobremesa
- > Soporte para instalación como mesa táctil
- > Soporte para instalación como Punto de Información
- > Soporte "slim" para instalación en pared
- > Webcam de 2.0 Megapixels con micrófono
- > Lector RFID
- > Lector de tarjetas de banda magnética

> elo ET4602L

Monitor táctil ELO ET4602L para montaje en pared de 46" en diagonal. Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Uso en vertical / horizontal y "face up" cara arriba. Modelos con pantalla táctil multitouch 10T Elo infrarroja o TouchPro™, ambos con cristal frontal endurecido. Resolución óptima FHD de 1920x1080 1080p HD. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste de 3000:1. Menús OSD accesibles desde la pantalla táctil, conector RJ45 solo para mando a distancia por cable opcional para acceso a los menús OSD. Interface táctil USB. Fuente de alimentación interna. Sensor frontal de luz ambiente con control inteligente gradual del brillo. Sistema de control de temperatura interna en tiempo real con modo de protección térmica para evitar daños en el monitor en caso de sobre-temperatura. Ajustes RTC, posibilidad de programar la hora de encendido/apagado del monitor cualquier día de la semana de manera independiente. Entrada analógica VGA, 2 entradas HDMI 1.3, entrada Display Port 1.1a, puerto GPIO, entrada de audio y salida de audio para cascos. Anclajes posteriores estándar VESA MISS-F, 400x400 mm. 4 altavoces estéreo de 5 vatios integrados en el monitor. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C en instalación horizontal o vertical. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C en instalación "face up" cara arriba y con uno de los PC Kit opcionales instalado. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones y peso del modelo con tecnología táctil infrarroja de anchoxaltotxprofundo de 1082,8x637,4x61,6 mm y 23,85 kg. Dimensiones y peso del modelo con tecnología táctil TouchPro™ de anchoxaltotxprofundo de 1082,8x637,4x51,3 mm y 24,01 kg. Diseñados para un uso 24/7. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

- > Infrarroja (IR). "Multitouch", reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo.

ET4602L IR ET4602L-9UWA-0-MT-GY-G E222370

- > TouchPro capacitiva proyectada (Pro-M) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo.

ET4602L TouchPro ET4602L-2UWA-0-MT-ZB-GY-G E222373

Disponible también sin pantalla táctil:

- > ET4602L-0 ET4602L-0UWA-0-GY-G E441095

Disponible con las siguientes opciones:

- > PC Kits basados en Windows con procesador i3 a 3.4GHz, i5 a 3.7GHz o i7 a 4.0GHz
- > PC kit basado en Android
- > ECMG2 Power Module (necesario para la instalación de un PC Kit opcional)
- > Pemas para instalación de sobremesa
- > Soporte para instalación como mesa táctil
- > Soporte para instalación como Punto de Información
- > Soporte "slim" para instalación en pared
- > Webcam de 2.0 Megapixels con micrófono
- > Lector RFID
- > Lector de tarjetas de banda magnética

> elo ET5501LT

Monitor táctil ELO ET5501LT para montaje en pared. 55" en diagonal. Disponible en color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Uso en vertical / horizontal y "face up" cara arriba. Pantalla táctil Elo "multitouch" hasta 10 toques de tecnología infrarroja con cristal frontal de seguridad endurecido ("ball drop test" UL60950), soporta el impacto de una bola de 0,5 Kg desde 1,3 mtr de altura. Resolución óptima de 1920x1080 1080p HD. 16,7 millones de colores. Brillo de 500 cd/m². Ángulo de visión horizontal y vertical de 178°. Ratio de contraste de 4000:1. Menús OSD accesibles mediante la botonera del monitor o desde un mando a distancia por cable incluido. Interface táctil USB. Fuente de alimentación interna. Sensor frontal de luz ambiente con control inteligente gradual del brillo. Sistema de control de temperatura interna en tiempo real con modo de protección térmica para evitar daños en el monitor en caso de sobre-temperatura. Entrada VGA analógica, HDMI 1.3 y Display Port 1.1a. Anclajes posteriores estándar VESA MISS-F, 600x600 mm. 4 altavoces estéreo de 5 vatios integrados en el monitor. Entrada de audio y salida de audio para cascos. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1266,8x737,4x87,1 mm. Peso de 44,85 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

> Infrarroja. "Multitouch", reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo. Certificado "Additional Qualification" AQ® establecido por Microsoft® para interactividad multitouch con Windows 7® y Windows 8®.

ET5501LT IR ET5501LT-9UWA-0-MT-GY-G E268254

Disponible con las siguientes opciones:

- > PC Kits basados en Windows con procesador i3 a 3.4GHz, i5 a 3.7GHz o i7 a 4.0Ghz
- > PC kit basado en Android
- > Peanas para instalación de sobremesa
- > Soporte para instalación como mesa táctil
- > Soporte para instalación como Punto de Información
- > Soporte "slim" para instalación en pared
- > Webcam de 2.0 Megapixels con micrófono
- > Lector RFID



> elo ET5551L

Monitor táctil ELO ET5551L para montaje en pared. 55" en diagonal. Disponible en color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Uso en vertical / horizontal y "face up" cara arriba. Pantalla táctil Elo "multitouch" hasta 10 toques de tecnología infrarroja con cristal frontal de seguridad endurecido ("ball drop test" UL60950), soporta el impacto de una bola de 0,5 Kg desde 1,3 mtr de altura. Resolución nativa 4K, 3840x2160 @60Hz. 1073,7 millones de colores. Brillo de 450 cd/m². Ángulo de visión horizontal y vertical de 178°. Ratio de contraste de 4000:1. Menús OSD accesibles mediante la botonera del monitor o desde un mando a distancia por cable incluido. Interface táctil USB. Fuente de alimentación interna. Sensor frontal de luz ambiente con control inteligente gradual del brillo. Sistema de control de temperatura interna en tiempo real con modo de protección térmica para evitar daños en el monitor en caso de sobre-temperatura. Entradas digitales HDMI y Display Port 1.1a. Anclajes posteriores estándar VESA MISS-F, 600x600 mm. 4 altavoces estéreo de 5 vatios integrados en el monitor. Entrada de audio y salida de audio para cascos. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C en instalación horizontal o vertical, desde 0° C a 40° C en instalación "face up" cara arriba. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1267x738x90 mm. Peso de 45,4 kg. 3 años de garantía en laboratorio ampliables hasta 5 años.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

> Infrarroja. "Multitouch", reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo. Certificado "Additional Qualification" AQ® establecido por Microsoft® para interactividad multitouch con Windows 7® y Windows 8®.

ET5551L IR ET5551L-9UWA-0-MT-GY-G E268447

Disponible con las siguientes opciones:

- > PC Kits basados en Windows con procesador i3 a 3.4GHz, i5 a 3.7GHz o i7 a 4.0Ghz
- > PC kit basado en Android
- > Peanas para instalación de sobremesa
- > Soporte para instalación como mesa táctil
- > Soporte para instalación como Punto de Información
- > Soporte "slim" para instalación en pared
- > Webcam de 2.0 Megapixels con micrófono
- > Lector RFID



> elo ET7001LT

Monitor táctil ELO ET7001LT para montaje en pared. 69,5" en diagonal. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Uso en vertical / horizontal y "face up" cara arriba. Pantalla táctil Elo "multitouch" hasta 10 toques simultáneos con tecnología infrarroja, cristal frontal de seguridad templado de 4 mm de grosor (soporta test de impacto UL60950). Resolución óptima de 1920x1080 1080p HD. 16,7 millones de colores. Tiempo de respuesta de 8 msg. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal / vertical de 176°. Ratio de contraste de 5000:1. Menús OSD. Interface táctil USB. Fuente de alimentación interna. Sensor frontal de luz ambiente con control inteligente gradual del brillo. Sistema de control de temperatura interna en tiempo real con modo de protección térmica para evitar daños en el monitor en caso de sobre-temperatura. Entrada VGA analógica y entradas digitales HDMI 1.3 y Display Port 1.1a. Anclajes posteriores estándar VESA MIS-F, 600x600. 4 altavoces de 5 vatios integrados en el monitor. Entrada de audio y salida de audio para cascos. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo de 20-80% no condensada. Consumo de 198 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1600x925x94 mm. Peso de 67,8 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

> Infrarroja (IR). Reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo. Certificado "Additional Qualification" AQ® establecido por Microsoft® para interactividad multi-touch con Windows 7® y Windows 8®.

ET7001LT IR ET7001LT-9UWA-0-MT-GY-G E008823

Disponible con las siguientes opciones:

- > PC Kits basados en Windows con procesador i3 a 3.4GHz, i5 a 3.7GHz o i7 a 4.0Ghz
- > PC kit basado en Android
- > Peanas opcionales para instalación de sobremesa
- > Soporte para instalación como mesa táctil
- > Soporte para instalación como Punto de Información
- > Webcam de 2.0 megapixels con micrófono
- > Lector de tarjetas de banda magnética de 3 pistas
- > Lector RFID
- > Kit para instalación en pared



> elo PC Kit i3 3.4G

Procesador de 4ª generación Intel® Core® i3-4130 a 3.40 GHz. Memoria cache Intel® Smart Cache de 3Mb. Chipset Intel® H81 Express. Chipset gráfico Intel® HD4400. 2Gb de memoria SO-DIMM DDR3L en 1 de los 2 slots disponibles y ampliable hasta un máximo de 8Gb por slot. 4 puertos USB 2.0 tipo A, salida Gigabit LAN, salida/entrada de audio y entrada para micrófono. Reloj en tiempo real con batería de litio-ion reemplazable. Alimentación directa a través del monitor ELO IDS. Disco duro SATA HDD2 de 2,5" y 320 Gb. Temperatura y humedad de operación de 0° C a 40° C y de 20% a 80% no condensada. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Peso de 2 Kg. Dimensiones de 274x248x37 mm. 3 años de garantía en laboratorio. PC Kit válido solamente para los monitores ELO IDS de 32", 42", 46", 55" o 70"

Disponible con las siguientes configuraciones para los monitores IDS 01:

- > Sin sistema operativo
ELO PC KIT i3 3.4G-N0 ELO-KIT-ECMG2B-i3-N0 E001292
- > Con Windows® 7 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i3 3.4G-W7 ELO-KIT-ECMG2B-i3-W7 E001293
- > Con Windows® 8.1 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i3 3.4G-W8.1 ELO-KIT-ECMG2B-i3-W8 E001294

Disponible con las siguientes configuraciones para los monitores IDS 02 (incluyen "power module"):

- > Sin sistema operativo
ELO PC KIT i3 3.4G-C-N0 ELO-KIT-ECMG2C-i3-N0 E333775
- > Con Windows® 7 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i3 3.4G-C-W7 ELO-KIT-ECMG2C-i3-W7 E333965
- > Con Windows® 8.1 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i3 3.4G-C-W8.1 ELO-KIT-ECMG2C-i3-W8 E334168





> elo PC Kit i5 3.7G

Procesador de 4ª generación Intel® Core® i5-4590S a 3.70 GHz. Memoria cache Intel® Smart Cache de 6Mb. Chipset Intel® H81 Express. Chipset gráfico Intel® HD4600. 4Gb de memoria SO-DIMM DDR3L en 1 de los 2 slots disponibles y ampliable hasta un máximo de 8Gb por slot. 4 puertos USB 2.0 tipo A, salida Gigabit LAN, salida/entrada de audio y entrada para micrófono. Reloj en tiempo real con batería de litio-ion reemplazable. Alimentación directa a través del monitor ELO IDS. Disco duro SATA HDD2 de 2,5" y 320 Gb. Temperatura y humedad de operación de 0° C a 40° C y de 20% a 80% no condensada. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Peso de 2 Kg. Dimensiones de 274x248x37 mm. 3 años de garantía en laboratorio. PC Kit válido solamente para los monitores ELO IDS de 32", 42", 46", 55" y 70"



Disponible con las siguientes configuraciones para los monitores IDS 01:

- > Sin sistema operativo
ELO PC KIT i5 3.7G-NO ELO-KIT-ECMG2B-i5-NO E001295
- > Con Windows® 7 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i5 3.7G-W7 ELO-KIT-ECMG2B-i5-W7 E001296
- > Con Windows® 8.1 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i5 3.7G-W8.1 ELO-KIT-ECMG2B-i5-W8 E001297

Disponible con las siguientes configuraciones para los monitores IDS 02 (incluyen "power module"):

- > Sin sistema operativo
ELO PC KIT i5 3.7G-C-NO ELO-KIT-ECMG2C-i5-NO E334358
- > Con Windows® 7 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i5 3.7G-C-W7 ELO-KIT-ECMG2C-i5-W7 E334542
- > Con Windows® 8.1 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i5 3.7G-C-W8.1 ELO-KIT-ECMG2C-i5-W8 E334744

> elo PC Kit i7 4.0G

Procesador de 4ª generación Intel® Core® i7-4790S a 4.00 GHz. Memoria cache Intel® Smart Cache de 8Mb. Chipset Intel® H81 Express. Chipset gráfico Intel® HD4600. 8Gb de memoria SO-DIMM DDR3L en 1 de los 2 slots disponibles y ampliable hasta un máximo de 8Gb por slot. 4 puertos USB 2.0 tipo A, salida Gigabit LAN, salida/entrada de audio y entrada para micrófono. Reloj en tiempo real con batería de litio-ion reemplazable. Alimentación directa a través del monitor ELO IDS. Disco duro SATA HDD2 de 2,5" y 320 Gb. Temperatura y humedad de operación de 0° C a 40° C y de 20% a 80% no condensada. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Peso de 2 Kg. Dimensiones de 274x248x37 mm. 3 años de garantía en laboratorio. PC Kit válido solamente para los monitores ELO IDS de 32", 42", 46", 55" y 70"



Disponible con las siguientes configuraciones para los monitores IDS 01:

- > Sin sistema operativo
ELO PC KIT i7 4.0G-NO ELO-KIT-ECMG2B-i7-NO E001298
- > Con Windows® 7 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i7 4.0G-W7 ELO-KIT-ECMG2B-i7-W7 E001299
- > Con Windows® 8.1 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i7 4.0G-W8.1 ELO-KIT-ECMG2B-i7-W8 E001300

Disponible con las siguientes configuraciones para los monitores IDS 02 (incluyen "power module"):

- > Sin sistema operativo
ELO PC KIT i7 4.0G-C-NO ELO-KIT-ECMG2C-i7-NO E334949
- > Con Windows® 7 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i7 4.0G-C-W7 ELO-KIT-ECMG2C-i7-W7 E335147
- > Con Windows® 8.1 Pro 32/64 bits
ELO PC KIT i7 4.0G-C-W8.1 ELO-KIT-ECMG2C-i7-W8 E335345

> elo PC Kit Android

Procesador Qualcomm® Snapdragon® APQ8064. "Fan less", sin ventiladores. 2Gb de memoria. Almacenamiento de estado sólido eMMC de 16Gb. 4 puertos USB 2.0 tipo A, salida Gigabit LAN, WiFi (antena incluida), Bluetooth 4.0 compatible con Apple® iBeacon® y GPIO (2 entradas TTL/una salida TTL). Alimentación de 19 v directa a través del monitor ELO IDS. Temperatura y humedad de operación de 0° C a 40° C y de 20% a 80% no condensada. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Consumo de 28,5 vatios. Peso de 1,46 Kg. Dimensiones de 252,7x36,18x272,85 mm. Sistema operativo Android 4.4 precargado. 3 años de garantía en laboratorio.

PC Kit válido solamente para los monitores ELO IDS ET32", 42", 46", 55" y 70"



Disponible con la siguiente configuración para los monitores IDS 01:

> Sin sistema operativo

ELO PC KIT-ANDROID ELO-KIT-ECMG2-AND E000739

Disponible con la siguiente configuración para los monitores IDS 02 (incluye "power module"):

> Sin sistema operativo

ELO PC KIT-C-ANDROID ELO-KIT-ECMG2C-AND E336899

> Sobremesa

> elo ET1215L



Monitor táctil ELO ET1215L de 12,1" sobremesa. Color negro grafito. Formato de imagen 4:3. Resolución hasta SVGA de 800x600 a 56, 60, 70 o 75 Hz. Brillo de 200 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 140° y vertical de 100°. Ratio de contraste de 500:1. Menús OSD. Slot de seguridad compatible Kensington®. Interface táctil dual, serie RS-232 y USB. Entrada VGA analógica. Fuente de alimentación interna. Peana totalmente desmontable con anclajes VESA. Vida del backlight de 50.000 horas con ajuste a medio brillo. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 300,93x285,85x167,69 mm. Peso de 3,59 kg. 3 años de garantía.

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> IntelliTouch (IT)

ET1215L IT ET1215L-8CWA-1-GY-G E991639

> AccuTouch (AT)

ET1215L AT ET1215L-7CWA-1-GY-G E432532

> elo ET1517L

Monitor táctil ELO ET1517L de 15" sobremesa. Color negro grafito ó blanco. Formato de imagen 4:3. Backlight por LED. Resolución XGA de 1024x768 puntos. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 160° y vertical de 140°. Ratio de contraste 700:1. 16,7 millones de colores. Menús OSD. Slot de seguridad compatible Kensington®. Interface táctil USB y serie RS-232. Entrada VGA analógica. Fuente de alimentación interna. Alimentación externa a 12V opcional. Peana desmontable, anclajes posteriores VESA de 75 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Consumo de 10 vatios. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo de 20% a 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 358,1x285x44,1 mm (sin incluir la peana). Peso de 4,1 kg. 3 años de garantía.

El monitor ET1517L puede tener opcionalmente un lector lateral de tarjetas de banda magnética de 3 pistas instalable por el usuario. El lector puede tener emulación HID o emulación de teclado (solo USB). El cable de conexión USB del lector queda a la vista.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> iTouch (iT) "zero bezel"

ET1517L iT ET1517L-8CWB-0-BL-ZB-G E829550

ET1517L iT WH ET1517L-8CWB-0-WH-ZB-G E342516

> AccuTouch (AT) "zero bezel"

ET1517L AT ET1517L-7CWB-1-BL-ZB-G E144246

ET1517L AT WH ET1517L-7CWB-1-WH-ZB-G E590483

> IT Pro (PCAP) multitouch 10T y "zero bezel"

ET1517L IT Pro ET1517L-2UWB-1-GY-ZB-G E648912

> elo ET1523L

Monitor táctil ELO ET1523L de 15" sobremesa. Color negro grafito ó blanco. Formato de imagen 4:3. Backlight por LED. Resolución XGA de 1024x768 puntos. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 160° y vertical de 140°. Ratio de contraste 700:1. 16,2 millones de colores. Entrada analógica VGA y DVI-D. Menús OSD. Slot de seguridad. Interface táctil USB. Fuente de alimentación interna. Posibilidad de alimentación externa mediante fuente de alimentación opcional. Peana regulable en ángulo y en altura y totalmente desmontable, anclajes posteriores VESA de 75 mm. 2 altavoces incorporados en el monitor. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Consumo de 12 vatios. Temperatura de trabajo de 0°C a 40°C. Humedad de trabajo de 20% a 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 358x199x318 mm (incluyendo la peana). Peso de 4,44 kg. 3 años de garantía.



El monitor ET1523L puede tener diferentes configuraciones dependiendo de los periféricos opcionales que incluya, lector lateral de tarjetas de banda magnética, Webcam de 2.0 megapixels, lector RFID y un 2º monitor posterior Elo ET0700L con o sin pantalla táctil. Estas opciones son instalables por el usuario y existen en ambos colores, negro grafito y blanco (excepto ET0700L).

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

- > iTouch Plus (iTouch Plus) "zero bezel" y "dualtouch"
ET1523L iTouch Plus ET1523L-8UWA-1-BL-MT-ZB-G E394454
- > ET1523L iTouch Plus WH ET1523L-8UWA-1-WH-MT-ZB-G E243774
- > IT Pro (PCAP) "zero bezel" y "dualtouch"
ET1523L IT Pro ET1523L-2UWA-1-BL-MT-ZB-G E738607
- > ET1523L IT Pro WH ET1523L-2UWA-1-WH-MT-ZB-G E336518

> elo ET1717L

Monitor táctil ELO ET1717L de 17" sobremesa. Color negro grafito ó blanco. Formato de imagen 5:4. Backlight por LED. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste 800:1. 16,7 millones de colores. Menús OSD. Slot de seguridad compatible Kensington®. Interface táctil USB y serie RS-232. Entrada VGA analógica. Fuente de alimentación interna. Alimentación externa a 12v opcional. Peana desmontable, anclajes posteriores VESA de 75 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Consumo de 21 vatios. Temperatura de trabajo de 0°C a 40°C. Humedad de trabajo de 20% a 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 391,9x327,2x48,6 mm (sin incluir la peana). Peso de 5,5 kg. 3 años de garantía.

El monitor ET1717L puede tener opcionalmente un lector lateral de tarjetas de banda magnética de 3 pistas instalable por el usuario. El lector puede tener emulación HID o emulación de teclado (sólo USB). El cable de conexión USB del lector queda a la vista.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

- > iTouch (iT) "zero bezel"
ET1717L iT ET1717L-8CWB-0-BL-ZB-G E179069
- ET1717L iT WH ET1717L-8CWB-0-WH-ZB-G E227652
- > AccuTouch (AT)
ET1717L AT ET1717L-7CWB-1-BL-ZB-G E649473
- ET1717L AT WH ET1717L-7CWB-1-WH-ZB-G E679434
- > IT Pro (PCAP) multitouch 10T y "zero bezel"
ET1717L IT Pro ET1717L-2UWA-1-GY-ZB-G E824217

> elo ET1723L



Monitor táctil ELO ET1723L de 17" sobremesa. Color negro grafito ó blanco. Formato de imagen 5:4. Backlight por LED. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste 800:1. 16,7 millones de colores. Entrada analógica VGA y DVI-D. Menús OSD. Slot de seguridad. Interface táctil USB. Fuente de alimentación interna. Posibilidad de alimentación externa mediante fuente de alimentación opcional. Peana regulable en ángulo y en altura y totalmente desmontable, anclajes posteriores VESA de 75 mm. 2 altavoces incorporados en el monitor. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Consumo de 12 vatios. Temperatura de trabajo de 0°C a 40°C. Humedad de trabajo de 20% a 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 391x209x360 mm (incluyendo la peana). Peso de 5,21 kg. 3 años de garantía.

El monitor ET1723L puede tener diferentes configuraciones dependiendo de los periféricos opcionales que incluya, lector lateral de tarjetas de banda magnética, Webcam de 2.0 megapixels, lector RFID y un 2º monitor posterior Elo ET0700L con o sin pantalla táctil. Estas opciones son instalables por el usuario y existen en ambos colores, negro grafito y blanco (excepto ET0700L).

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

- > iTouch Plus (iTouch Plus) "zero bezel" y "dualtouch"
ET1723L iTouch Plus ET1723L-8UWA-1-BL-MT-ZB-G E785229
- > ET1723L iTouch Plus WH ET1723L-8UWA-1-WH-MT-ZB-G E924166
- > IT Pro (PCAP) "zero bezel" y "dualtouch"
ET1723L IT Pro ET1723L-2UWA-1-BL-MT-ZB-G E683457

> elo ET1915L



Monitor táctil ELO ET1915L de 19" sobremesa. Color negro grafito. Formato de imagen 5:4. Resolución hasta SXGA de 1280x1024 a 60 o 75 Hz. Brillo de 300 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 160° y vertical de 155°. Ratio de contraste de 800:1. Menús OSD. Interface táctil dual, serie RS-232 y USB. Entrada VGA analógica. Fuente de alimentación interna. Peana totalmente desmontable con anclajes posteriores VESA. Vida del backlight de 40.000 horas con ajuste a medio brillo. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 429x386x207 mm. Peso de 7,90 kg. 3 años de garantía.

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

- > IntelliTouch (IT)
ET1915L IT ET1915L-8CWA-1-GY-G E266835
- > AccuTouch (AT)
ET1915L AT ET1915L-7CWA-GY-G E607608

> elo ET1929LM

Monitor táctil ELO ET1929LM de 19" sobremesa. Formato de imagen 5:4. Color beige ó negro grafito. Backlight con LED. Resolución SXGA de 1280x1024 a 70 Hz. Brillo de 300 cd/m². Ángulos de visión horizontal y vertical de 178°. Interface táctil dual, serie RS-232 y USB. Protección frontal contra salpicaduras de líquidos. Normativas aprobadas: FCC, CE, EN60950-1, EN60601-1-2, EN55022, EN55024, EN60601 3ª edición. Ratio de contraste de 2000:1. Menús OSD. Entrada VGA analógica y digital DVI-D (adaptador incluido), conexión HDMI o Display port 1.1 mediante cable opcional. Fuente de alimentación externa incluida. Peana totalmente desmontable con anclajes posteriores VESA de 100 mm. 2 altavoces de 2 vatios integrados en el monitor. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 432x390,5x50,8 mm. Peso de 7,5 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

- > IntelliTouch (IT)
ET1929LM IT ET1929LM-8CWA-1-BL-G E000166
ET1929LM IT BG ET1929LM-8CWA-1-WH-G E000167
- > AccuTouch (AT)
ET1929LM AT ET1929LM-7CWA-1-BL-G E000168
ET1929LM AT BG ET1929LM-7CWA-1-WH-G E000169

> Sobremesa panorámicos

> elo ET0700L

Monitor táctil ELO ET0700L de 7". Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Resolución de 800x488 puntos. Brillo de 200 cd / m². Ángulo de visión horizontal de 140° y vertical de 100°. Ratio de contraste 500:1. Display link, datos, alimentación e interface táctil a través de un solo cable USB. Protección frontal IPX1 e IP54 entre el marco y la pantalla táctil contra polvo y salpicaduras de líquidos. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas.

Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Consumo de 4,5 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 189x126x31 mm. Peso de 0,59 kg. 3 años de garantía.

Al monitor ET0700L se le pueden instalar opcionalmente un lector lateral de tarjetas de banda magnética de 3 pistas y una Webcam de 2.0 megapixels con micrófono incorporado. Ambas opciones con interface USB.



El monitor ET0700L puede ser utilizado como segundo monitor en los Touchcomputer Series B, C, CM, D y para lo que existen soportes adaptadores. También existe una peana opcional para su instalación de sobremesa.

Disponibile con la siguiente tecnología táctil:

> AccuTouch (AT) "zero bezel"

ET0700L AT ET0700L-7UWA-1-ZB-GY E791658

Disponibile con la siguiente opción:

> Sin pantalla táctil

ET0700L ET0700L-0NWA-0-GY E807955

> elo ET1002L

Monitor táctil ELO ET1002L de 10.1" en diagonal. Color negro. Formato de imagen 16:10. Backlight por LED. Posibilidad de instalación en horizontal, vertical o "face up" cara arriba. Resolución de 1280x800. 262.00 colores. Brillo de 350 cd/m². Ángulo de visión horizontal y vertical de 170°. Interface táctil USB HID. Ratio de contraste de 700:1. Menús OSD. Entrada VGA analógica y digital HDMI. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. 2 altavoces de 2 vatios integrados en el monitor. Entrada de audio. Slot para anclaje de seguridad compatible Kensington®. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Fuente de alimentación externa incluida (100-240 VAC / 12VDC). Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 254,6x177,3x29 mm. Peso de 800 gr. Consumo estimado de 5,6 vatios. 3 años de garantía en laboratorio.



El monitor ET1002L admite los siguientes periféricos y accesorios opcionales:

- > Lector de tarjetas de banda magnética
- > Lector de proximidad NFC/RFID
- > Lector de códigos de barras 1D
- > Visor posterior alfanumérico de 20 caracteresx2 líneas
- > Base para instalación de sobremesa
- > Mástil para instalación de sobremesa (opciones con altura de 6", 12" ó 18")
- > Soporte desde suelo con altura aproximada de 1,5 mts
- > Soporte para anclaje a tubo
- > Soporte para anclaje en lineal

Disponibile con la siguiente tecnología táctil:

> IntelliTouch Pro capacitiva proyectada (IT Pro) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo. Acabado antirreflejo.

ET1002L IT Pro ET1002L-2UWA-1-ZB-GY-G E045337

Disponibile sin pantalla táctil:

> "Zero bezel" sin marco frontal. Vidrio frontal con acabado antirreflejo

ET1002L-NO ET1002L-0NWA-1-ZB-GY-G E138394

> elo ET1502L

Monitor táctil sobremesa ELO ET1502L de 15,6" en diagonal. Color negro. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Posibilidad de instalación en horizontal, vertical o "face up" cara arriba. Resolución FHD de 1920x1080 o HD 1366x768 (según modelo). 262.00 colores. Brillo de 300 cd/m² (220 cd/m² en el modelo HD). Ángulo de visión horizontal y vertical de 160° (ángulo de visión horizontal de 90° y vertical de 65° en el modelo HD). Interface táctil USB HID. Ratio de contraste de 700:1 (600:1 en el modelo HD). Menús OSD. Entrada VGA analógica y digital HDMI. Anclajes posteriores VESA de 75 / 100 mm. 2 altavoces de 2 vatios integrados en el monitor. Entrada de audio. Slot para anclaje de seguridad compatible Kensington®. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Fuente de alimentación externa incluida (100-240 VAC / 12VDC). Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 387x244,4x32,9 mm. Peso de 3,05 kg. Consumo estimado de 8,7 vatios. 3 años de garantía en laboratorio.



El monitor ET1502L admite los siguientes periféricos y accesorios opcionales:

- > Lector de tarjetas de banda magnética
- > Lector de proximidad NFC/RFID
- > Lector de códigos de barras 1D
- > Visor posterior alfanumérico de 20 caracteresx2 líneas
- > Base para instalación de sobremesa
- > Mástil para instalación de sobremesa (opciones con altura de 6", 12" ó 18")
- > Soporte desde suelo con altura aproximada de 1,5 mts
- > Soporte para anclaje a tubo
- > Soporte para anclaje en lineal

Disponibile con la siguiente tecnología táctil:

> IntelliTouch Pro capacitiva proyectada (IT Pro) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo. Acabado antirreflejo.

> Con resolución FHD:

ET1502L IT Pro ET1502L-2UWA-1-G E045538

> Con resolución HD:

ET1502L IT Pro HD ET1502L-2UWB-1-G E318746

> elo ET1509L



Monitor táctil sobremesa ELO ET1509L de 15,6" en diagonal. Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Resolución óptima de 1366x768. 16,7 millones de colores. Brillo de 220 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 80° y vertical de 40°. Ratio de contraste de 300:1. Menús OSD. Interface táctil USB. Fuente de alimentación externa incluida. Entrada VGA analógica. Peana de nuevo diseño muy estable y totalmente desmontable con anclajes VESA de 75 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo de 20% a 80%. Consumo del monitor + fuente de alimentación externa de 11 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo con peana de 392x285x228 mm. Peso de 2,4 kg. 2 años de garantía.

El monitor ET1509L puede tener opcionalmente un lector lateral de tarjetas de banda magnética de 3 pistas instalable por el usuario. El lector puede tener emulación HID o emulación de teclado (sólo USB). El cable de conexión USB del lector queda a la vista.

Disponibile con las siguientes tecnologías táctiles:

> IntelliTouch (IT), acabado en brillo.

ET1509L IT ET1509L-8UWA-0-G E534869



> elo ET2002L



Monitor táctil sobremesa ELO ET2002L de 19.5" en diagonal. Color negro. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Posibilidad de instalación en horizontal, vertical o "face up" cara arriba. Resolución FHD de 1920x1080. 16,7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal y vertical de 178°. Interface táctil USB HID. Ratio de contraste de 3000:1. Menús OSD. Entrada VGA analógica y digital HDMI. Anclajes posteriores VESA de 75 / 100 mm. 2 altavoces de 2 vatios integrados en el monitor. Entrada de audio. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Fuente de alimentación externa incluida (100-240 VAC / 12VDC). Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones con peana de anchoxaltoxfondo de 352,3x488,31x193,4 mm. Peso de 6,8 kg. Consumo estimado de 18,4 vatios. 3 años de garantía en laboratorio.

El monitor ET2002L admite los siguientes periféricos y accesorios opcionales:

- > Lector de tarjetas de banda magnética
- > Lector de proximidad NFC/RFID
- > Lector de códigos de barras 1D
- > Visor posterior alfanumérico de 20 caracteresx2 líneas
- > Mástil para instalación de sobremesa (opciones con altura de 6", 12" ó 18")
- > Soporte desde suelo con altura aproximada de 1,5 mts

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > IntelliTouch Pro capacitiva proyectada (IT Pro) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes y gestos con el dedo. Acabado antirreflejo.

ET2002L IT Pro ET2002L-2UWA-1-G E396119

> elo ET2201L



Monitor táctil sobremesa ELO ET2201L de 21,5". Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Resolución HD de 1920x1080. 16,7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Interface táctil USB. Ratio de contraste de 1000:1. Menús OSD. Entrada analógica y digital DVI. Peana totalmente desmontable con anclajes posteriores VESA de 100 mm. 2 altavoces de 2 vatios integrados en el monitor. Entrada de audio y salida para auriculares. Slot de seguridad compatible Kensington®. Vida del backlight de 30.000 horas. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 551x392x193 (incluida peana) mm. Peso de 7,5 kg. Fuente de alimentación externa incluida. Consumo de 29 vatios. 3 años de garantía.

Al monitor ET2201L se le pueden instalar opcionalmente un lector lateral de tarjetas de banda magnética de 3 pistas y una Webcam de 2.0 megapixels con micrófono incorporado. La conexión del lector y de la Webcam es USB interna y una vez instalados no quedan los cables a la vista.

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

- > IntelliTouchPlus (IT Plus). Reconoce dos toques independientes y hasta dos gestos con el dedo. Certificado "Additional Qualification" AQ® establecido por Microsoft® para interactividad multitouch con Windows 7®.

ET2201L ITPlus ET2201L-8UWA-0-MT-GY-G E107766

- > iTouch (iT) "zero bezel"

ET2201L iT ET2201L-8UWA-0-ZB-GY-G E382790

- > IntelliTouch Pro capacitiva proyectada (IT Pro) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 4 toques independientes.

ET2201L IT Pro ET2201L-2UWA-0-MT-GY-G E497002

> Sobremesa con Normativa Médica

> elo ET1929LM Medical



Monitor táctil ELO ET1929LM de 19" sobremesa. Formato de imagen 5:4. Color beige ó negro grafito. Backlight con LED. Resolución SXGA de 1280x1024 a 70 Hz. Brillo de 300 cd/m². Ángulos de visión horizontal y vertical de 178°. Interface táctil dual, serie RS-232 y USB. Protección frontal contra salpicaduras de líquidos. Normativas aprobadas: FCC, CE, EN60950-1, EN60601-1-2, EN55022, EN55024, EN60601 3ª edición. Ratio de contraste de 2000:1. Menús OSD. Entrada VGA analógica y digital DVI-D (adaptador incluido), conexión HDMI o Display port 1.1 mediante cable opcional. Fuente de alimentación externa incluida. Peana totalmente desmontable con anclajes posteriores VESA de 100 mm. 2 altavoces de 2 vatios integrados en el monitor. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 432x390,5x50,8 mm. Peso de 7,5 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> IntelliTouch (IT)

ET1929LM IT ET1929LM-8CWA-1-BL-G E000166

ET1929LM IT BG ET1929LM-8CWA-1-WH-G E000167

> AccuTouch (AT)

ET1929LM AT ET1929LM-7CWA-1-BL-G E000168

ET1929LM AT BG ET1929LM-7CWA-1-WH-G E000169

> elo ET2401LM Medical



Monitor táctil ELO ET2401LM de 24" sobremesa. Color negro grafito o blanco. Formato de imagen 16:9. Resolución óptima de 1920x1080. Backlight con LED. Brillo de 300 cd/m². Ángulos de visión horizontal y vertical de 178°. Interface táctil dual, serie RS-232 y USB. Protección frontal contra salpicaduras de líquidos. Normativas aprobadas: FCC, CE, IPX1, EN 60950-1, EN 60601-1, EN55022, EN55024 y EN 60950-1. Ratio de contraste de 3000:1. Menús OSD. Entrada analógica y digital DVI-D. Fuente de alimentación externa. Peana totalmente desmontable con anclajes posteriores VESA 100 mm. 2 altavoces de 1 vatio integrados en el monitor. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo medio de 32 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 606x373x61 mm. Peso de 8,8 kg. 3 años de garantía.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

> IntelliTouch (IT)

ET2401LM IT ET2401LM-8CWA-1-GY-G E000140

ET2401LM IT WH ET2401LM-8CWA-1-WH-G E263686

> Panelables

> elo ET1291L

Monitor táctil ELO ET1291L de 12,1" para montaje posterior. Formato de imagen 4:3. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión TouchPro™, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución SVGA de 800x600. 16,2 millones de colores. Brillo de 450 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Ratio de contraste de 1500:1. Interface táctil USB (también serie RS232 en la versión con pantalla táctil IntelliTouch). Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 75 mm. Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltotxfondo (TouchPro™) de 302,5x242x44,9 mm. Dimensiones de anchoxaltotxfondo (IT) de 302,5x242,2x49,8 mm. Consumo de 15 vatios. Peso de 2,65 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET1291L TouchPro ET1291L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E175771

> IntelliTouch SAW (IT), acabado antirreflejo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET1291L IT ET1291L-8CWA-1-ST-NPB-G E175964

Disponible con la siguiente opción:

> Filtro de privacidad

> elo ET1590L

Monitor táctil ELO ET1590L de 15" para montaje posterior. Formato de imagen 4:3. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión TouchPro™, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución XGA de 1024x768 a 60/75 Hz. 16,2 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 160° y vertical de 140°. Ratio de contraste de 700:1. Interface táctil USB (también serie RS232 en las versiones con pantalla táctil AccuTouch, IntelliTouch y SecureTouch). Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 75/100 mm. Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltotxfondo (TouchPro™) de 358x284,9x35,6 mm. Dimensiones de anchoxaltotxfondo (IT/ST/AT) de 336,4x264,4x41,9 mm. Consumo de 12 vatios. Peso de 2,9 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET1590L TouchPro ET1590L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E176164

> IntelliTouch SAW (IT), acabado antirreflejo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET1590L IT ET1590L-8CWA-1-ST-NPB-G E196676

> SecureTouch SAW (ST) antivandálica, acabado antirreflejo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET1590L ST ET1590L-6CWA-1-ST-NPB-G E176568

> AccuTouch resistiva (AT), acabado antirreflejo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET1590L AT ET1590L-7CWA-1-ST-NPB-G E176751

Disponible con las siguientes opciones:

> SolView (SV-150TR), panel transreflectivo legible con luz ambiente

> Lámina solar, reduce el efecto "mancha negra" en la imagen por efecto de una elevada temperatura del panel. 50% de energía solar reducida. Máxima energía solar reducida del 59% con ángulo de incidencia solar de 60°. Reducción de rayos IR del 97%. Reducción de rayos UV del 99,9%

> Filtro de privacidad

> Marco para montaje frontal fabricado en aluminio anodizado, acabado en negro

> Marco para montaje en rack de 19"

> elo ET1790L

Monitor táctil ELO ET1790L de 17" para montaje posterior. Formato de imagen 5:4. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión TouchPro™, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución SXGA de 1280x1024 a 60 Hz. 16,7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 800:1. Interface táctil USB (también serie RS232 en las versiones con pantalla táctil AccuTouch, IntelliTouch y SecureTouch). Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 75/100 mm. Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (TouchPro™) de 392,2x327,5x42,8 mm. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (IT/ST/AT) de 368,4x306,4x47,5 mm. Consumo de 15 vatios. Peso de 3,6 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET1790L TouchPro ET1790L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E177329

> IntelliTouch SAW (IT), acabado antirreflejo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET1790L IT ET1790L-8CWA-1-ST-NPB-G E197058

> SecureTouch SAW (ST) antivandálica, acabado antirreflejo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET1790L ST ET1790L-6CWA-1-ST-NPB-G E177727

> AccuTouch resistiva (AT), acabado antirreflejo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET1790L AT ET1790L-7CWA-1-ST-NPB-G E177920

Disponible con las siguientes opciones:

> SolView (SV-170TR), panel transreflectivo legible con luz ambiente

> Lámina solar, reduce el efecto "mancha negra" en la imagen por efecto de una elevada temperatura del panel. 50% de energía solar reducida. Máxima energía solar reducida del 59% con ángulo de incidencia solar de 60°. Reducción de rayos IR del 97%. Reducción de rayos UV del 99,9%

> Filtro de privacidad

> Marco para montaje frontal fabricado en aluminio anodizado, acabado en negro

> Marco para montaje en rack de 19"

> elo ET1990L

Monitor táctil ELO ET1990L de 19" para montaje posterior. Formato de imagen 5:4. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión TouchPro™, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución SXGA de 1280x1024. 16,7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 1000:1. Interface táctil USB (también serie RS232 en las versiones con pantalla táctil AccuTouch, IntelliTouch y SecureTouch). Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 75/100 mm (solo VESA 75 mm en la versión IT Pro). Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (TouchPro™) de 420,1x348,1x40,7 mm. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (IT/ST/AT) de 414,7x342,7x50 mm. Consumo de 18 vatios. Peso de 4,6 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET1990L TouchPro ET1990L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E178104

> IntelliTouch SAW (IT), acabado en brillo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET1990L IT ET1990L-8CWA-0-ST-NPB-G E197256

Disponible con las siguientes opciones:

> SolView (SV-190TR), panel transreflectivo legible con luz ambiente

> Lámina solar, reduce el efecto "mancha negra" en la imagen por efecto de una elevada temperatura del panel. 50% de energía solar reducida. Máxima energía solar reducida del 59% con ángulo de incidencia solar de 60°. Reducción de rayos IR del 97%. Reducción de rayos UV del 99,9%

> Filtro de privacidad

> Marco para montaje frontal fabricado en aluminio anodizado, acabado en negro

> Marco para montaje en rack de 19"

> elo ET1991L

Monitor táctil ELO ET1991L de 19" para montaje posterior. Formato de imagen 5:4. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión TouchPro™, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución SXGA de 1280x1024. 16,7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Ratio de contraste de 1000:1. Interface táctil USB (también serie RS232 en las versiones con pantalla táctil AccuTouch, IntelliTouch y SecureTouch). Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 75/100 mm (solo VESA 75 mm en la versión IT Pro). Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (TouchPro™) de 420,1x348,1x40,7 mm. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (IT/ST/AT) de 414,7x342,7x50 mm. Consumo de 16 vatios. Peso de 4,6 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET1991L TouchPro ET1991L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E178469

> IntelliTouch SAW (IT), acabado antirreflejo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET1991L IT ET1991L-8CWA-1-ST-NPB-G E197438

> SecureTouch SAW (ST) antivandálica, acabado antirreflejo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET1991L ST ET1991L-6CWA-1-ST-NPB-G E178862

Disponibles con las siguientes opciones:

> SolView (SV-190TR), panel transreflectivo legible con luz ambiente

> Filtro de privacidad

> Marco para montaje frontal fabricado en aluminio anodizado, acabado en negro

> Marco para montaje en rack de 19"

> Panelables panorámicos

> elo ET1093L

Monitor táctil ELO ET1093L de 10,1" para montaje posterior. Formato de imagen 16:10. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución de 1280x800 a 60 Hz. 262.000 colores. Brillo de 350 cd/m². Ángulo de visión horizontal y vertical de 170°. Ratio de contraste de 800:1. Interface táctil USB. Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 75 mm. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 255,8x178,5x36,9 mm. Consumo de 6 vatios. Peso de 1,2 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponibles con la siguiente tecnología táctil:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET1093L TouchPro ET1093L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E175580

Disponibles con las siguientes opciones:

> Escuadras laterales para montaje (izquierda/derecha o arriba/abajo)

> Filtro de privacidad

> elo ET1593L

Monitor táctil ELO ET1593L de 15,6" para montaje posterior. Formato de imagen 16:9. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión TouchPro™, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución de 1366x768 a 60Hz. 16,7 millones de colores. Brillo de 300 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 160° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 500:1. Interface táctil USB (también serie RS232 en la versión con pantalla táctil IntelliTouch). Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 75 mm. Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (TouchPro™) de 394,7x242x43,4 mm. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (IT) de 376,8x221,1x46,3 mm. Consumo de 15 vatios. Peso de 3,2 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET1593L TouchPro ET1593L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E176938

> IntelliTouch SAW (IT), acabado en brillo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET1593L IT ET1593L-8CWA-0-ST-NPB-G E196874

Disponible con las siguientes opciones:

> Marco para montaje frontal fabricado en aluminio anodizado, acabado en negro (para versión IT)

> Marco para montaje en rack de 19" (para versión IT)



> elo ET2094L

Monitor táctil ELO ET2094L de 19,5" para montaje posterior. Formato de imagen 16:9. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión TouchPro™, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución FHD de 1920x1080 a 50/60Hz. 16,7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Ratio de contraste de 3000:1. Interface táctil USB (también serie RS232 en la versión con pantalla táctil IntelliTouch). Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 100 mm. Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (TouchPro™) de 644,2x388,4x39,6 mm. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (IT) de 476x280,1x43,4 mm. Consumo de 20 vatios. Peso de 4,7 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET2094L TouchPro ET2094L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E179257

> IntelliTouch SAW (IT), acabado en brillo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET2094L IT ET2094L-8CWA-0-ST-NPB-G E197628

Disponible con las siguientes opciones:

> Marco para montaje frontal fabricado en aluminio anodizado, acabado en negro (IT/ST/AT)

> Marco para montaje en rack de 19" (solo montaje en vertical y para versiones IT/ST/AT)



> elo ET2293L

Monitor táctil ELO ET2293L de 21,5" para montaje posterior. Formato de imagen 16:9. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión TouchPro™, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución FHD de 1920x1080 a 50/60 Hz. 16,7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 1000:1. Interface táctil USB (también serie RS232 en la versión con pantalla táctil IntelliTouch). Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 100 mm. Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (TouchPro™) de 516x311x37,9 mm. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (IT/IT Plus) de 511,8x298,2x42 mm. Consumo de 18 vatios. Peso de 5,1 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET2293L TouchPro ET2293L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E179647

> IntelliTouch Plus SAW (IT Plus), acabado en brillo. Dualtouch, reconoce hasta 2 toques simultáneos. Interface táctil USB.

ET2293L IT Plus ET2293L-8UWA-0-DT-NPB-G E179842

> IntelliTouch SAW (IT), acabado en brillo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET2293L IT ET2293L-8CWA-0-ST-NPB-G E197833

Disponible con las siguientes opciones:

- > Filtro de privacidad
- > Marco para montaje frontal fabricado en aluminio anodizado, acabado en negro
- > Marco para montaje en rack de 19" (solo montaje en vertical)

> elo ET2294L

Monitor táctil ELO ET2294L de 21,5" para montaje posterior. Formato de imagen 16:9. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión TouchPro™, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución FHD de 1920x1080 a 50/60 Hz. 16,7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Ratio de contraste de 1000:1. Interface táctil USB (también serie RS232 en la versión con pantalla táctil IntelliTouch). Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 100 mm. Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (TouchPro™) de 516x311x37,9 mm. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (IT/IT Plus) de 511,8x298,2x42 mm. Consumo de 29 vatios. Peso de 5,1 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET2294L TouchPro ET2294L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E180249

> IntelliTouch Plus SAW (IT Plus), acabado en brillo. Dualtouch, reconoce hasta 2 toques simultáneos. Interface táctil USB.

ET2294L IT Plus ET2294L-8UWA-0-DT-NPB-G E180346

> IntelliTouch SAW (IT), acabado en brillo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET2294L IT ET2294L-8CWA-0-ST-NPB-G E198034

> Sin pantalla táctil, vidrio frontal acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano sin marco de plástico.

ET2294L-NO ET2294L-0CNWA-0-ZB-NPB-G E185882

Disponible con las siguientes opciones:

- > Filtro de privacidad
- > Marco para montaje frontal fabricado en aluminio anodizado, acabado en negro
- > Marco para montaje en rack de 19" (solo montaje en vertical)

> elo ET2494L

Monitor táctil ELO ET2494L de 23,8" para montaje posterior. Formato de imagen 16:9. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión TouchPro™, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución FHD de 1920x1080 a 50/60 Hz. 16,7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Ratio de contraste de 3000:1. Interface táctil USB (también serie RS232 en las versiones con pantalla táctil IntelliTouch e iTouch). Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 200x100 mm. Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltotxfondo (TouchPro™) de 569,2x341,1x37 mm. Dimensiones de anchoxaltotxfondo (IT/iTouch Plus) de 562,4x326,6x41,7 mm. Dimensiones de anchoxaltotxfondo (iTouch) de 570,1x342x37,1 mm. Consumo de 26 vatios. Peso de 6,39 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET2494L TouchPro ET2494L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E186076

> IntelliTouch Plus SAW (IT Plus), acabado en brillo. Dualtouch, reconoce hasta 2 toques simultáneos. Interface táctil USB.

ET2494L IT Plus ET2494L-8UWA-0-DT-NPB-G E186258

> IntelliTouch SAW (IT), acabado en brillo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET2494L IT ET2494L-8CWA-0-ST-NPB-G E198236

> iTouch SAW, acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Interface táctil dual serie RS232 y USB.

ET2494L iTouch ET2494L-4CWA-0-ST-ZB-NPB-G E260233

Disponible con las siguientes opciones:

> Marco para montaje frontal fabricado en aluminio anodizado, acabado en negro

> elo ET2794L

Monitor táctil ELO ET2794L de 27" para montaje posterior. Formato de imagen 16:9. "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión TouchPro™, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Backlight con LED. Resolución FHD de 1920x1080 a 50/60 Hz. 16,7 millones de colores. Brillo de 300 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Ratio de contraste de 3000:1. Interface táctil USB (también serie RS232 en la versión con pantalla táctil IntelliTouch e iTouch). Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 200x100 mm. Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltotxfondo (TouchPro™/iTouch) de 644,2x388,4x39,6 mm. Dimensiones de anchoxaltotxfondo (IT/iTouch Plus) de 632,2x374,4x41,8 mm. Consumo de 20 vatios. Peso de 7,3 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID. Posibilidad de seleccionar desde el menú OSD toque directo o toque a través de un cristal (vidrio laminado o no con grosor máximo de 6 mm, reconoce 2T, dos toques simultáneos).

ET2794L TouchPro ET2794L-2UWA-0-MT-ZB-NPB-G E186635

> IntelliTouch Plus SAW (IT Plus), acabado en brillo. Dualtouch, reconoce hasta 2 toques simultáneos. Interface táctil USB.

ET2794L IT Plus ET2794L-8UWA-0-DT-NPB-G E187031

> iTouch SAW (iTouch), acabado en brillo. "Zero bezel", interface táctil dual USB y serie RS232.

ET2794L iTouch ET2794L-4CWA-0-ST-ZB-NPB-G E198424

> IntelliTouch SAW (IT), acabado en brillo. Interface táctil dual USB y serie RS232.

ET2794L IT ET2794L-8CWA-0-ST-NPB-G E198623

Disponible con la siguiente opción:

> Marco para montaje frontal fabricado en aluminio anodizado, acabado en negro (IT/AT/ST)

> elo ET3243L

Monitor táctil ELO ET3243L de 32" para montaje posterior. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. Marco fino de solo 18 mm. Brillo de 500 cd/m². 16,7 millones de colores. Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Ratio de contraste de 3000:1. Pantalla táctil ELO IntelliTouch Plus con vidrio frontal endurecido (soporta "ball drop test" UL60950). "Zero bezel", frontal 100% plano sin ningún marco en la versión IT Pro, resistencia frontal IK-07, test de impactos UL-60950. Menús OSD. Interface táctil USB. Ajustes RTC, posibilidad de programar la hora de encendido/apagado del monitor cualquier día de la semana de manera independiente. Entrada VGA analógica y digital HDMI 1.3. Fuente de alimentación interna. 8 escuadras laterales. Anclajes posteriores VESA de 400x200 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 47,1 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (IT Plus) de 736,4x443x57,2 mm. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (IT Pro) de 747,3x452,7x55 mm. Peso de 12,1 kg en la versión IT Plus y de 11,2 kg en la versión IT Pro. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguientes tecnologías táctiles:

> IntelliTouch Plus (IT Plus). Reconoce dos toques independientes y hasta dos gestos con el dedo.

ET3243L IT Plus ET3243L-8UWB-0-MT-D-G E326202

> IntelliTouch Pro capacitiva proyectada (IT Pro), acabado en brillo. "Zero bezel". Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ET3243L IT Pro ET3243L-2UWA-0-MT-W-D-NL E304029

> elo ET4243L



Monitor táctil ELO ET4243L de 42" para montaje posterior. Formato de imagen 16:9. Backlight con LED. Posibilidad de instalación en horizontal o vertical. Resolución óptima FHD de 1920x1080. Brillo de 500 cd/m². 1073 millones de colores. Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Ratio de contraste de 4000:1. Pantalla táctil ELO IntelliTouch Plus con vidrio frontal endurecido (soporta "ball drop test" UL60950). Menús OSD accesibles desde mando a distancia por cable. Interface táctil USB. Entrada VGA analógica y digital HDMI. Fuente de alimentación interna. Anclajes posteriores VESA de 400x400 mm. 8 escuadras laterales. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 978x575x65 mm. Peso de 20 kg. 3 años de garantía.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

> IntelliTouch Plus (IT Plus). Reconoce dos toques independientes y hasta dos gestos con el dedo. Certificado "Additional Qualification" AQ® establecido por Microsoft® para interactividad multi-touch con Windows 7®.

ET4243L ITPlus ET4243L-8UWA-0-MT-D-G E000444

> Touchcomputer Serie X

> elo 15X2

Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 15X2 de 15" sobremesa. Color negro grafito. Resolución XGA de 1024x768. Formato de imagen 4:3. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 165° y vertical de 150°. Ratio de contraste de 700:1. Menús OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 90 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.



Procesador "Fan less" sin ventiladores Intel Celeron® Quad Core J1900 a 2.41Ghz. 2Mb L2 cache. Chip Set gráfico HD Graphics. 2 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 8Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro de 2,5" y 320Gb. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 35 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 Pro® 64 bits o con Windows Embedded POSReady 7® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°. Anchoxaltoxfondo de 365,2x348,8x67,2 mm. Peso de 7,5 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

El TouchComputer 15X2 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles y sistemas operativos:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ELO TC15X2-TouchPro-NO ESY15X2-2UWA-1-MT-ZB-2G-3H-NO-00-BK E132889
 ELO TC15X2-TouchPro-W7-64 ESY15X2-2UWA-1-MT-ZB-2G-3H-W7-64-BK E192825

> iTouch Plus (iTTouch Plus) "zero bezel" y "dualtouch"

ELO TC15X2-iTouch Plus-NO ESY15X2-4UWA-1-DT-ZB-2G-3H-NO-00-BK E127822
 ELO TC15X2-iTouch Plus-P7 ESY15X2-4UWA-1-DT-ZB-2G-3H-P7-64-BK E130156
 ELO TC15X2-iTouch Plus-W7-64 ESY15X2-4UWA-1-DT-ZB-2G-3H-W7-64-BK E128419

> AccuTouch (AT) "zero bezel"

ELO TC15X2-AT-NO ESY15X2-7UWA-1-ST-NB-2G-3H-NO-00-BK E001454
 ELO TC15X2-AT-NO-EXP ESY15X2-7UWA-1-ST-NB-2G-3H-NO-00-BK-EXP E128794
 ELO TC15X2-AT-P7 ESY15X2-7UWA-1-ST-NB-2G-3H-P7-64-BK E131715
 ELO TC15X2-AT-P7-EXP ESY15X2-7UWA-1-ST-NB-2G-3H-P7-64-BK-EXP E131321
 ELO TC15X2-AT-W7-64 ESY15X2-7UWA-1-ST-NB-2G-3H-W7-64-BK E130926
 ELO TC15X2-AT-W7-64-EXP ESY15X2-7UWA-1-ST-NB-2G-3H-W7-64-BK-EXP E129377

> IntelliTouch (IT)

ELO TC15X2-IT-NO ESY15X2-8UWA-1-ST-BZ-2G-3H-NO-00-BK E001456
 ELO TC15X2-IT-NO-EXP ESY15X2-8UWA-1-ST-BZ-2G-3H-NO-00-BK-EXP E127631
 ELO TC15X2-IT-P7 ESY15X2-8UWA-1-ST-BZ-2G-3H-P7-64-BK E128022
 ELO TC15X2-IT-P7-EXP ESY15X2-8UWA-1-ST-BZ-2G-3H-P7-64-BK-EXP E130345
 ELO TC15X2-IT-W7-64 ESY15X2-8UWA-1-ST-BZ-2G-3H-W7-64-BK E126848
 ELO TC15X2-IT-W7-64-EXP ESY15X2-8UWA-1-ST-BZ-2G-3H-W7-64-BK-EXP E128604



> elo 15X3

Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 15X3 de 15" sobremesa. Color negro grafito. Resolución XGA de 1024 x 768. Formato de imagen 4:3. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 165° y vertical de 150°. Ratio de contraste de 700:1. Menú OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 150 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador Intel® Dual Core i3 4350T a 3.1Ghz. 4Mb Intel Smart Cache. Chip Set gráfico HD Graphics 4600. 4 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 16Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro de 2,5" y 320Gb. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 59 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 Pro® 64 bits o con Windows Embedded POSReady 7® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°. Ancho x alto x fondo de 365,2 x 348,8 x 67,2 mm. Peso de 7,5 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

El TouchComputer 15X3 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles y sistemas operativos:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ELO TC15X3-TouchPro-NO ESY15X3-2UWC-1-MT-ZB-4G-3H-NO-00-BK E227076
 ELO TC15X3-TouchPro-W7-64 ESY15X3-2UWA-1-MT-ZB-4G-3H-W7-64-BK E193008

> iTouch Plus (iTTouch Plus) "zero bezel" y "dualtouch"

ELO TC15X3-iTouch Plus-NO ESY15X3-4UWA-1-DT-ZB-4G-3H-NO-00-BK E132107
 ELO TC15X3-iTouch Plus-P7 ESY15X3-4UWA-1-DT-ZB-4G-3H-P7-64-BK E129958
 ELO TC15X3-iTouch Plus-W7-64 ESY15X3-4UWA-1-DT-ZB-4G-3H-W7-64-BK E127236

> AccuTouch (AT) "zero bezel"

ELO TC15X3-AT-NO ESY15X3-7UWA-1-ST-NB-4G-3H-NO-00-BK E001460
 ELO TC15X3-AT-P7 ESY15X3-7UWA-1-ST-NB-4G-3H-P7-64-BK E130734
 ELO TC15X3-AT-W7-64 ESY15X3-7UWA-1-ST-NB-4G-3H-W7-64-BK E128994





> elo 15X5



Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 15X5 de 15" sobremesa. Color negro grafito. Resolución XGA de 1024x768. Formato de imagen 4:3. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 165° y vertical de 150°. Ratio de contraste de 700:1. Menús OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 150 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador Intel® Quad Core i5 4590T a 2.0Ghz. 6Mb Intel Smart Cache. Chip Set gráfico HD Graphics 4600. 4 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 16Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro de 2,5" y 320Gb. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 59 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 Pro® 64 bits o con Windows Embedded POSReady 7® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°. Anchoxaltoxfondo de 365,2x348,8x67,2 mm. Peso de 7,5 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

El TouchComputer 15X5 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles y sistemas operativos:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ELO TC15X5-TouchPro-W7-64 ESY15X5-2UWA-1-MT-ZB-4G-3H-W7-64-BK E193203

> iTouch Plus (iTouch Plus) "zero bezel" y "dualtouch"

ELO TC15X5-iTouch Plus-W7-64 ESY15X5-4UWA-1-DT-ZB-4G-3H-W7-64-BK E220839

> elo 15X7



Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 15X7 de 15" sobremesa. Color negro grafito. Resolución XGA de 1024 x 768. Formato de imagen 4:3. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 165° y vertical de 150°. Ratio de contraste de 700:1. Menús OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 150 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador Intel® Quad Core i7 4790T a 2.7Ghz. 8Mb Intel Smart Cache. Chip Set gráfico HD Graphics 4600. 4 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 16Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro de 2,5" y 320Gb. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 59 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 Pro® 64 bits o con Windows Embedded POSReady 7® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°. Ancho x alto x fondo de 365,2 x 348,8 x 67,2 mm. Peso de 7,5 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

El TouchComputer 15X7 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponibile con las siguientes tecnologías táctiles y sistemas operativos:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ELO TC15X7-TouchPro-W7-64 ESY15X7-2UWA-1-MT-ZB-4G-3H-W7-64-BK E220458

> iTouch Plus (iTouch Plus) "zero bezel" y "dualtouch"

ELO TC15X7-iTouch Plus-W7-64 ESY15X7-4UWA-1-DT-ZB-4G-3H-W7-64-BK E220646

> elo 17X2



Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 17X2 de 17" sobremesa. Color negro grafito. Resolución SXGA de 1280 x 1024. Formato de imagen 5:4. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 700:1. Menús OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 90 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador "Fan less" sin ventiladores Intel Celeron® Quad Core J1900 a 2.41Ghz. 2Mb L2 cache. Chip Set gráfico HD Graphics. 2 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 8Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro de 2,5" y 320Gb. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 38 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 Pro® 64 bits o con Windows Embedded POSReady 7® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°. Ancho x alto x fondo de 397,3 x 391,1 x 72,7 mm. Peso de 8,3 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

El TouchComputer 17X2 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponibles con las siguientes tecnologías táctiles y sistemas operativos:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ELO TC17X2-TouchPro-NO ESY17X2-2UWA-1-MT-ZB-2G-3H-NO-00-BK E133275

ELO TC17X2-TouchPro-W7-64 ESY17X2-2UWA-1-MT-ZB-2G-3H-W7-64-BK E261782

> iTouch Plus (iTTouch Plus) "zero bezel" y "dualtouch"

ELO TC17X2-iTouch Plus-NO ESY17X2-4UWA-1-DT-ZB-2G-3H-NO-00-BK E132507

ELO TC17X2-iTouch Plus-P7 ESY17X2-4UWA-1-DT-ZB-2G-3H-P7-64-BK E128214

ELO TC17X2-iTouch Plus-W7-64 ESY17X2-4UWA-1-DT-ZB-2G-3H-W7-64-BK E127040

> AccuTouch (AT) "zero bezel"

ELO TC17X2-AT-NO ESY17X2-7UWA-1-ST-NB-2G-3H-NO-00-BK E001457

ELO TC17X2-AT-P7 ESY17X2-7UWA-1-ST-NB-2G-3H-P7-64-BK E131524

ELO TC17X2-AT-W7-64 ESY17X2-7UWA-1-ST-NB-2G-3H-W7-64-BK E129769

> IntelliTouch (IT)

ELO TC17X2-IT-NO ESY17X2-8UWA-1-ST-BZ-2G-3H-NO-00-BK E001459

ELO TC17X2-IT-P7 ESY17X2-8UWA-1-ST-BZ-2G-3H-P7-64-BK E129189

ELO TC17X2-IT-W7-64 ESY17X2-8UWA-1-ST-BZ-2G-3H-W7-64-BK E127426

> elo 17X3



Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 17X3 de 17" sobremesa. Color negro grafito. Resolución SXGA de 1280 x 1024. Formato de imagen 5:4. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 700:1. Menús OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 150 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador Intel® Dual Core i3 4350T a 3.1Ghz. 4Mb Intel Smart Cache. Chip Set gráfico HD Graphics 4600. 4 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 16Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro de 2,5" y 320Gb. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 64 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 Pro® 64 bits o con Windows Embedded POSReady 7® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°. Ancho x alto x fondo

de 397,3 x 391,1 x 72,7 mm. Peso de 8,3 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

El TouchComputer 17X3 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles y sistemas operativos:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ELO TC17X3-TouchPro-NO ESY17X3-2UWA-1-MT-ZB-4G-3H-NO-00-BK E261988

ELO TC17X3-TouchPro-W7-64 ESY17X3-2UWA-1-MT-ZB-4G-3H-W7-64-BK E221023

> iTouch Plus (iTouch Plus) "zero bezel" y "dualtouch"

ELO TC17X3-iTouch Plus-NO ESY17X3-4UWA-1-DT-ZB-4G-3H-NO-00-BK E131905

ELO TC17X3-iTouch Plus-P7 ESY17X3-4UWA-1-DT-ZB-4G-3H-P7-64-BK E132701

ELO TC17X3-iTouch Plus-W7-64 ESY17X3-4UWA-1-DT-ZB-4G-3H-W7-64-BK E131132

> AccuTouch (AT) "zero bezel"

ELO TC17X3-AT-NO ESY17X3-7UWA-1-ST-NB-4G-3H-NO-00-BK E001462

ELO TC17X3-AT-P7 ESY17X3-7UWA-1-ST-NB-4G-3H-P7-64-BK E132310

ELO TC17X3-AT-W7-64 ESY17X3-7UWA-1-ST-NB-4G-3H-W7-64-BK E130531



> elo 17X5

Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 17X5 de 17" sobremesa. Color negro grafito. Resolución SXGA de 1280x1024. Formato de imagen 5:4. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 700:1. Menús OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 150 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador Intel® Quad Core i5 4590T a 2.0Ghz. 6Mb Intel Smart Cache. Chip Set gráfico HD Graphics 4600. 4 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 16Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro de 2,5" y 320Gb o SSD de 128Gb (según modelo). Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 64 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 Pro® 64 bits o con Windows Embedded POSReady 7® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°. Anchoxaltoxfondo de 397,3x391,1x72,7 mm. Peso de 8,3 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

El TouchComputer 17X5 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponible con las siguientes tecnologías táctiles y sistemas operativos:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ELO TC17X5-TouchPro-W7-64-EXP ESY17X5-2UWA-1-MT-ZB-4G-1S-W7-64-BK-EXP E260426

ELO TC17X5-TouchPro-W7-64 ESY17X5-2UWA-1-MT-ZB-4G-3H-W7-64-BK-EXP E221210

> iTouch Plus (iTouch Plus) "zero bezel" y "dualtouch"

ELO TC17X5-iTouch Plus-W7-64 ESY17X5-4UWA-1-DT-ZB-4G-3H-W7-64-BK E221801



> elo 17X7



Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 17X7 de 17" sobremesa. Color negro grafito. Resolución SXGA de 1280x1024. Formato de imagen 5:4. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 700:1. Menús OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 150 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador Intel® Quad Core i7 4790T a 2.7Ghz. 8Mb Intel Smart Cache. Chip Set gráfico HD Graphics 4600. 4 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 16Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro de 2,5" y 320Gb o SSD de 128Gb (según modelo). Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 64 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 Pro® 64 bits o con Windows Embedded POSReady 7® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°.

Anchoxaltotofondo de 397,3x391,1x72,7 mm. Peso de 8,3 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

El TouchComputer 17X7 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponibles con las siguientes tecnologías táctiles y sistemas operativos:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ELO TC17X7-TouchPro-W7-64 ESY17X7-2UWA-1-MT-ZB-4G-3H-W7-64-BK E221407

> iTouch Plus (iTouch Plus) "zero bezel" y "dualtouch"

ELO TC17X7-iTouch Plus-W7-64 ESY17X7-4UWA-1-DT-ZB-4G-3H-W7-64-BK E221597



> elo 20X2

Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 20X2 de 19,5" sobremesa. Color negro grafito. Resolución FHD de 1920x1080. Formato de imagen 16:9. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Ratio de contraste de 3000:1. Menús OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 90 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador "Fan less" sin ventiladores Intel Celeron® Quad Core J1900 a 2.41Ghz. 2Mb L2 cache. Chip Set gráfico HD Graphics. 2 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 8Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro de 2,5" y 320Gb. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 50 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelo disponible con licencia de Windows 7 Pro® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°. Anchoxaltotofondo de 492,12x356,9x251,7 mm. Peso de 7,53 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



El TouchComputer 20X2 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponibles con la siguiente tecnología táctil y sistema operativo:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ELO TC20X2-TouchPro-W7-64 ESY20X2-2UWA-1-MT-ZB-2G-3H-W7-64-BK E441292

> elo 20X3



Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 20X3 de 19,5" sobremesa. Color negro grafito. Resolución FHD de 1920x1080. Formato de imagen 16:9. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Ratio de contraste de 3000:1. Menús OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 150 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador Intel® Dual Core i3 4350T a 3.1Ghz. 4Mb Intel Smart Cache. Chip Set gráfico HD Graphics 4600. 4 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 16Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro SSD de 125Gb. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 75 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelo disponible con Windows 7 Pro® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°. Anchoxaltoxprofundo de 492,12x356,9x251,7 mm. Peso de 7,53 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

El TouchComputer 20X3 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponible con la siguiente tecnología táctil y sistema operativo:

> IntelliTouch Pro capacitiva proyectada (IT Pro) "zero bezel" y "multitouch"

ELO TC20X3-IT Pro-W7-64 ESY20X3-2UWA-1-MT-ZB-4G-1S-W7-64-BK E353206

> elo 20X5



Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 20X5 de 19,5" sobremesa. Color negro grafito. Resolución FHD de 1920x1080. Formato de imagen 16:9. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Ratio de contraste de 3000:1. Menús OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 150 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador Intel® Quad Core i5 4590T a 2.0Ghz. 6Mb Intel Smart Cache. Chip Set gráfico HD Graphics 4600. 4 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 16Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro SSD de 125Gb. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 75 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelo disponible con Windows 7 Pro® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°. Anchoxaltoxprofundo de 492,12x356,9x251,7 mm. Peso de 7,53 kg. 3 años de garantía en laboratorio.

El TouchComputer 20X5 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponible con la siguiente tecnología táctil y sistema operativo:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ELO TC20X5-TouchPro-W7-64 ESY20X5-2UWA-1-MT-ZB-4G-1S-W7-64-BK E353405

> elo 20X7

Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 20X7 de 19,5" sobremesa. Color negro grafito. Resolución FHD de 1920x1080. Formato de imagen 19:9. 16,2 millones de colores. Backlight con LED, brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 178° y vertical de 168°. Ratio de contraste de 3000:1. Menú OSD. Botonera con bloqueo mediante combinación de teclas. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa 100-240VAC-12VDC y 150 vatios. Peana ajustable en ángulo y en altura, totalmente desmontable con anclajes VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador Intel® Quad Core i7 4790T a 2.7Ghz. 8Mb Intel Smart Cache. Chip Set gráfico HD Graphics 4600. 4 Gb de memoria en 1 de los 2 slots disponibles DDR3L SO-DIMM y ampliable hasta 16Gb (máximo en 2 slots). 9 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 nativos (1 con conector RJ45), 1 puerto LAN 1000/100/10, WiFi y Bluetooth integrados, salida de audio, entrada de micrófono, salida VGA para un 2º monitor, 2 altavoces internos de 2 vatios. Disco duro SSD de 125Gb. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 75 vatios sin periféricos opcionales instalados. Modelo disponible con Windows 7 Pro® 64 bits. Dimensiones sin periféricos y con peana ajustada a 0°. Anchoxaltoxprofundo de 492,12x356,9x251,7 mm. Peso de 7,53 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



El TouchComputer 20X7 admite las siguientes opciones: Lector lateral de tarjetas de banda magnética, lector RFID, visor posterior, lector de huellas dactilares, 2º monitor posterior Elo de 7", 10.1", 15" con o sin pantalla táctil dependiendo del modelo, módulo de expansión (2 puertos RS232, puerto LAN, 2 puertos USB, salida para cajón portamonedas), mástil para montaje de 2º monitor posterior y adaptador para montaje en pared.

Disponibles con la siguiente tecnología táctil y sistema operativo:

> TouchPro™ capacitiva proyectada (Pro-G), 2GS (two glass solution) con acabado en brillo. "Zero bezel", frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques simultáneos. Interface táctil USB HID.

ELO TC20X7-TouchPro-W7-64 ESY20X7-2UWA-1-MT-ZB-4G-1S-W7-64-BK E353607

> Touchcomputer Serie E

> elo 15E2



Monitor táctil + PC ELO TOUCHCOMPUTER 15E2 de 15,6" sobremesa. Color negro grafito. Resolución de 1366x768 a 60 Hz. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Fondo del monitor ultra fino, solo 18 mm. Sin marco frontal "zero bezel" en la versión con pantalla táctil iTouch y "micro bezel" en la versión con pantalla táctil AccuTouch. Frontal protegido contra polvo y salpicaduras de líquidos. 262.000 colores (6 bit). Brillo de 200 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 90° y vertical de 65°. Ratio de contraste de 650:1. Anclaje de seguridad "Kensington". Alimentación mediante fuente de alimentación externa incluida, 110-240v AC/19v DC y 65 vatios. Movimientos del monitor ajustables hacia abajo de 17° y hacia arriba de 75°. Peana totalmente desmontable para facilitar el montaje en pared mediante adaptador opcional. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 30.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada.

Procesador Intel Celeron® BayTrail-D J1800 a 2.41Ghz (hasta 2.85Ghz). 1Mb L2 cache. Chip Set gráfico Intel® HD Graphics. Bios AMI. 2 Gb de memoria en el slot disponible DDR3L SODIMM y reemplazable hasta 4 Gb (máximo en 1 solo slot). 4 puertos USB 2.0, 2 puertos serie RS-232 (nativos, conectores DB9), 1 salida VGA analógica, 1 salida LAN Gigabit 1000/100/10 y salida/entrada de audio y entrada

de micrófono. Disco duro SATA de 2,5" y 320Gb (disco duro opcional SSD de estado sólido y 120Gb). Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Consumo de 29 vatios. Dimensiones con peana sin periféricos y con el monitor ajustado a 0°, anchoxaltoxprofundo de 390x330x161 mm. Dimensiones colgado en pared sin periféricos y con el monitor ajustado a 0°, anchoxaltoxprofundo de 390x344,5x110 mm. Peso de 4,7 kg. Modelos disponibles sin sistema operativo o con Windows POSReady 7® 32 bits. 3 años de garantía en laboratorio.

Opciones disponibles:

Los Touchcomputer de la Serie E tienen un diseño totalmente modular, placa base, disco duro y fuente de alimentación son reemplazables fácilmente "in situ" lo que facilita su mantenimiento y agiliza el servicio post-venta.

La Serie E puede tener las siguientes opciones instalables "in situ" en cualquier momento por el usuario:

- > Monitor de 7" panorámico con o sin pantalla táctil.
- > Pen drive WiFi.
- > Lector de tarjetas de banda magnética.
- > Visor posterior alfanumérico (2 líneasx20 caracteres)

Disponibles con las siguientes tecnologías táctiles y sistemas operativos:

- > iTouch "zero bezel"
TC15E2-iTouch-NO ESY15E2-4UWC-0-ST-2G-3H-NO-00-BK E001466
TC15E2-iTouch-POS READY 7 ESY15E2-4UWC-0-ST-2G-3H-P7-32-BK E023735
- > AccuTouch (AT) "micro bezel"
TC15E2-AT-NO ESY15E2-7UWC-1-ST-NB-2G-3H-NO-00-BK E059167
TC15E2-AT-POS READY 7 ESY15E2-7UWC-1-ST-NB-2G-3H-P7-32-BK E058968





> Serie I Android

> elo ESY10i1



Monitor táctil ELO ESY10i1 de 10.1" en diagonal con PC basado en Android. Color negro grafito. Formato de imagen 16:10. Backlight por LED. Resolución de 1280x800. 262.144 colores. Brillo de 350 cd/m². Ángulo de visión horizontal/vertical de 85°. Ratio de contraste de 800:1. Tecnología táctil IntelliTouch Pro, capacitiva proyectada multitouch de 4 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal "zero bezel" 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Qualcomm® Snapdragon™ ARM A15 quad core a 1,7Ghz. 2Gb de memoria en un slot DDR3, 16Gb de memoria EMMC Flah. WiFi y Bluetooth integrados, un puerto LAN. Slot SIM para 3G/4G opcional, antenas integradas en la unidad. Salida micro HDMI, entrada para micrófono, slot para tarjeta micro SD, salida de audio, soporte GPIO (cable opcional necesario), puerto USB para pen drive. WebCam frontal con resolución HD, salida de audio para cascos con entrada para micrófono, altavoces estéreo. Consumo de 13 vatios. Fuente de alimentación externa incluida. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 255,37x181,07x24,45 mm. Peso de 0,65 kg. 2 años de garantía en laboratorio.

Al monitor táctil ESY10i1 se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética encriptado
- > Lector de códigos de barras
- > Lector de proximidad

El monitor táctil ESY10i1 tiene los siguientes accesorios opcionales:

- > Peana para instalación en sobremesa
- > Soporte para instalación en pared
- > Stands para instalación de sobremesa con mástil de 206, 356 y 491 mm
- > Pié para instalación como Punto de Información
- > Soporte para instalación en tubo
- > Soporte para instalación en lineal

Control de cada monitor o grupos de monitores a través de EloView™, software "en la nube" que permite en tiempo real la gestión del contenido en cada monitor, agenda para mostrar el mismo o diferentes contenidos en cada unidad, actualizaciones simultáneas de apps, reporte de clics e incluso el control del volumen y brillo de cada unidad. EloView™ viene precargada en cada unidad ESY10i1 basada en Android.

Disponibile con la siguiente tecnología táctil:

- > IntelliTouch Pro capacitiva proyectada (IT Pro) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 4 toques independientes.

ESY10I1 IT Pro ESY10I1-2UWA-0-AN-GY-G E021014



> elo ESY15i1



Monitor táctil ELO ESY15i1 de 15.6" en diagonal con PC basado en Android. Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. 262.144 colores. Brillo de 300 cd/m². Ángulo de visión horizontal/vertical de 80°. Ratio de contraste de 700:1. Tecnología táctil IntelliTouch Pro, capacitiva proyectada multitouch de 4 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal "zero bezel" 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Qualcomm® Snapdragon™ ARM A15 quad core a 1,7Ghz. 2Gb de memoria en un slot DDR3, 16Gb de memoria EMMC Flah. WiFi y Bluetooth integrados, un puerto LAN. Slot SIM para 3G/4G opcional, antenas integradas en la unidad. Salida micro HDMI, entrada para micrófono, slot para tarjeta micro SD, salida de audio, soporte GPIO (cable opcional necesario), puerto USB para pen drive. WebCam frontal con resolución HD, salida de audio para cascos con entrada para micrófono, altavoces estéreo. Consumo de 16,5 vatios. Fuente de alimentación externa incluida. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 386,7x248,13x30 mm. Peso de 1,3 kg. 2 años de garantía en laboratorio.

Al monitor táctil ESY15i1 se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética encriptado
- > Lector de códigos de barras
- > Lector de proximidad



El monitor táctil ESY15i1 tiene los siguientes accesorios opcionales:

- > Peana para instalación en sobremesa
- > Soporte para instalación en pared
- > Stands para instalación de sobremesa con mástil de 206, 356 y 491 mm
- > Pié para instalación como Punto de Información
- > Soporte para instalación en tubo
- > Soporte para instalación en lineal

Control de cada monitor o grupos de monitores a través de EloView™, software “en la nube” que permite en tiempo real la gestión del contenido en cada monitor, agenda para mostrar el mismo o diferentes contenidos en cada unidad, actualizaciones simultáneas de apps, reporte de clics e incluso el control del volumen y brillo de cada unidad. EloView™ viene precargada en cada unidad ESY15i1 basada en Android.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > IntelliTouch Pro capacitiva proyectada (IT Pro) “zero bezel” sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 4 toques independientes.

ESY15I1 IT Pro ESY15I1-2UWA-0-AN-GY-G E021201

> elo ESY22i1



Monitor táctil ELO ESY22i1 de 22" en diagonal con PC basado en Android. Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. 16.7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal/vertical de 89°. Ratio de contraste de 1000:1. Tecnología táctil IntelliTouch Pro, capacitiva proyectada multitouch de 4 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal “zero bezel” 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Qualcomm® Snapdragon™ ARM A15 quad core a 1,7Ghz. 2Gb de memoria en un slot DDR3, 16Gb de memoria EMMC Flash. WiFi y Bluetooth integrados, un puerto LAN. Slot SIM para 3G/4G opcional, antenas integradas en la unidad. Salida micro HDMI, entrada para micrófono, slot para tarjeta micro SD, salida de audio, soporte GPIO (cable opcional necesario), puerto USB para pen drive. WebCam frontal con resolución HD, salida de audio para cascos con entrada para micrófono, altavoces estéreo. Consumo de 33,6 vatios. Fuente de alimentación externa incluida. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 523,8x323,9x37,8 mm. Peso de 3,7 kg. 2 años de garantía en laboratorio.

Al monitor táctil ESY22i1 se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética encriptado
- > Lector de códigos de barras
- > Lector de proximidad

El monitor táctil ESY22i1 tiene los siguientes accesorios opcionales:

- > Peana para instalación en sobremesa
- > Soporte para instalación en pared
- > Stands para instalación de sobremesa con mástil de 206, 356 y 491 mm
- > Pié para instalación como Punto de Información
- > Soporte para instalación en tubo
- > Soporte para instalación en lineal

Control de cada monitor o grupos de monitores a través de EloView™, software “en la nube” que permite en tiempo real la gestión del contenido en cada monitor, agenda para mostrar el mismo o diferentes contenidos en cada unidad, actualizaciones simultáneas de apps, reporte de clics e incluso el control del volumen y brillo de cada unidad. EloView™ viene precargada en cada unidad ESY22i1 basada en Android.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > IntelliTouch Pro capacitiva proyectada (IT Pro) “zero bezel” sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 4 toques independientes.

ESY22I1 IT Pro ESY22I1-2UWA-0-AN-GY-G E021388



> Serie I POS Android

> elo ESY10i1 POS

Monitor táctil ELO ESY10i1 POS de 10.1" en diagonal con PC basado en Android. Color negro grafito. Peana especial para TPV con posibilidad de orientar el monitor hacia el usuario o hacia el cliente (Flip stand). Formato de imagen 16:10. Backlight por LED. Resolución de 1280x800. 262.144 colores. Brillo de 350 cd/m². Ángulo de visión horizontal/vertical de 85°. Ratio de contraste de 800:1. Tecnología táctil IntelliTouch Pro, capacitiva proyectada multitouch de 4 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal "zero bezel" 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Qualcomm® Snapdragon™ ARM A15 quad core a 1,7Ghz. 2Gb de memoria en un slot DDR3, 16Gb de memoria EMMC Flah. WiFi y Bluetooth integrados, un puerto LAN.



Slot SIM para 3G/4G opcional, antenas integradas en la unidad. Salida micro HDMI, entrada para micrófono, slot para tarjeta micro SD, salida de audio, soporte GPIO (cable opcional necesario), puerto USB para pen drive. WebCam frontal con resolución HD, salida de audio para cascos con entrada para micrófono, altavoces estéreo. Consumo de 13 vatios. Fuente de alimentación externa incluida. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 255,37x181,07x24,45 mm. Peso de 0,65 kg. 2 años de garantía en laboratorio.

Al monitor táctil ESY10i1 POS se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética encriptado
- > Lector de códigos de barras
- > Lector de proximidad
- > Módulo de expansión. Incluye fuente de alimentación de 150 vatios (diferente a la que incluye la Serie I), USB de 12v 1.5A, USB de 24V 2.3A, puerto serie RS232 (conector RJ45 con cable RJ45 a DB9), 2xUSB 2.0 de 5V.

Control de cada monitor o grupos de monitores a través de EloView™, software "en la nube" que permite en tiempo real la gestión del contenido en cada monitor, agenda para mostrar el mismo o diferentes contenidos en cada unidad, actualizaciones simultáneas de apps, reporte de clics e incluso el control del volumen y brillo de cada unidad. EloView™ viene precargada en cada unidad ESY10i1 POS basada en Android.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > IntelliTouch Pro capacitiva proyectada (IT Pro) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 4 toques independientes.

ESY10I1 IT Pro ESY10I1-2UWA-0-AN-GY-G E021014

> elo ESY15i1 POS



Monitor táctil ELO ESY15i1 POS de 15.6" en diagonal con PC basado en Android. Color negro grafito. Peana especial para TPV con posibilidad de orientar el monitor hacia el usuario o hacia el cliente (Flip stand). Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. 262.144 colores. Brillo de 300 cd/m². Ángulo de visión horizontal/vertical de 80°. Ratio de contraste de 700:1. Tecnología táctil IntelliTouch Pro, capacitiva proyectada multitouch de 4 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal "zero bezel" 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Qualcomm® Snapdragon™ ARM A15 quad core a 1,7Ghz. 2Gb de memoria en un slot DDR3, 16Gb de memoria EMMC Flah. WiFi y Bluetooth integrados, un puerto LAN. Slot SIM para 3G/4G opcional, antenas integradas en la unidad. Salida micro HDMI, entrada para micrófono, slot para tarjeta micro SD, salida de audio, soporte GPIO (cable opcional necesario), puerto USB para pen drive. WebCam frontal con resolución HD, salida de audio para cascos con entrada para micrófono, altavoces estéreo. Consumo de 16,5 vatios. Fuente de alimentación externa incluida. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 386,7x248,13x30 mm. Peso de 1,3 kg. 2 años de garantía en laboratorio.

Al monitor táctil ESY15i1 POS se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética encriptado
- > Lector de códigos de barras
- > Lector de proximidad
- > Módulo de expansión. Incluye fuente de alimentación de 150 vatios (diferente a la que incluye la Serie I), USB de 12v 1.5A, USB de 24V 2.3A, puerto serie RS232 (conector RJ45 con cable RJ45 a DB9), 2xUSB 2.0 de 5V.

Control de cada monitor o grupos de monitores a través de EloView™, software "en la nube" que permite en tiempo real la gestión del contenido en cada monitor, agenda para mostrar el mismo o diferentes contenidos en cada unidad, actualizaciones simultáneas de apps, reporte de clics e incluso el control del volumen y brillo de cada unidad. EloView™ viene precargada en cada unidad ESY15i1 POS basada en Android.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > IntelliTouch Pro capacitiva proyectada (IT Pro) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 4 toques independientes.

ESY15I1 IT Pro ESY15I1-2UWA-0-AN-GY-G E021201



> Serie I Windows

> elo ESY15i2

Monitor táctil ELO ESY15i2 de 15.6" en diagonal con PC basado en Windows. Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. Chip set Intel HD Graphics 400. 262.144 colores. Brillo de 300 cd/m². Ángulo de visión horizontal/vertical de 170°. Ratio de contraste de 700:1. Tecnología táctil TouchPro™, capacitiva proyectada multitouch de 10 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal "zero bezel" 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Intel Celeron® N3160 Quad Core hasta 2.24Ghz. 2Gb de memoria en uno de los dos slot SODIMM DDR3L disponibles y ampliable hasta 8Gb. Disco duro SSD de estado sólido y 128Gb. WiFi y Bluetooth integrados, un puerto LAN, 2 puertos USB 3.0, 3 puertos micro USB para la instalación de periféricos Elo opcionales, salida micro HDMI para monitor externo opcional y salida de audio. Entradas GPIO. 2 altavoces de 2 vatios. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Fuente de alimentación externa incluida (100-240 VAC-19 VDC). Consumo de 33,97 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75/100 mm. Anclaje se seguridad Kensington. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 387x249x39 mm. Peso de 2,56 kg. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 o con Windows 10. 3 años de garantía en laboratorio ampliable hasta 5 años.



Al monitor táctil ESY15i2 se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética encriptado
- > Lector de códigos de barras
- > Lector de proximidad

El monitor táctil ESY15i2 tiene los siguientes accesorios opcionales:

- > Peana para instalación en sobremesa
- > Soporte para instalación en pared
- > Stands para instalación de sobremesa con mástil de 206, 356 y 491 mm
- > Pié para instalación como Punto de Información
- > Soporte para instalación en tubo
- > Soporte para instalación en lineal

Disponible con la siguiente tecnología táctil y sistemas operativos:

- > TouchPro capacitiva proyectada (TouchPro™) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes.

ESY15I2 TouchPro-NO	ESY15I2-2UWA-0-NO-GY-G	E222775
ESY15I2 TouchPro-W7	ESY15I2-2UWA-0-W7-GY-G	E222776
ESY15I2-TouchPro-W10	ESY15I2-2UWA-0-W10-GY-G	E970376

> elo ESY15i5

Monitor táctil ELO ESY15i5 de 15.6" en diagonal con PC basado en Windows. Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. Chip set Intel HD Graphics 530. 262.000 colores. Brillo de 300 cd/m². Ángulo de visión horizontal/vertical de 170°. Ratio de contraste de 700:1. Tecnología táctil TouchPro™, capacitiva proyectada multitouch de 10 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal "zero bezel" 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Intel i5-6500TE® Quad Core hasta 3.3Ghz. 4Gb de memoria en uno de los dos slot SODIMM DDR4 disponibles y ampliable hasta 16Gb. Disco duro SSD de estado sólido y 128Gb. WiFi y Bluetooth integrados, un puerto LAN, 4 puertos USB 3.0, 3 puertos micro USB para la instalación de periféricos Elo opcionales, salida micro HDMI para monitor externo opcional y salida de audio. Entradas GPIO. 2 altavoces de 2 vatios. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Fuente de alimentación externa incluida (100-240 VAC-19 VDC). Consumo de 80,63 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75/100 mm. Anclaje se seguridad Kensington. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 387x249x39 mm. Peso de 2,56 kg. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 o con Windows 10. 3 años de garantía en laboratorio ampliable hasta 5 años.



Al monitor táctil ESY15i5 se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética encriptado
- > Lector de códigos de barras
- > Lector de proximidad

El monitor táctil ESY15i5 tiene los siguientes accesorios opcionales:

- > Peana para instalación en sobremesa
- > Soporte para instalación en pared
- > Stands para instalación de sobremesa con mástil de 206, 356 y 491 mm
- > Pié para instalación como Punto de Información
- > Soporte para instalación en tubo
- > Soporte para instalación en lineal

Disponible con la siguiente tecnología táctil y sistemas operativos:

- > TouchPro capacitiva proyectada (TouchPro™) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes.

ESY15I5 TouchPro-NO	ESY15I5-2UWA-0-NO-GY-G	E222781
ESY15I5 TouchPro-W7	ESY15I5-2UWA-0-W7-GY-G	E222782
ESY15I5-TouchPro-W10	ESY15I5-2UWA-0-W10-GY-G	E970665

> elo ESY22i2

Monitor táctil ELO ESY22i2 de 21,5" en diagonal con PC basado en Windows. Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. Chip set Intel HD Graphics 400. 16,7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste de 3000:1. Tecnología táctil TouchPro™, capacitiva proyectada multitouch de 10 toques simultáneos y acabado en brillo, resistencia frontal IK06, test de impactos UL60950. Frontal "zero bezel" 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Intel Celeron® N3160 Quad Core hasta 2.24Ghz. 2Gb de memoria en uno de los dos slot SODIMM DDR3L disponibles y ampliable hasta 8Gb. Disco duro SSD de estado sólido y 128Gb. WiFi y Bluetooth integrados, un puerto LAN, 2 puertos USB 3.0, 3 puertos micro USB para la instalación de periféricos Elo opcionales, salida micro HDMI para monitor externo opcional y salida de audio. Entradas GPIO. 2 altavoces de 2 vatios. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Fuente de alimentación externa incluida (100-240 VAC-19 VDC). Consumo de 43,97 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75/100 mm. Anclaje se seguridad Kensington. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 524x324x45 mm. Peso de 5,47 kg. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 o con Windows 10. 3 años de garantía en laboratorio ampliable hasta 5 años.



Al monitor táctil ESY22i2 se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética encriptado
- > Lector de códigos de barras
- > Lector de proximidad

El monitor táctil ESY22i2 tiene los siguientes accesorios opcionales:

- > Peana para instalación en sobremesa
- > Soporte para instalación en pared
- > Stands para instalación de sobremesa con mástil de 206, 356 y 491 mm
- > Pié para instalación como Punto de Información
- > Soporte para instalación en tubo
- > Soporte para instalación en lineal

Disponibile con la siguiente tecnología táctil y sistemas operativos:

> TouchPro capacitiva proyectada (TouchPro™) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes.

ESY22I2 TouchPro-NO	ESY22I2-2UWA-0-NO-GY-G	E222787
ESY22I2 TouchPro-W7	ESY22I2-2UWA-0-W7-GY-G	E222788
ESY22I2-TouchPro-W10	ESY22I2-2UWA-0-W10-GY-G	E970879

> elo ESY22i5



Monitor táctil ELO ESY22i5 de 22,5" en diagonal con PC basado en Windows. Color negro grafito. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. Chip set Intel HD Graphics 530. 16,7 millones de colores. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste de 3000:1. Tecnología táctil TouchPro™, capacitiva proyectada multitouch de 10 toques simultáneos y acabado en brillo, resistencia frontal IK06, test de impactos UL60950. Frontal "zero bezel" 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Intel i5-6500TE® Quad Core hasta 3.3Ghz. 4Gb de memoria en uno de los dos slot SODIMM DDR4 disponibles y ampliable hasta 16Gb. Disco duro SSD de estado sólido y 128Gb. WiFi y Bluetooth integrados, un puerto LAN, 4 puertos USB 3.0, 3 puertos micro USB para la instalación de periféricos Elo opcionales, salida micro HDMI para monitor externo opcional y salida de audio. Entradas GPIO. 2 altavoces de 2 vatios. Reloj en tiempo real con batería reemplazable. Fuente de alimentación externa incluida (100-240 VAC-19 VDC). Consumo de 90,63 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75/100 mm. Anclaje se seguridad Kensington. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 524x324x45 mm. Peso de 5,47 kg. Modelos disponibles sin sistema operativo, con Windows 7 o con Windows 10. 3 años de garantía en laboratorio ampliable hasta 5 años.

Al monitor táctil ESY22i5 se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética encriptado
- > Lector de códigos de barras
- > Lector de proximidad

El monitor táctil ESY22i5 tiene los siguientes accesorios opcionales:

- > Peana para instalación en sobremesa
- > Soporte para instalación en pared
- > Stands para instalación de sobremesa con mástil de 206, 356 y 491 mm
- > Pié para instalación como Punto de Información
- > Soporte para instalación en tubo
- > Soporte para instalación en lineal

Disponible con la siguiente tecnología táctil y sistemas operativos:

- > TouchPro capacitiva proyectada (TouchPro™) "zero bezel" sin marco frontal. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes.

ESY22I5 TouchPro-N0	ESY22I5-2UWA-0-N0-GY-G	E222793
ESY22I5 TouchPro-W7	ESY22I5-2UWA-0-W7-GY-G	E222794
ESY22I5-TouchPro-W10	ESY22I5-2UWA-0-W10-GY-G	E971081

> Paypoint®

> elo ESY13P1 IT Pro



Terminal punto de venta "todo en uno" Elo PayPoint®. Color blanco. Monitor táctil de 13.3" en diagonal. Backlight con LED. Formato de imagen panorámico 16:9. Resolución FHD de 1920x1080. 261.144 colores. Brillo de 400 cd/m². Ángulo de visión horizontal/vertical de 170°. Ratio de contraste de 700:1. "Zero bezel", frontal 100% plano sin marco de plástico. Tecnología táctil Elo IntelliTouch Pro capacitiva proyectada, multitouch hasta 10 toques y acabado en brillo.

Procesador ARM A9 Dual Core a 2Ghz. 1Gb de memoria. Disco duro SSD de 16Gb. WiFi integrado en el terminal. Puerto USB 2.0 en la parte lateral, 1 salida LAN Gigabit 1000/100/10, cajón portamonedas (4 espacios para billetes y 5 para monedas), impresora térmica de 58 mm (admite rollos de 50 mm), escaner 1D para códigos de barras, lector lateral de tarjetas de 3 pistas y encriptable y visor posterior de 2 líneas y 16 caracteres por línea. Accesorio opcional para conexión RFID. Alimentación mediante fuente de alimentación interna incluida de 100-240VAC. Consumo aproximado de 75 vatios. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de 343x399 mm. Peso de 6,39 Kg. Modelo con sistema operativo Google Android® 4.0 Ice Cream Sandwich. 3 años de garantía en laboratorio.

Elo PayPoint® ESY13P1 IT Pro incluye:

- > Monitor táctil multitouch de 13.3"
- > Cajón portamonedas
- > Lector lateral de tarjetas
- > Lector de códigos de barras
- > Impresora de tickets
- > Visor posterior alfanumérico
- > WiFi

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > IntelliTouch Pro (capacitiva proyectada) "zero bezel" y "multitouch" hasta 10 toques simultáneos

Disponible con el siguiente sistema operativo:

- > Google Android® 4.0 Ice Cream Sandwich

ELO ESY13P1-IT Pro-A4.0	ESY13P1-2UEA-0-ZB-MT-A4.0-WH	E314251
-------------------------	------------------------------	---------





> elo ESY13P2 IT Pro



Terminal punto de venta "todo en uno" Elo PayPoint®. Color blanco. Monitor táctil de 13.3" en diagonal. Backlight con LED. Formato de imagen panorámico 16:9. Resolución FHD de 1920x1080. 261.144 colores. Brillo de 400 cd/m². Ángulo de visión horizontal/vertical de 170°. Ratio de contraste de 700:1. "Zero bezel", frontal 100% plano sin marco de plástico. Tecnología táctil Elo IntelliTouch Pro capacitiva proyectada, multitouch hasta 10 toques y acabado en brillo.

Procesador Intel Celeron® Quad Core J1900 a 2Ghz. 4Gb de memoria DDR3L SO-DIMM reemplazable hasta 8Gg (1 slot disponible). Disco duro SATA de 320Gb. WiFi y Bluetooth 4.0 integrados en el terminal. 1 puerto serie RS232 RJ45 (latiguillo adaptador a DB9 incluido), puerto USB 3.0 en la parte lateral, 2 puertos USB 2.0 en la parte inferior, 1 salida LAN Gigabit 1000/100/10, cajón portamonedas (4 espacios para billetes y 5 para monedas), impresora térmica de 58 mm (admite rollos de 50 mm), escaner 1D para códigos de barras, lector lateral de tarjetas de 3 pistas y encriptable y visor posterior de 2 líneas y 16 caracteres por línea. Accesorio opcional para conexión RFID. Alimentación mediante fuente de alimentación interna incluida de 100-240VAC. Consumo aproximado de 75 vatios. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 10% al 90% no condensada. Dimensiones de 343x399 mm. Peso de 6,51 Kg. Modelos disponibles sin Sistema Operativo, Windows 7® Pro o Windows POSReady 7®. 3 años de garantía en laboratorio.

Elo PayPoint® ESY13P2 IT Pro incluye:

- > Monitor táctil multitouch de 13.3"
- > Cajón portamonedas
- > Lector lateral de tarjetas
- > Lector de códigos de barras
- > Impresora de tickets
- > Visor posterior alfanumérico
- > WiFi y Bluetooth

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > IntelliTouch Pro (capacitiva proyectada) "zero bezel" y "multitouch" hasta 10 toques simultáneos

Disponible con los siguientes sistemas operativos:

- > Con Windows 7® Pro

ELO ESY13P2-IT Pro-W7 ESY13P2-2UEA-0-MT-ZB-4G-3H-W7-WH E270176

- > Con Windows POSReady 7®

ELO ESY13P2-IT Pro-POSReady 7 ESY13P2-2UEA-0-MT-ZB-4G-3H-P7-WH E270404

- > Sin sistema operativo

ELO ESY13P2-IT Pro-NO ESY13P2-2UEA-0-MT-ZB-4G-3H-NO-WH E270602



> elo ETT10I1 IPAD



Terminal punto de venta "dockstation" Elo PayPoint® para utilizarle en conjunto una Apple iPad® (no incluida). Color blanco. Soporte compatible con Apple iPad 4®, iPad Air® y iPad2® (no incluidas). WiFi, Bluetooth o 3G/4G a través del iPad.

Puerto USB 2.0 solo para cargador (1A, 5 vatios) y puerto RS232 (RJ45). Cajón portamonedas (4 espacios para billetes y 5 para monedas), impresora térmica de 58 mm (admite rollos de 50 mm), escaner 1D para códigos de barras, lector lateral de tarjetas de 3 pistas y encriptable y visor posterior de 2 líneas y 16 caracteres por línea. Accesorio opcional para conexión RFID. Alimentación mediante fuente de alimentación interna incluida de 100-240VAC. Tiempo medio entre fallos (MTBF) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de 343x399 mm. Peso de 5,8 Kg. 3 años de garantía en laboratorio.

Elo PayPoint® ETT10I1 IPAD incluye:

- > Dockstation para Apple iPad 4®, iPad Air® o iPad2® (no incluidas)
- > Cajón portamonedas
- > Lector lateral de tarjetas
- > Lector de códigos de barras
- > Impresora de tickets
- > Visor posterior alfanumérico
- > WiFi

ELO ETT10I1-IPAD ETT10I1-EA-IPAD-DOCKZB-WH E318353



> Monitores con backlight LED

> HYUNDAI D42EM



Monitor Hyundai D42EM de 42" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Formato de imagen 16:9. Sensor de luz ambiente. Resolución WUXGA de 1920x1080. FHD de 1080p. 1,07B colores. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 4000:1. Tiempo de respuesta de 8 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Altavoces incluidos. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 300x300 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 110 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 963,2x553,7x40,3 mm. Peso de 18 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D46EMG



Monitor Hyundai D46EMG de 46" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Formato de imagen 16:9. Cristal frontal templado de protección. Sensor de luz ambiente. Resolución WUXGA de 1920x1080. FHD de 1080p. 1,07B colores. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 4000:1. Tiempo de respuesta de 8 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Altavoces incluidos. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 300x300mm, 400x400 mm y 600x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 110 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1049,1x601,25x43,5 mm. Peso de 31 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7. Servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D49EM



Monitor Hyundai D49EM de 49" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Formato de imagen 16:9. Sensor de luz ambiente. Resolución WUXGA de 1920x1080. FHD de 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 450 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1100:1. Tiempo de respuesta de 12 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Altavoces incluidos. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 300x300mm, 400x400 mm y 600x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 80 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1111x641,2x47 mm. Peso aproximado de 23 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7. Servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D55AM



Monitor Hyundai D55AM de 55" en diagonal. Backlight con LED. Chasis Slim de metal acabado en negro. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080. FHD de 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 300 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1400:1. Tiempo de respuesta de 6 ms. Entrada VGA, DVI, HDMI, audio y RS232. Altavoces incluidos. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 400x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 140 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1247,4x723,7x40,4 mm. Peso de 26,5 kg. 3 años de garantía con un uso 18/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península y solo para un uso del monitor inferior a 18 horas al día).

> HYUNDAI D55EM



Monitor Hyundai D55EM de 55" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Formato de imagen 16:9. Sensor de luz ambiente. Resolución WUXGA de 1920x1080. FHD de 1080p. 1,07B colores. Brillo de 700 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 4000:1. Tiempo de respuesta de 6,5 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Altavoces incluidos. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 300x300 mm, 400x400 mm y 600x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 185 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1240,6x709x40,3 mm. Peso de 29 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D55EMG



Monitor Hyundai D55EMG de 55" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Vidrio frontal templado de 5 mm de espesor para protección. Formato de imagen 16:9. Sensor de luz ambiente. Resolución FHD de 1920×1080, 1080p. 1,07B colores. Brillo de 700 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 4000:1. Tiempo de respuesta de 6,5 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Altavoces incluidos. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 300×300 mm, 400×400 mm y 600×400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 185 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxprofundo de 1240,6x709x40,3 mm. Peso de 39 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D65AM



Monitor Hyundai D65AM de 65" en diagonal. Backlight con LED. Chasis Slim de metal acabado en negro. Formato de imagen 16:9. Resolución FHD 1920×1080. 16,7 millones de colores. Brillo de 350 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 4000:1. Tiempo de respuesta de 6,5 ms. Entrada VGA, DVI, HDMI, audio y RS232. Altavoces incluidos. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 600×400/400×400 mm. Vida del backlight de 30.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 150 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxprofundo de 1457,7x834,9x73 mm. Peso aproximado de 31,5 kg. 3 años de garantía con un uso 18/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península y solo para un uso del monitor inferior a 18 horas al día).

> HYUNDAI D70EMG



Monitor Hyundai D70EMG de 70" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Formato de imagen 16:9. Cristal frontal templado de protección. Posibilidad de instalación en horizontal / vertical. Sensor de luz ambiente. Resolución FHD de 1920×1080, 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 400 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 4000:1. Tiempo de respuesta de 8 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Altavoces incluidos. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 800×600mm y 800×400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 300 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxprofundo de 1605,4x927,4x71 mm. Peso de 70 Kg. 2 años de garantía con un uso 20/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D84AMG



Monitor Hyundai D84AMG de 84" en diagonal. Backlight con LED. Chasis Slim de metal acabado en negro. Cristal frontal de protección de vidrio templado. Formato de imagen 16:9. Posibilidad de instalación solo en horizontal (landscape). Resolución WUXGA de 1920×1080. FHD de 1080p. 1,06B de colores. Brillo de 350 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1400:1. Tiempo de respuesta de 5 ms. Sensor de luz ambiente. Entrada VGA, DVI, HDMI, audio y RS232. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 800×400 / 800×600 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 450 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxprofundo de 1909,4x1101,8x80,2 mm. Peso de 110 kg. 2 años de garantía con un uso 18/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península y solo para un uso del monitor inferior a 18 horas al día).

> HYUNDAI D84EMG



Monitor Hyundai D84EMG de 84" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino y "fanless" sin ventiladores. Formato de imagen 16:9. Cristal frontal templado de protección. Posibilidad de instalación en horizontal / vertical. Sensor de luz ambiente. Resolución de 3840×2160, 1080p. 1,06B de colores. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1400:1. Tiempo de respuesta de 5 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, DVI, audio y RS232. Altavoces incluidos. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 800×600mm y 800×400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 450 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxprofundo de 1909,4x1101,8x80,2 mm. Peso de 110 Kg. 2 años de garantía con un uso 20/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> Monitores de alto brillo

> HYUNDAI D325MB



Monitor Hyundai de alto brillo D325MB de 32" en diagonal para uso en interiores. Backlight con LED de alto brillo. Panel de alta temperatura, soporta hasta 85°C en su superficie sin que aparezca el efecto de "quemado" o "mancha negra". Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Posibilidad de instalación en horizontal o vertical. Formato de imagen 16:9. Resolución FHD de 1920x1080. 16,7 millones de colores. Brillo de 2000 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1300:1. Tiempo de respuesta de 25 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, BNC, audio y RS232. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 400x200 mm. Vida del backlight de 30.000 horas. Sistema interno de ventilación. Sensor de luz ambiente. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 140 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 741,7x449,2x100 mm. Peso aproximado de 26 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D467MB



Monitor de alto brillo Hyundai D467MB de 46" en diagonal para uso en interiores. Backlight con LED de alto brillo. Panel de alta temperatura, soporta hasta 85°C en su superficie sin que aparezca el efecto de "quemado" o "mancha negra". Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Posibilidad de instalación en horizontal o vertical. Formato de imagen 16:9. Resolución FHD de 1920x1080. 16,7 millones de colores. Brillo de 2500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 4000:1. Tiempo de respuesta de 8 ms. Sensor frontal de luz ambiente. Entradas VGA, HDMI, video compuesto (BNC), video por componentes (BNCs), audio y RS232. Salidas DVI (conector HDMI), video compuesto (BNC), video por componentes (BNCs), audio y RS232. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 600x200 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Sistema interno de ventilación. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 310 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1050,4x603,6x100,2 mm. Peso de 31 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D471MAH



Monitor de alto brillo Hyundai D471MAH de 47" en diagonal para uso en interiores. Panel de alta temperatura, soporta hasta 85°C en su superficie sin que aparezca el efecto de "quemado" o "mancha negra". Backlight con LED de alto brillo. Sensor de luz ambiente. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080. FHD de 1080p. 1,07B de colores. Brillo de 2000 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1200:1. Tiempo de respuesta de 10 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, BNC, audio y RS232. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 600x200 mm / 600x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. 2 ventiladores internos. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 280 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1073,8x618,2x107,5 mm. Peso aproximado de 32 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D551MLH



Monitor de alto brillo Hyundai D551MLH de 55" en diagonal para uso en interiores. Backlight con LED de alto brillo. Panel de alta temperatura, soporta hasta 105°C en su superficie sin que aparezca el efecto de "quemado" o "mancha negra". Sensor de luz ambiente. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080. FHD de 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 2300 cd/m² en exterior medidas a 80k lux. Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1300:1. Tiempo de respuesta de 8 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, BNC, audio y RS232. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 600x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. 2 ventiladores internos. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 510 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1289x759,8x125,5 mm. Peso aproximado de 63 kg. 2 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> Monitores para exterior

> HYUNDAI H325MSV



Monitor Hyundai H325MSV de 32" diseñado para uso en exteriores. Fabricado en acero, protección IP65. Acabado en color RAL7040. Puerta abatible con cerradura de seguridad para permitir el acceso al interior del monitor y facilitar la instalación del PC (no incluido). Ventilación en el interior del monitor forzada y calefactor, ambos autocontrolados. Sensor frontal de luz ambiente. En la zona interior se incluye también base con tomas de corriente. Monitor de 32" en diagonal, posibilidad de instalación en horizontal o en vertical. Área activa de 698,40x392,85 mm. Backlight con LED. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080, FHD 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 2000 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1300:1. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Vida del backlight de 30.000 horas. Temperatura de trabajo aproximada desde -30° C a 55° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 600 vatios. Cristal frontal de protección de 3+3 mm de grosor con acabado antirreflejo. Lámina táctil opcional Displax de 2T o 20T simultáneos, tecnología táctil capacitiva proyectada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1120x590x160 mm. El peso aproximado del monitor H325MSV es de 62 Kg. 2 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI H467MSV



Monitor Hyundai H467MSV de 46" diseñado para uso en exteriores. Fabricado en acero, protección IP65. Acabado en color RAL7040. Puerta abatible con cerradura de seguridad para permitir el acceso al interior del monitor y facilitar la instalación del PC (no incluido). Ventilación en el interior del monitor forzada y calefactor, ambos autocontrolados. Sensor frontal de luz ambiente. En la zona interior se incluye también base con tomas de corriente. Monitor de 46" en diagonal con posibilidad de instalación en horizontal o vertical. Área activa de 1018,08x572,67 mm. Backlight con LED de alto brillo. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080, FHD 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 2500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 5000:1. Entrada VGA, HDMI, DVI y RS232. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo aproximada desde -30° C a 55° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 400 vatios. Cristal frontal de protección de 3+3 mm de grosor con acabado antirreflejo. Lámina táctil opcional Displax de 2T o 20T simultáneos, tecnología táctil capacitiva proyectada. Soporte para fijación en pared incluido. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1210x764,4x180 mm. Dimensiones de anchoxaltoxfondo con el soporte de pared incluido de 1210x764,4x234,5 mm. El peso aproximado del monitor H467MSV es de 87 Kg. 2 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI Q557MSG



Monitor Hyundai Q557MSG de 55" diseñado para uso en exteriores. Fabricado en acero, protección IP65. Acabado en color negro RAL9005. Puerta abatible con cerradura de seguridad para permitir el acceso al interior del monitor y facilitar la instalación del PC (no incluido). Ventilación en el interior del monitor forzada y calefactor, ambos autocontrolados. Sensor frontal de luz ambiente. En la zona interior se incluye también base con tomas de corriente. Monitor de 55" en diagonal con formato de imagen 16:9 y área activa de 1209,6x680,4 mm. Backlight con LED de alto brillo. Resolución de 1920x1080, FHD 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 2500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 5000:1. Entrada VGA, HDMI, DVI y RS232C. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo aproximada desde -30° C a 50° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 500 vatios. Cristal frontal de protección de 8 mm de grosor. Lámina táctil opcional Displax de 2T o 40T simultáneos, tecnología táctil capacitiva proyectada. Soporte para fijación en pared incluido. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1334x820x170 mm. Dimensiones de anchoxaltoxfondo con el soporte de pared incluido de 1334x820x205,5 mm. El peso aproximado del monitor Q557MSG es de 120 Kg. 2 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI H557MSV



Monitor Hyundai H557MSV de 55" diseñado para uso en exteriores. Fabricado en acero, protección IP65. Acabado en color RAL7040. Puerta abatible con cerradura de seguridad para permitir el acceso al interior del monitor y facilitar la instalación del PC (no incluido). Ventilación en el interior del monitor forzada y calefactor, ambos autocontrolados. Sensor frontal de luz ambiente. En la zona interior se incluye también base con tomas de corriente. Monitor de 55" en diagonal con posibilidad de instalación en horizontal o vertical. Área activa de 1209,6x680,4 mm. Backlight con LED de alto brillo. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080, FHD 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 2500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 5000:1. Entrada VGA, HDMI, DVI y RS232C. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo aproximada desde -30° C a 50° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 500 vatios. Cristal frontal de protección de 3+3 mm de grosor con acabado antirreflejo. Lámina táctil opcional Displax de 2T o 40T simultáneos, tecnología táctil capacitiva proyectada. Soporte para fijación en pared incluido. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1403,2x875,2x mm. Dimensiones de anchoxaltoxfondo con el soporte de pared incluido de 1403,2x875,2x234,5 mm. El peso aproximado del monitor H557MSV es de 129 Kg. 2 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> Monitores para videowall

> HYUNDAI D46DFB



Monitor Hyundai D46DFB para videowall de 46" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro SNB "super narrow bezel", solo 5,7 mm de separación entre marco y marco y 5,9 mm de separación entre áreas activas de los monitores. Posibilidad de instalación en horizontal o vertical. Formato de imagen 16:9. Resolución FHD de 1920x1080, 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 3500:1. Tiempo de respuesta de 8 ms. Entrada/salida VGA, DVI, HDMI, BNC, audio y RS232. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 600x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Sistema interno de ventilación. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 120 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1024x578,6x117,9 mm. Peso de 21,5 kg. 3 años de garantía con un uso de 20/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D46SFB



Monitor Hyundai D46SFB para videowall de 46" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro UNB "ultra narrow bezel", solo 3,7 mm de separación entre marco y marco y 3,9 mm de separación entre áreas activas de los monitores. Posibilidad de instalación en horizontal o vertical. Formato de imagen 16:9. Resolución FHD de 1920x1080, 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 3500:1. Tiempo de respuesta de 8 ms. Entradas VGA, HDMI, DVI, video compuesto (BNC), video por componentes (BNCs), audio y RS232. Salida DVI (conector HDMI), video compuesto (BNC) y video por componentes (BNCs). Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 600x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Sistema interno de ventilación. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 120 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1021,98x576,57x100 mm. Peso de 20 kg. 3 años de garantía con un uso 20/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D46UFB



Monitor Hyundai D46UFB para videowall de 46" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro UNB "ultra narrow bezel", solo 3,7 mm de separación entre marco y marco y 3,9 mm de separación entre áreas activas de los monitores. Posibilidad de instalación en horizontal o vertical. Formato de imagen 16:9. Resolución FHD de 1920x1080, 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 700 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 3500:1. Tiempo de respuesta de 8 ms. Entradas VGA, HDMI, DVI, video compuesto (BNC), video por componentes (BNCs), audio y RS232. Salida DVI (conector HDMI), video compuesto (BNC) y video por componentes (BNCs). Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 600x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Sistema interno de ventilación. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 120 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1021,98x576,57x100 mm. Peso de 21 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D55DFB



Monitor Hyundai D55DFB para videowall de 55" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro SNB "super narrow bezel", solo 5,7 mm de separación entre marco y marco y 5,9 mm de separación entre áreas activas de los monitores. Posibilidad de instalación en horizontal o vertical. Formato de imagen 16:9. Resolución FHD de 1920x1080, 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 3500:1. Tiempo de respuesta de 8 ms. Entrada/salida VGA, DVI, HDMI, BNC, audio y RS232. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 600x400 / 600x200 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Sistema interno de ventilación. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 155 vatios. Dimensiones de ancho x alto x fondo de 1215,5 x 686,3 x 117,3 mm. Peso de 34 kg. 3 años de garantía con un uso 20/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D55LFB



Monitor Hyundai D55LFB para videowall de 55" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro UNB "ultra narrow bezel", solo 3,5 mm de separación entre marco y marco y 3,8 mm de separación entre áreas activas de los monitores. Posibilidad de instalación en horizontal o vertical. Formato de imagen 16:9. Resolución FHD de 1920x1080, 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1400:1. Tiempo de respuesta de 12 ms. Entradas VGA, HDMI, DVI, video compuesto (BNC), video por componentes (BNCs), audio y RS232. Salida DVI (conector HDMI), video compuesto (BNC) y video por componentes (BNCs). Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 600x400 / 600x200 mm. Vida del backlight de 60.000 horas. Sistema interno de ventilación. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 180 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1213,4x684,2x100 mm. Peso de 23 kg. 3 años de garantía con un uso 20/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D55UFB



Monitor Hyundai D55UFB para videowall de 55" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro UNB "ultra narrow bezel", solo 3,5 mm de separación entre marco y marco y 3,8 mm de separación entre áreas activas de los monitores. Posibilidad de instalación en horizontal o vertical. Formato de imagen 16:9. Resolución FHD de 1920x1080, 1080p. 1.06B de colores. Brillo de 700 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1400:1. Tiempo de respuesta de 12 ms. Entradas VGA, HDMI, DVI, video compuesto (BNC), video por componentes (BNCs), audio y RS232. Salida DVI (conector HDMI), video compuesto (BNC) y video por componentes (BNCs). Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 600x400 / 600x200 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Sistema interno de ventilación. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 261 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1213,4x684,2x100 mm. Peso de 34 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> Monitores táctiles

> HYUNDAI D42EMI



Monitor táctil Hyundai D42EMI de 42" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Formato de imagen 16:9. Sensor de luz ambiente. Resolución WUXGA de 1920x1080. FHD de 1080p. Pantalla táctil "dualtouch" con tecnología infrarroja. Cristal frontal de protección antivandálico de 5 mm. Interface táctil USB 2.0. 1,07B colores. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 4000:1. Tiempo de respuesta de 8 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 300x300 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 110 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 963,2x553,7x40,3 mm. Peso de 18 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D46EMI



Monitor táctil Hyundai D46EMI de 46" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Formato de imagen 16:9. Sensor de luz ambiente. Resolución WUXGA de 1920x1080. FHD de 1080p. Pantalla táctil "dualtouch" con tecnología infrarroja. Cristal frontal de protección antivandálico de 5 mm. Interface táctil USB 2.0. 1,07B colores. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 4000:1. Tiempo de respuesta de 6,5 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 300x300mm, 400x400 mm y 60x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 110 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1048,65x601,25x40,3 mm. Peso de 20 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D55EMI



Monitor táctil Hyundai D55EMI de 55" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Formato de imagen 16:9. Sensor de luz ambiente. Resolución WUXGA de 1920x1080. FHD de 1080p. Pantalla táctil "dualtouch" con tecnología infrarroja. Cristal frontal de protección antivandálico de 5 mm. Interface táctil USB 2.0. 1,07B colores. Brillo de 700 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 4000:1. Tiempo de respuesta de 6,5 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 300x300 mm, 400x400 mm y 600x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 185 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1240,6x709x40,3 mm. Peso de 29 kg. 3 años de garantía con un uso 24/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D70EMI



Monitor táctil Hyundai D70EMI de 70" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino. Formato de imagen 16:9. Sensor de luz ambiente. Resolución WUXGA de 1920x1080. FHD de 1080p. Pantalla táctil "dualtouch" con tecnología infrarroja. Cristal frontal de protección antivandálico de 5 mm. Interface táctil USB 2.0. 16,7 millones de colores. Brillo de 400 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 2000:1. Tiempo de respuesta de 8 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 800x600mm y 800x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 300 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1605,4x927,4x71 mm. 2 años de garantía con un uso 18/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI D84EMI



Monitor Hyundai D84EMI de 84" en diagonal. Backlight con LED. Chasis de metal acabado en negro "narrow bezel" de marco fino y "fanless" sin ventiladores. Formato de imagen 16:9. Pantalla táctil "dualtouch", tecnología infrarroja con cristal frontal de protección antivandálico de 5 mm. Interface táctil USB 2.0. Posibilidad de instalación en horizontal / vertical. Sensor de luz ambiente. Resolución de 3840x2160, 1080p. 1,06B de colores. Brillo de 500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1400:1. Tiempo de respuesta de 5 ms. Entrada/salida VGA, HDMI, DVI, audio y RS232. Altavoces incluidos. Electrónica para videowall incorporada. Anclajes posteriores VESA de 800x600mm y 800x400 mm. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 450 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1909,4x1101,8x80,2 mm. Peso de 114 Kg. 2 años de garantía con un uso 20/7, servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> Tótems para exterior

> HYUNDAI H325SSV



Tótem Hyundai H325SSV con monitor de 32" diseñado para uso en exteriores. Fabricado en acero, protección IP66. Puerta abatible con cerradura de seguridad para permitir el acceso al interior del Tótem y facilitar la instalación del PC (no incluido). Ventilación en el interior del Tótem forzada y calefactor, ambos autocontrolados. Sensor frontal de luz ambiente. En la zona interior se incluye también base con tomas de corriente, agujero pasa-cables y 6 agujeros para fijación en suelo (6 tornillos M10 incluidos). Monitor de 32" en diagonal instalado en vertical. Área activa de 698,40x392,85 mm. Backlight con LED. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080, FHD 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 2000 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 1300:1. Entrada/salida VGA, HDMI, audio y RS232. Vida del backlight de 30.000 horas. Temperatura de trabajo aproximada desde -30° C a 55° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 145 vatios. Cristal frontal de protección de 3+3 mm de grosor con acabado antirreflejo. Lámina táctil opcional Displax de 2T o 20T simultáneos, tecnología táctil capacitiva proyectada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 675,3x1700x150 mm. El peso aproximado del Tótem H325SSV es de 66,5 Kg. 2 años de garantía con servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI H467SSV



Tótem Hyundai H467SSV con monitor de 46" diseñado para uso en exteriores. Fabricado en acero, protección IP66. Acabado en color RAL7040. Puerta abatible con cerradura de seguridad para permitir el acceso al interior del Tótem y facilitar la instalación del PC (no incluido). Ventilación en el interior del Tótem forzada y calefactor, ambos autocontrolados. Sensor frontal de luz ambiente. En la zona interior se incluye también base con tomas de corriente, agujero pasa-cables y 6 agujeros para fijación en suelo (6 tornillos M10 incluidos). Monitor de 46" en diagonal instalado en vertical. Área activa de 1018,08x572,67 mm. Backlight con LED de alto brillo. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080, FHD 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 2500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 5000:1. Entrada/salida VGA, HDMI, DVI y RS232. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo aproximada desde -30° C a 55° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 400 vatios. Cristal frontal de protección de 5+5 mm de grosor con acabado antirreflejo. Lámina táctil opcional Displax de 2T o 20T simultáneos, tecnología táctil capacitiva proyectada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 855x2000x150 mm. El peso aproximado del Tótem H467SSV es de 150 Kg. Dimensiones de anchoxaltoxfondo con embalaje de 2420x1200x690 mm. Peso aproximado con embalaje de 193,5 Kg. 2 años de garantía con servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI H467SDV



Tótem de doble cara Hyundai H467SDV con dos monitores de 46" diseñado para uso en exteriores. Fabricado en acero, protección IP66. Puerta abatible con cerradura de seguridad para permitir el acceso al interior del Tótem y facilitar la instalación del PC (no incluido). Ventilación en el interior del Tótem forzada y calefactor, ambos autocontrolados. Sensor frontal de luz ambiente. En la zona interior se incluye también base con tomas de corriente, agujero pasa-cables y 6 agujeros para fijación en suelo (6 tornillos M10 incluidos). Dos monitores de 46" en diagonal instalados en vertical. Área activa de 1209,6x680,4 mm. Backlight con LED. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080, FHD 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 2500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 5000:1. Entrada VGA, DVI, HDMI y RS232C. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo aproximada desde -30° C a 50° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 800 vatios. Cristal frontal de protección de 5+5 mm de grosor con acabado antirreflejo. Lámina táctil opcional en una o en las dos caras Displax de 2T o 40T simultáneos, tecnología táctil capacitiva proyectada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 855x2000x150 mm. El peso aproximado del Tótem H467SDV es de 150 Kg. Acabado en color RAL7040. 2 años de garantía con servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI H557SSV

Tótem Hyundai H557SSV con monitor de 55" diseñado para uso en exteriores. Fabricado en acero, protección IP66. Puerta abatible con cerradura de seguridad para permitir el acceso al interior del Tótem y facilitar la instalación del PC (no incluido). Ventilación en el interior del Tótem forzada y calefactor, ambos autocontrolados. Sensor frontal de luz ambiente. En la zona interior se incluye también base con tomas de corriente, agujero pasa-cables y 6 agujeros para fijación en suelo (6 tornillos M10 incluidos). Monitor de 55" en diagonal instalado en vertical. Área activa de 1209,6x680,4 mm. Backlight con LED. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080, FHD 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 2500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 5000:1. Entrada VGA, HDMI, DVI y RS232C. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo aproximada desde -30° C a 50° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 500 vatios. Cristal frontal de protección de 3+3 mm de grosor con acabado antirreflejo. Lámina táctil opcional Displax de 2T o 40T simultáneos, tecnología táctil capacitiva proyectada. Dimensiones de ancho x alto x fondo de 965,8 x 2180 x 160 mm. El peso aproximado del Tótem H557SSV es de 175 Kg. Dimensiones de ancho x alto x fondo con embalaje de 2420 x 1200 x 690 mm. Peso aproximado con embalaje de 205 Kg. Acabado en color RAL7040. 2 años de garantía con servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI H557SDV

Tótem Hyundai H557SDV de doble cara con dos monitores de 55" diseñado para uso en exteriores. Fabricado en acero, protección IP66. Puerta abatible con cerradura de seguridad para permitir el acceso al interior del Tótem y facilitar la instalación del PC (no incluido). Ventilación en el interior del Tótem forzada y calefactor, ambos autocontrolados. Sensor frontal de luz ambiente. En la zona interior se incluye también base con tomas de corriente, agujero pasa-cables y 6 agujeros para fijación en suelo (6 tornillos M10 incluidos). Dos monitores de 55" en diagonal instalados en vertical. Área activa de 1209,6x680,4 mm. Backlight con LED. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080, FHD 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 2500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 5000:1. Entrada VGA, DVI, HDMI y RS232C. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo aproximada desde -30° C a 50° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 1K vatios. Cristal frontal de protección de 3+3 mm de grosor con acabado antirreflejo. Lámina táctil opcional en una o en las dos caras Displax de 2T o 40T simultáneos, tecnología táctil capacitiva proyectada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 965,8x2180x320 mm. El peso aproximado del Tótem H557SDV es de 330 Kg. Dimensiones de anchoxaltoxfondo con embalaje de 2420x1200x690 mm. Peso aproximado con embalaje de 360 Kg. Acabado en color RAL7040. 2 años de garantía con servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> HYUNDAI H757SSV

Tótem Hyundai H757SSV con monitor de 75" diseñado para uso en exteriores. Fabricado en acero, protección IP66. Puerta abatible con cerradura de seguridad para permitir el acceso al interior del Tótem y facilitar la instalación del PC (no incluido). Ventilación en el interior del Tótem forzada y calefactor, ambos autocontrolados. Sensor frontal de luz ambiente. En la zona interior se incluye también base con tomas de corriente, agujero pasa-cables y 8 agujeros para fijación en suelo (8 tornillos M10 incluidos). Monitor de 75" en diagonal instalado en vertical. Área activa de 1650,24x928,26 mm. Backlight con LED. Formato de imagen 16:9. Resolución WUXGA de 1920x1080, FHD 1080p. 16,7 millones de colores. Brillo de 2500 cd/m². Ángulos de visión horizontal/vertical de 178°. Ratio de contraste 5000:1. Entrada VGA, HDMI, DVI y RS232C. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo aproximada desde -30° C a 50° C. Humedad de trabajo del 20% al 80% no condensada. Consumo de 750 vatios. Cristal frontal de protección de 5+5 mm de grosor con acabado antirreflejo. Lámina táctil opcional Displax de 2T o 40T simultáneos, tecnología táctil capacitiva proyectada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1225x2250x230 mm. El peso aproximado del Tótem H757SSV es de 270 Kg. Acabado en color RAL7040. 2 años de garantía con servicio incluido exclusivo de Hyundai de recogida, reparación y entrega (servicio válido sólo en península).

> Teclados antivandálicos

> KY-PC-Mini



Teclado antivandálico de 66 teclas. Preparado para montaje posterior. Teclas y panel frontal del teclado fabricados en acero inoxidable. Estructura interior fabricada en aluminio. Teclas de medio recorrido, 2 mm. Protección frontal IP 65 contra líquidos, suciedad y polvo. Cable de conexión al PC USB. Vida estimada de cada tecla de 1 millón de pulsaciones. Secuencia de "Ctrl+Alt+Del" y acceso a teclas de función mediante combinación oculta de teclas. Temperatura de trabajo desde -10°C a 50°C. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 20.000 horas. Dimensiones del panel frontal del teclado de 230x87 mm. Dimensiones externas de 254x111 mm. Peso de 0,6 Kg. 2 años de garantía.

> KY-PC-Mini-T



Teclado antivandálico de 68 teclas y track ball lateral. Preparado para montaje posterior. Teclas, panel frontal del teclado y bola del track ball fabricados en acero inoxidable. Bola del track ball de 25 mm de diámetro. Resolución del track ball de 800 dpi. Estructura interior fabricada en aluminio. Teclas de medio recorrido, 2 mm. Protección frontal IP65 contra líquidos, suciedad y polvo. Cables de conexión al PC USB. Vida estimada de cada tecla de 1 millón de pulsaciones. Secuencia de "Ctrl+Alt+Del" y acceso a teclas de función mediante combinación oculta de teclas. Temperatura de trabajo desde -10°C a 50°C. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 20.000 horas. Dimensiones del panel frontal del teclado de 293x87 mm. Dimensiones externas de 317x111 mm. Peso de 1 Kg. 2 años de garantía.

> KY-PC-MINI-T Desk



Teclado antivandálico de 68 teclas y track ball lateral. Carcasa de acero inoxidable para uso de sobremesa. Teclas, panel frontal del teclado y bola del track ball fabricados en acero inoxidable. Bola del track ball de 25 mm de diámetro. Resolución del track ball de 800 dpi. Estructura interior fabricada en aluminio. Teclas de medio recorrido, 2 mm. Protección frontal IP65 contra líquidos, suciedad y polvo. Cables de conexión al PC USB. Vida estimada de cada tecla de 1 millón de pulsaciones. Secuencia de "Ctrl+Alt+Del" y acceso a teclas de función mediante combinación oculta de teclas. Temperatura de trabajo desde -10°C a 50°C. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 20.000 horas. Dimensiones de 320x118x42 mm. Peso de 1,3 Kg. 2 años de garantía.

> KY-PC-C



Teclado antivandálico de 64 teclas. Preparado para montaje posterior. Teclas y panel frontal del teclado fabricados en acero inoxidable. Estructura interior fabricada en aluminio. Teclas de medio recorrido, 2 mm. Protección frontal IP 65 contra líquidos, suciedad y polvo. Cable de conexión al PC USB. Vida estimada de cada tecla de 1 millón de pulsaciones. Secuencia de "Ctrl+Alt+Del" y acceso a teclas de función mediante combinación oculta de teclas. Temperatura de trabajo desde -10°C a 50°C. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 20.000 horas. Dimensiones del panel frontal del teclado de 300x110 mm. Dimensiones externas de 324x134 mm. Peso de 1 Kg. 2 años de garantía.

> KY-PC-D



Teclado antivandálico de 66 teclas y track ball lateral. Preparado para montaje posterior. Teclas, panel frontal del teclado y bola del track ball fabricados en acero inoxidable. Bola del track ball de 38 mm de diámetro. Resolución del track ball de 200x190 dpi. Estructura interior fabricada en aluminio. Teclas de medio recorrido, 2 mm. Protección frontal IP65 contra líquidos, suciedad y polvo. Cables de conexión al PC USB. Vida estimada de cada tecla de 1 millón de pulsaciones. Secuencia de "Ctrl+Alt+Del" y acceso a teclas de función mediante combinación oculta de teclas. Temperatura de trabajo desde -10°C a 50°C. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 20.000 horas. Dimensiones del panel frontal del teclado de 392x110 mm. Dimensiones externas de 416x134 mm. Peso de 1,6 Kg. 2 años de garantía.

> KY-PC-D Desk



Teclado antivandálico de 66 teclas y track ball lateral. Carcasa de acero inoxidable para uso de sobremesa. Teclas, panel frontal del teclado y bola del track ball fabricados en acero inoxidable. Bola del track ball de 38 mm de diámetro. Resolución del track ball de 200x190 dpi. Estructura interior fabricada en aluminio. Teclas de medio recorrido, 2 mm. Protección frontal IP 65 contra líquidos, suciedad y polvo. Cables de conexión al PC USB. Vida estimada de cada tecla de 1 millón de pulsaciones. Secuencia de "Ctrl+Alt+Del" y acceso a teclas de función mediante combinación oculta de teclas. Temperatura de trabajo desde -10°C a 50°C. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 20.000 horas. Dimensiones de 416x145x45,8 mm. Peso de 1,9 Kg. 2 años de garantía.

> KY-PC-I



Teclado antivandálico de 66 teclas y track ball lateral. Preparado para montaje frontal. Teclas, panel frontal del teclado y bola del track ball fabricados en acero inoxidable. Bola del track ball de 38 mm de diámetro. Resolución del track ball de 200x190 dpi. Estructura interior fabricada en aluminio. Teclas de medio recorrido, 2 mm. Protección frontal IP65 contra líquidos, suciedad y polvo. Cables de conexión al PC USB. Vida estimada de cada tecla de 1 millón de pulsaciones. Secuencia de "Ctrl+Alt+Del" y acceso a teclas de función mediante combinación oculta de teclas. Temperatura de trabajo desde -10°C a 50°C. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 20.000 horas. Dimensiones externas de 400x124 mm. Peso de 1,6 Kg. 2 años de garantía.

> KY-PC-F3 Desk



Teclado antivandálico de 106 teclas y track ball lateral. Teclado numérico y teclas de función. Carcasa de acero inoxidable para uso de sobremesa. Teclas, panel frontal del teclado y bola del track ball fabricados en acero inoxidable. Bola del track ball de 38 mm de diámetro. Resolución del track ball de 200x190 dpi. Estructura interior fabricada en aluminio. Teclas de medio recorrido, 2 mm. Protección frontal IP65 contra líquidos, suciedad y polvo. Cables de conexión al PC USB. Vida estimada de cada tecla de 1 millón de pulsaciones. Temperatura de trabajo desde -10°C a 50°C. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 20.000 horas. Dimensiones de 502x167x45 mm. Peso de 3,1 Kg. 2 años de garantía.

> Trackball antivandálicos

> KY-TB-25G



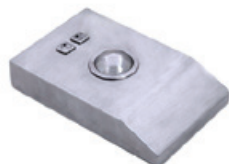
Track ball con bola de 25 mm de diámetro y dos teclas. Preparado para montaje posterior. Panel frontal y bola fabricados en acero inoxidable. Estructura interior fabricada en aluminio. Sistema óptico con resolución de 800 dpi. Teclas de medio recorrido, 2 mm. Vida estimada de cada tecla de 1 millón de pulsaciones. Protección frontal IP65 contra líquidos, suciedad y polvo. Temperatura de trabajo desde -10°C a 50°C. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 20.000 horas. Dimensiones del panel frontal del track ball de 60x74 mm. Dimensiones externas de 91x87 mm. 2 años de garantía.

> KY-TB-38G



Track ball con bola de 38 mm de diámetro y dos teclas. Preparado para montaje posterior. Panel frontal y bola fabricados en acero inoxidable. Estructura interior fabricada en aluminio. Sistema óptico con resolución de 800 dpi. Teclas de medio recorrido, 2 mm. Vida estimada de cada tecla de 1 millón de pulsaciones. Protección frontal IP65 contra líquidos, suciedad y polvo. Temperatura de trabajo desde -10°C a 50°C. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 20.000 horas. Dimensiones del panel frontal del track ball de 83x110 mm. Dimensiones externas de 107x134 mm. 2 años de garantía.

> KY-TB-38G Desk



Track ball con bola de 38 mm de diámetro y dos teclas. Carcasa de acero inoxidable para uso de sobremesa. Panel frontal y bola fabricados en acero inoxidable. Estructura interior fabricada en aluminio. Sistema óptico con resolución de 800 dpi. Teclas de medio recorrido, 2 mm. Vida estimada de cada tecla de 1 millón de pulsaciones. Protección frontal IP65 contra líquidos, suciedad y polvo. Temperatura de trabajo desde -10°C a 50°C. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 20.000 horas. Dimensiones de 116x89x31 mm. 2 años de garantía.

> Monitores de sobremesa

> P080VG



Monitor TFT de 8" en diagonal. Backlight por LED. Color negro grafito o blanco. "Zero bezel", sin marco frontal. Cristal frontal de protección. Tamaño del área activa de 162x121,5 mm. Resolución SVGA de 800x600. Brillo de 250 cd/m². Angulo de visión horizontal de 125° y vertical de 140°. Ratio de contraste 500:1. Entrada VGA D-Sub 15 pines con cable de 1,8 metros. Protección frontal IP54 contra polvo y salpicaduras de líquidos. Anclajes posteriores VESA de 75x75 mm. Regulación del monitor hasta 68°. Vida del backlight de 20.000 horas. Fuente de alimentación externa DC 12 voltios incluida. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Consumo de 6 vatios. Dimensiones de anchoxaltotxfondo de 200,5x161,3x29,6 mm sin incluir la peana. Peso de 1 kg. 1 año de garantía en laboratorio.

> P080UG



Monitor TFT de 8" en diagonal. Backlight por LED. Color negro grafito o blanco. "Zero bezel", sin marco frontal. Cristal frontal de protección. Tamaño del área activa de 162x121,5 mm. Display link®, datos y alimentación a través de un solo cable USB. Resolución SVGA de 800x600. Brillo de 250 cd/m². Angulo de visión horizontal de 125° y vertical de 140°. Ratio de contraste 500:1. Protección frontal IP54 contra polvo y salpicaduras de líquidos. Anclajes posteriores VESA de 75x75 mm. Regulación del monitor hasta 68°. Vida del backlight de 20.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Consumo de 2,5 vatios. Dimensiones de anchoxaltotxfondo de 200,5x161,3x29,6 mm sin incluir la peana. Fuente de alimentación externa DC 12 voltios incluida, necesaria para conseguir el máximo de brillo. Peso de 1 kg. 1 año de garantía en laboratorio.

> P080VG (Pole Base)



Monitor TFT de 8" en diagonal. Backlight por LED. Color negro grafito o blanco. "Zero bezel", sin marco frontal. Cristal frontal de protección. Tamaño del área activa de 162x121,5 mm. Resolución SVGA de 800x600. Brillo de 250 cd/m². Angulo de visión horizontal de 125° y vertical de 140°. Ratio de contraste 500:1. Entrada VGA D-Sub 15 pines con cable de 1,8 metros. Protección frontal IP54 contra polvo y salpicaduras de líquidos. Anclajes posteriores VESA de 75x75 mm. Base con mástil regulable de 189 a 304 mm (altura hasta la parte inferior del monitor). Regulación del monitor izquierda/derecha hasta 60°. Regulación vertical del monitor hasta 30°. Vida del backlight de 20.000 horas. Fuente de alimentación externa DC 12 voltios incluida. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Consumo de 6 vatios. Dimensiones de anchoxaltotxfondo de 200,5x161,3x29,6 mm sin incluir la base. Peso de 1 kg. 1 año de garantía en laboratorio.

> P104VG



Monitor TFT de 10,4" en diagonal. Backlight por LED. Color negro grafito o blanco. "Zero bezel", sin marco frontal. Cristal frontal de protección. Tamaño del área activa de 211,2x158,4 mm. Resolución SVGA de 800x600. Brillo de 300 cd/m². Angulo de visión horizontal de 110° y vertical de 150°. Ratio de contraste 500:1. Entrada VGA, conector Mini VGA de 14 pines con cable de 1,8 metros. Protección frontal IP54 contra polvo y salpicaduras de líquidos. Botonera frontal con teclas de efecto capacitivo. Anclajes posteriores VESA de 75x75 mm. Regulación del monitor hasta 68°. Vida del backlight de 10.000 horas. Fuente de alimentación externa DC 12 voltios incluida. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Consumo de 6 vatios. Dimensiones de anchoxaltotxfondo de 248,9x204,9x29 mm sin incluir la peana. Peso de 1,32 kg. 1 año de garantía en laboratorio.

> P104UG



Monitor TFT de 10,4" en diagonal. Backlight por LED. Color negro grafito o blanco. "Zero bezel", sin marco frontal. Cristal frontal de protección. Tamaño del área activa de 211,2x158,4 mm. Display link®, datos y alimentación a través de un solo cable USB. Resolución SVGA de 800x600. Brillo de 300 cd/m². Angulo de visión horizontal de 110° y vertical de 150°. Ratio de contraste 500:1. Protección frontal IP54 contra polvo y salpicaduras de líquidos. Botonera frontal con teclas de efecto capacitivo. Anclajes posteriores VESA de 75x75 mm. Regulación del monitor hasta 68°. Vida del backlight de 10.000 horas. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Consumo de 8 vatios. Dimensiones de anchoxaltotxfondo de 248,9x204,9x29 mm sin incluir la peana. Fuente de alimentación externa DC 12 voltios incluida, necesaria para conseguir el máximo de brillo. Peso de 1,32 kg. 1 año de garantía en laboratorio.

> Monitores táctiles de sobremesa

> P080VR



Monitor táctil TFT de 8" en diagonal. Backlight por LED. Color negro grafito o blanco. "Zero bezel", sin marco frontal. Pantalla táctil de tecnología resistiva "5 hilos". Interface táctil USB. Tamaño del área activa de 162x121,5 mm. Resolución SVGA de 800x600. Brillo de 250 cd/m². Angulo de visión horizontal de 125° y vertical de 140°. Ratio de contraste 500:1. Entrada VGA D-Sub 15 pines con cable de 1,8 metros. Protección frontal IP54 contra polvo y salpicaduras de líquidos. Anclajes posteriores VESA de 75x75 mm. Regulación del monitor hasta 68°. Vida del backlight de 20.000 horas. Fuente de alimentación externa DC 12 voltios incluida. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Consumo de 6 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 200,5x161,3x29,6 mm sin incluir la peana. Peso de 1 kg. 1 año de garantía en laboratorio.

> P104VR



Monitor táctil TFT de 10,4" en diagonal. Backlight por LED. Color negro grafito o blanco. "Zero bezel", sin marco frontal. Pantalla táctil de tecnología resistiva "5 hilos". Interface táctil USB. Cristal frontal de protección. Tamaño del área activa de 211,2x158,4 mm. Resolución SVGA de 800x600. Brillo de 300 cd/m². Angulo de visión horizontal de 110° y vertical de 150°. Ratio de contraste 500:1. Entrada VGA, conector Mini VGA de 14 pines con cable de 1,8 metros. Protección frontal IP54 contra polvo y salpicaduras de líquidos. Botonera frontal con teclas de efecto capacitivo. Anclajes posteriores VESA de 75x75 mm. Regulación del monitor hasta 68°. Vida del backlight de 10.000 horas. Fuente de alimentación externa DC 12 voltios incluida. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Consumo de 6 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 248,9x204,9x29 mm sin incluir la peana. Peso de 1,32 kg. 1 año de garantía en laboratorio.

> D150VR



Monitor táctil TFT de 15" en diagonal. Formato de imagen 4:3. Backlight por LED. Color negro grafito. Marco frontal de plástico. Pantalla táctil de tecnología resistiva "5 hilos". Interface táctil USB. Resolución XGA de 1024x768. Brillo de 300 cd/m². Angulo de visión horizontal de 160° y vertical de 145°. Ratio de contraste 600:1. Entrada VGA analógica. Botonera frontal con menús OSD. Peana desmontable, anclajes posteriores VESA de 75x75 mm. Regulación del monitor hasta 90°. Vida del backlight de 30.000 horas. Fuente de alimentación externa DC 12 voltios incluida. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Consumo de 10 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 360,6x290,5x31 mm sin incluir la peana. Peso aproximado de 4.3 kg. 1 año de garantía en laboratorio.

> T170VR



Monitor táctil TFT de 17" en diagonal. Formato de imagen 4:3. Backlight por LED. Color negro grafito. Marco frontal de plástico. Pantalla táctil de tecnología resistiva "5 hilos". Interface táctil USB. Resolución SXGA de 1280x1024. Brillo de 250 cd/m². Angulo de visión horizontal/vertical de 160°. Ratio de contraste 600:1. Entrada VGA analógica. Botonera frontal con menús OSD. Peana desmontable, anclajes posteriores VESA de 75x75 mm. Regulación del monitor hasta 90°. Vida del backlight de 20.000 horas. Fuente de alimentación externa DC 12 voltios incluida. Temperatura de trabajo desde 0° C a 40° C. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Consumo de 10 vatios. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 373x336x58 mm sin incluir la peana. Peso aproximado de 4.9 kg. 1 año de garantía en laboratorio.

> Tablets PC Android

> ProDVX APPC-7DSQ



Tablet ProDVX APPC-7DSQ de 7" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Envolvente de plástico de color negro. Backlight por LED. Resolución de 1024x600. Brillo de 240 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 140° y vertical de 130°. Ratio de contraste de 600:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 5 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 2Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria eMMC Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot externo con protección para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB express, puerto micro USB, salida HDMI, entrada para micrófono y salida de audio. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 75x48 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 188x120x22 mm. Peso de 440 gr. Sistema operativo soportado Android 4.4 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

A la Tablet PC APPC-7DSQ se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética
- > Lector lateral de tarjetas con chip
- > Lector de códigos de barras
- > Cámara web
- > Lector de proximidad RFID

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 5 toques independientes.

> ProDVX APPC-10DS



Tablet ProDVX APPC-10DS de 10,1" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Envolvente de plástico de color negro. Backlight por LED. Resolución de 1024x600. Brillo de 450 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 140° y vertical de 130°. Ratio de contraste de 600:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 4 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Dual Core a 1,2Ghz. Chip set MALI 400. 1Gb de memoria DDR3 SDRAM, 4Gb de memoria NAND Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot externo con protección para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB express, puerto micro USB, salida HDMI, entrada para micrófono. Salida de audio opcional. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 260x163x24 mm. Peso de 615 gr. Sistema operativo soportado Android 4.2 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

A la Tablet PC APPC-10DS se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética
- > Lector lateral de tarjetas con chip
- > Lector de códigos de barras
- > Cámara web
- > Lector de proximidad RFID
- > Caja para empotrar en pared

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 4 toques independientes.

> ProDVX APPC-10DSP



Tablet ProDVX APPC-10DSP de 10,1" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Alimentación PoE (Power over Ethernet). Envolvente de plástico de color negro. Backlight por LED. Resolución de 1024x600. Brillo de 450 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 140° y vertical de 130°. Ratio de contraste de 600:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 4 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Dual Core a 1,2Ghz. Chip set MALI 400. 1Gb de memoria DDR3 SDRAM, 4Gb de memoria NAND Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot externo con protección para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB express, puerto micro USB, salida HDMI, entrada para micrófono. Salida de audio opcional. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 260x163x24 mm. Peso de 615 gr. Sistema operativo soportado Android 4.2 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.



A la Tablet PC APPC-10DSP se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética
- > Lector lateral de tarjetas con chip
- > Lector de códigos de barras
- > Cámara web
- > Lector de proximidad RFID
- > Caja para empotrar en pared

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 4 toques independientes.

> ProDVX APPC-10DSQ



Tablet ProDVX APPC-10DSQ de 10,1" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color negro. Backlight por LED. Panel IPS con resolución HD de 1280x800. Brillo de 350 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 160° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 600:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 4 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 2Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria eMMC Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot externo con protección para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB express, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltotxprofundo de 252x178x24 mm. Peso de 600 gr. Sistema operativo soportado Android 4.4 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.



A la Tablet PC APPC-10DSQ se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética
- > Lector lateral de tarjetas con chip
- > Lector de códigos de barras
- > Cámara web
- > Lector de proximidad RFID
- > Caja para empotrar en pared

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 4 toques independientes.

> ProDVX APPC-10DSQP



Tablet de 10,1" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Alimentación PoE (Power over Ethernet). Envoltorio de plástico de color negro. Backlight por LED. Panel IPS con resolución HD de 1280x800. Brillo de 350 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 160° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 600:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 4 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 2Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria eMMC Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot externo con protección para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB express, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltotxprofundo de 252x178x24 mm. Peso de 600 gr. Sistema operativo soportado Android 4.4 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.



A la Tablet PC APPC-10DSQP se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética
- > Lector lateral de tarjetas con chip
- > Lector de códigos de barras
- > Cámara web
- > Lector de proximidad RFID
- > Caja para empotrar en pared

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 4 toques independientes.

> ProDVX APPC-10DSQPL



Tablet ProDVX APPC-10DSQPL de 10,1" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Alimentación PoE (Power over Ethernet). Bandas laterales LED bicolor rojo/verde. Envoltorio de plástico de color negro. Backlight por LED. Panel IPS con resolución HD de 1280 x 800. Brillo de 350 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 160° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 600:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 4 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 2Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria eMMC Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot externo con protección para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB express, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de ancho x alto x fondo de 252 x 178 x 24 mm. Peso de 600 gr. Sistema operativo soportado Android 4.4 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

A la Tablet PC APPC-10DSQPL se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética
- > Lector lateral de tarjetas con chip
- > Lector de códigos de barras
- > Cámara web
- > Lector de proximidad RFID
- > Caja para empotrar en pared

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 4 toques independientes.

> ProDVX APPC-14



Tablet ProDVX APPC-14 de 14,1" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color negro. Backlight por LED. Resolución FHD de 1280x1080. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal y vertical de 170°. Ratio de contraste de 500:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 10 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 1Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria NAND Flash. WiFi, slot externo para tarjeta opcional de almacenamiento SD/SDHC, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio y cámara Web frontal. 2 altavoces estéreo de 2 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 341x200x21 mm. Peso de 1 kg. Sistema operativo soportado Android 4.2 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes.

> ProDVX APPC-15DSQ



Tablet ProDVX APPC-15DSQ de 15,6" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color negro. Backlight por LED. Panel IPS con resolución FHD de 1280 x 1080. Brillo de 330 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 160° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 800:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 10 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 2Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria eMMC Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot externo con protección para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB express, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de ancho x alto x fondo de 388 x 245 x 27 mm. Peso de 1,3 kg. Sistema operativo soportado Android 4.4 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

A la Tablet PC APPC-15DSQ se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética
- > Lector lateral de tarjetas con chip
- > Lector de códigos de barras
- > Cámara web
- > Lector de proximidad RFID

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes.

> ProDVX APPC-15DSQP



Tablet ProDVX APPC-15DSQP de 15,6" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Alimentación PoE (Power over Ethernet). Envoltorio de plástico de color negro. Backlight por LED. Panel IPS con resolución FHD de 1280x1080. Brillo de 330 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 160° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 800:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 10 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 2Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria eMMC Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot externo con protección para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB express, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 388x245x27 mm. Peso de 1,3 kg. Sistema operativo soportado Android 4.4 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

A la Tablet PC APPC-15DSQP se le pueden instalar las siguientes opciones:

- > Lector lateral de tarjetas de banda magnética
- > Lector lateral de tarjetas con chip
- > Lector de códigos de barras
- > Cámara web
- > Lector de proximidad RFID

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes.

> ProDVX APPC-18



ProDVX APPC-18APPC-18. Tablet PC Android de 18,5", vista posteriorAPPC-18. Tablet PC Android de 18,5", conectividad

Tablet ProDVX APPC-18 de 18,5" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color negro. Backlight por LED. Resolución de 1366x768. Brillo de 250 cd/m². Ratio de contraste de 700:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 10 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 1Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria NAND Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot externo para tarjeta opcional de almacenamiento SD/SDHC, puerto USB, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio y cámara web. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 3A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 468x288x38 mm. Peso de 3 kg. Sistema operativo soportado Android 4.2 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes.

> ProDVX APPC-22



ProDVX APPC-22APPC-22. Tablet PC Android de 21,5", vista posteriorAPPC-22. Tablet PC Android de 21,5", conectividad

Tablet ProDVX APPC-22 de 21,5" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color negro. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. Brillo de 250 cd/m². Ratio de contraste de 1000:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 10 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 1Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria NAND Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot externo para tarjeta opcional de almacenamiento SD/SDHC, puerto USB, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio y cámara web. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 3A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 538x331x37 mm. Peso de 3,5 kg. Sistema operativo soportado Android 4.2 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

- > Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 10 toques independientes.

> ProDVX APPC-22DSQ



Tablet ProDVX APPC-22DSQ de 21,5" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Envoltorio de metal acabado en negro. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. Brillo de 250 cd/m². Ratio de contraste de 1000:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 5 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 2Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria eMMC Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot interno para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio, salida HDMI y cámara web opcional. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V/5A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxprofundo de 527,4x346,4x43,5 mm. Peso de 6,3 kg. Sistema operativo soportado Android 4.4 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

> Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 5 toques independientes.

> ProDVX APPC-24DSQ



Tablet ProDVX APPC-24DSQ de 23,6" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Envoltorio de metal acabado en negro. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. Brillo de 250 cd/m². Ratio de contraste de 1000:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 5 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 2Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria eMMC Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot interno para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio, salida HDMI y cámara web opcional. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 5A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxprofundo de 558,9x346,4x43,5 mm. Peso de 7,2 kg. Sistema operativo soportado Android 4.4 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

> Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 5 toques independientes.

> ProDVX APPC-27DSQ



Tablet ProDVX APPC-27DSQ de 27" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Envoltorio de metal acabado en negro. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. Brillo de 250 cd/m². Ratio de contraste de 1000:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 5 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 2Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria eMMC Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot interno para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio, salida HDMI y cámara web opcional. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 5A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxprofundo de 661,9x419,9x43,5 mm. Peso de 10,3 kg. Sistema operativo soportado Android 4.4 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

> Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 5 toques independientes.

> ProDVX APPC-32DSQ



Tablet ProDVX APPC-32DSQ de 31,5" con PC para sistema operativo Android. Diseñada para uso intensivo 24/7. Envoltorio de metal acabado en negro. Backlight por LED. Resolución FHD de 1920x1080. Brillo de 250 cd/m². Ratio de contraste de 1000:1. Tecnología táctil capacitiva proyectada multitouch de 5 toques simultáneos y acabado en brillo. Frontal 100% plano sin marco frontal de plástico. Procesador Cortex A9 Quad Core a 1,6Ghz. Chip set MALI 400. 2Gb de memoria DDR3 SDRAM, 8Gb de memoria eMMC Flash. WiFi, un puerto LAN RJ45, slot interno para tarjeta opcional de almacenamiento SD, puerto USB, puerto micro USB, entrada para micrófono, salida de audio, salida HDMI y cámara web opcional. 2 altavoces estéreo de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 5A. Anclajes posteriores VESA 100x200 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxprofundo de 769x470,5x45,6 mm. Peso de 10,3 kg. Sistema operativo soportado Android 4.4 o superior. 2 años de garantía en laboratorio.

Disponible con la siguiente tecnología táctil:

> Capacitiva proyectada (PCAP) frontal 100% plano. Multitouch, reconoce hasta 5 toques independientes.

> Reproductor multimedia



> ProDVX F250HD

Reproductor multimedia ProDVX F250HD, reproduce el contenido de fotos y vídeos de forma cíclica que contenga la tarjeta SD. Resoluciones soportadas en la salida VGA de 1920x1080 y XGA 1024x768. Resoluciones soportadas en la salida HDMI, 720p (50/60Hz), 1080i (50/60Hz) y 1080p (50/60Hz). Autoarranque y "autoplay" al encenderse. Soporta los siguientes formatos de ficheros, MPEG I/II/IV, XDIV (SP,ASP), DIVX (HD1080p), H264 (SP/MP/HP), H.263 (BP), WMV9/VC-1 (SP/MP/AP), RMVB (V8/V9) y JPEG. Conector USB OTG para actualizar el contenido directamente a la tarjeta SD, conector micro USB, salida VGA y salida HDMI, salida de video compuesto, salida de audio y salida para auriculares. Mando a distancia incluido. Ranura para tarjeta SD (no incluida). Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Envoltorio de metal acabado en negro con dimensiones de 133x154x22 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 35° C. Peso de 1.050 gr. 2 años de garantía en laboratorio.

> Monitores con reproductor multimedia



> ProDVX M103

Monitor de 3.5" con reproductor multimedia. Reproduce en bucle en carrusel de fotos y/o videos almacenados en la tarjeta SD (no incluida). Diseñado para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color blanco. Resolución de 480x272. Brillo de 300 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 120° y vertical de 100°. Slot para tarjeta SD (no incluida), USB OTG para actualizar el contenido de la tarjeta SD. "Autoplay", "autostart" y "Timer setup". Admite formato de audio MP3, formato de video MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 y formato de fotos JPEG. 2 altavoces de 2 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 5V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 50 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 118x64x19 mm. Peso de 120 gr. 2 años de garantía en laboratorio.



> ProDVX M104

Monitor de 4.3" con reproductor multimedia. Reproduce en bucle en carrusel de fotos y/o videos almacenados en la tarjeta SD (no incluida). Diseñado para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color blanco. Resolución de 480x272. Brillo de 300 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 120° y vertical de 100°. Slot para tarjeta SD/SDHC (no incluida), USB OTG para actualizar el contenido de la tarjeta SD. "Autoplay", "autostart" y "Timer setup". Admite formato de audio MP3, formato de video MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 y formato de fotos JPEG. 2 altavoces de 2 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 5V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 50 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 147x75x20 mm. Peso de 162 gr. 2 años de garantía en laboratorio.



> ProDVX M107

Monitor de 7" con reproductor multimedia. Reproduce en bucle en carrusel de fotos y/o videos almacenados en la tarjeta SD (no incluida). Diseñado para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color blanco. Resolución de 800x480. Brillo de 250 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 120° y vertical de 100°. Slot para tarjeta SD/SDHC (no incluida), USB OTG para actualizar el contenido de la tarjeta SD, salida de audio, sensor frontal de movimiento. "Autoplay", "autostart" y "Timer setup". Admite formato de audio MP3, formato de video MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 y formato de fotos JPEG. 2 altavoces de 2 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 5V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 212x116x26 mm. Peso de 550 gr. 2 años de garantía en laboratorio.

> ProDVX M110



Monitor de 10" con reproductor multimedia. Reproduce en bucle en carrusel de fotos y/o videos almacenados en la tarjeta SD (no incluida). Diseñado para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color blanco. Resolución de 800x480. Brillo de 350 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 120° y vertical de 100°. Slot para tarjeta SD/SDHC (no incluida), USB OTG para actualizar el contenido de la tarjeta SD, salida de audio, sensor frontal de movimiento. "Autoplay", "autostart" y "Timer setup". Admite formato de audio MP3, formato de video MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 y formato de fotos JPEG. 2 altavoces de 2 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 254x172x28,5 mm. Peso de 850 gr. 2 años de garantía en laboratorio.

> ProDVX M113



Monitor de 13" con reproductor multimedia. Reproduce en bucle en carrusel de fotos y/o videos almacenados en la tarjeta SD (no incluida). Diseñado para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color blanco. Resolución de 1280x800. Brillo de 280 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 150° y vertical de 120°. Slot para tarjeta SD/SDHC (no incluida), USB OTG para actualizar el contenido de la tarjeta SD, salida de audio, salida VGA. "Autoplay", "autostart" y "Timer setup". Admite formato de audio MP3, formato de video MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 y formato de fotos JPEG. 2 altavoces de 2 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 315x220x28,5 mm. Peso de 1250 gr. 2 años de garantía en laboratorio.

> ProDVX M114



Monitor de 14,1" con reproductor multimedia. Reproduce en bucle en carrusel de fotos y/o videos almacenados en la tarjeta SD (no incluida). Diseñado para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color negro. Resolución FHD de 1920 x 1080. Brillo de 270 cd/m². Ángulo de visión horizontal y vertical de 170°. Ratio de contraste de 700:1. Slot para tarjeta SD (no incluida), USB OTG para actualizar el contenido de la tarjeta SD, entrada HDMI. "Autoplay", "autostart" y "Timer setup". Admite formato de audio MP3, formato de video MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 y formato de fotos JPEG. 2 altavoces de 1 vatio. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 1.5A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de ancho x alto x fondo de 335 x 227 x 25 mm. Peso de 998 gr. 2 años de garantía en laboratorio.

> ProDVX M115



Monitor de 15.6" con reproductor multimedia. Reproduce en bucle en carrusel de fotos y/o videos almacenados en la tarjeta SD (no incluida). Diseñado para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color negro. Resolución HD de 1366x768. Brillo de 280 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 150° y vertical de 120°. Slot para tarjeta SD/SDHC (no incluida), USB OTG para actualizar el contenido de la tarjeta SD, salida VGA. "Autoplay", "autostart" y "Timer setup". Admite formato de audio MP3, formato de video MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 y formato de fotos JPEG. 2 altavoces de 2 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 365x233x28 mm. Peso de 1500 gr. 2 años de garantía en laboratorio.

> ProDVX M118



Monitor de 18.6" con reproductor multimedia. Reproduce en bucle en carrusel de fotos y/o videos almacenados en la tarjeta SD (no incluida). Diseñado para uso intensivo 24/7. Envoltorio de plástico de color negro. Resolución HD de 1366x768. Brillo de 300 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 140°. Ratio de contraste de 400:1. Slot para tarjeta SD (no incluida), USB OTG para actualizar el contenido de la tarjeta SD, salida de audio, salida HDMI. "Autoplay", "autostart" y "Timer setup". Admite formato de audio MP3, formato de video MPG, AVI, DVIX, XDIV, MPEG (1/2/4), Motion JPEG y formato de fotos JPEG. 2 altavoces de 2 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2,5A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 468x288x39 mm. Peso de 1300 gr. 2 años de garantía en laboratorio.

> ProDVX M122



Monitor de 21.5" con reproductor multimedia. Reproduce en bucle en carrusel de fotos y/o videos almacenados en la tarjeta SD (no incluida). Diseñado para uso intensivo 24/7. Envoltente de plástico de color negro. Resolución FHD de 1920x1080. Brillo de 300 cd/m². Ángulo de visión horizontal de 140° y vertical de 120°. Ratio de contraste de 1000:1. Slot para tarjeta SD (no incluida), USB OTG para actualizar el contenido de la tarjeta SD, puerto USB 2.0, salida de audio, salida HDMI. "Autostart", "Autoplay" y "Timer setup". Admite formato de audio MP3, AAC, WMA y AC3, formato de video MPEG2, MPEG4, H.264, RM, RMVB, VC1, MPG, MOV, AVI, MKV, TS, M2TS y formato de fotos JPEG. BMP y PNG. 2 altavoces de 2 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 12V / 2,5A. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 538x331x37 mm. Peso de 2625 gr. 2 años de garantía en laboratorio.

> Cajas para protección de monitores



> QYT-SB19

Caja rugerizada de protección para monitores TFT de 19". Fabricada en acero, acabado en negro con pintura epoxy de poliéster anticorrosión. Ventiladores internos con filtro. Ventiladores verticales para generar flujo de aire entre el policarbonato antirreflejo (ARP) o cristal frontal antirreflejo (ARG) y el panel TFT del monitor. Pasa-cables con junta de estanqueidad. Cerraduras de seguridad con tapa de protección. Base con 2 tomas de corriente. Anclajes VESA internos para sujeción del monitor. Diferencial. Junta de estanqueidad por todo el perímetro de la puerta. Dimensiones externas de anchoxaltoxfondo de 545x500x214 mm. Tamaño del área activa de 422x300 mm. Peso aproximado de 17 Kg. 5 años de garantía en laboratorio en todas las partes mecánicas.

Configuraciones disponibles:

19"	uso	rangos de temperatura	frontal	cortina de aire	IP65	calentador	aislamiento	aire acondicionado
QYT-SB19-W-L-EU-L	interior/semi exterior	0° hasta +34°C	ARP	si				
QYT-SB19-W-L-EU-S	exterior	-5° hasta +35°C	ARP	si	si	si		
QYT-SB19-W-L-EU-H	exterior	-30° hasta +35°C	ARG	si	si	si	si	no

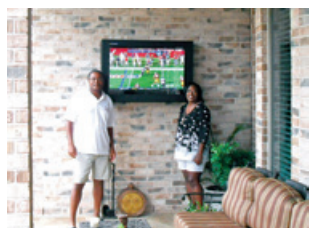


> QYT-SB24

Caja rugerizada de protección para monitores TFT de 24". Fabricada en acero, acabado en negro con pintura epoxy de poliéster anticorrosión. Ventiladores internos con filtro. Ventiladores verticales para generar flujo de aire entre el policarbonato antirreflejo (ARP) o cristal frontal antirreflejo (ARG) y el panel TFT del monitor. Pasa-cables con junta de estanqueidad. Cerraduras de seguridad con tapa de protección. Base con 2 tomas de corriente. Anclajes VESA internos para sujeción del monitor. Diferencial. Junta de estanqueidad por todo el perímetro de la puerta. Dimensiones externas de anchoxaltoxfondo de 721x523x213 mm. Tamaño del área activa de 561x343 mm. Peso aproximado de 25-30 Kg. 5 años de garantía en laboratorio en todas las partes mecánicas.

Configuraciones disponibles:

24"	uso	rangos de temperatura	frontal	cortina de aire	IP65	calentador	aislamiento	aire acondicionado
QYT-SB24-W-L-EU-L	interior/semi exterior	0° hasta +34°C	ARP	si				
QYT-SB24-W-L-EU-S	exterior	-5° hasta +35°C	ARP	si	si	si		
QYT-SB24-W-L-EU-H	exterior	-30° hasta +35°C	ARG	si	si	si	si	
QYT-SB24-W-L-EU-AC	exterior	-30° hasta +55°C	ARG	si			si	si



> QYT-SB32

Caja rugerizada de protección para monitores TFT de 32". Fabricada en acero, acabado en negro con pintura epoxy de poliéster anticorrosión. Ventiladores internos con filtro. Ventiladores verticales para generar flujo de aire entre el policarbonato antirreflejo (ARP) o cristal frontal antirreflejo (ARG) y el panel TFT del monitor. Pasa-cables con junta de estanqueidad. Cerraduras de seguridad con tapa de protección. Base con 2 tomas de corriente. Anclajes VESA internos para sujeción del monitor. Diferencial. Junta de estanqueidad por todo el perímetro de la puerta. Dimensiones externas de anchoxaltoxfondo de 895x630x233 mm. Tamaño del área activa de 735x450 mm. Peso aproximado de 30-35 Kg. 5 años de garantía en laboratorio en todas las partes mecánicas.

Configuraciones disponibles:

32"	uso	rangos de temperatura	frontal	cortina de aire	IP65	calentador	aislamiento	aire acondicionado
QYT-SB32-W-L-EU-L	interior/semi exterior	0° hasta +34°C	ARP	si				
QYT-SB32-W-L-EU-S	exterior	-5° hasta +35°C	ARP	si	si	si		
QYT-SB32-W-L-EU-H	exterior	-30° hasta +35°C	ARG	si	si	si	si	
QYT-SB32-W-L-EU-AC	exterior	-30° hasta +55°C	ARG	si			si	si

> QYT-SB42



Caja ruggedizada de protección para monitores TFT de 42". Fabricada en acero, acabado en negro con pintura epoxy de poliéster anticorrosión. Ventiladores internos con filtro. Ventiladores verticales para generar flujo de aire entre el policarbonato antirreflejo (ARP) o cristal frontal antirreflejo (ARG) y el panel TFT del monitor. Pasa-cables con junta de estanqueidad. Cerraduras de seguridad con tapa de protección. Base con 2 tomas de corriente. Anclajes VESA internos para sujeción del monitor. Diferencial. Junta de estanqueidad por todo el perímetro de la puerta. Dimensiones externas de anchoxaltoxfondo de 1127x761x233 mm. Tamaño del área activa de 970x536 mm. Peso aproximado de 35-40 Kg. 5 años de garantía en laboratorio en todas las partes mecánicas.

Configuraciones disponibles:

42"	uso	rangos de temperatura	frontal	cortina de aire	IP65	calentador	aislamiento	aire acondicionado
QYT-SB42-W-L-EU-L	interior/semi exterior	0° hasta +34°C	ARP	si				
QYT-SB42-W-L-EU-S	exterior	-5° hasta +35°C	ARP	si	si	si		
QYT-SB42-W-L-EU-H	exterior	-30° hasta +35°C	ARG	si	si	si	si	
QYT-SB42-W-L-EU-AC	exterior	-30° hasta +55°C	ARG	si			si	si

> QYT-SB47



Caja ruggedizada de protección para monitores TFT de 47". Fabricada en acero, acabado en negro con pintura epoxy de poliéster anticorrosión. Ventiladores internos con filtro. Ventiladores verticales para generar flujo de aire entre el policarbonato antirreflejo (ARP) o cristal frontal antirreflejo (ARG) y el panel TFT del monitor. Pasa-cables con junta de estanqueidad. Cerraduras de seguridad con tapa de protección. Base con 2 tomas de corriente. Anclajes VESA internos para sujeción del monitor. Diferencial. Junta de estanqueidad por todo el perímetro de la puerta. Dimensiones externas de anchoxaltoxfondo de 1230x815x233 mm. Tamaño del área activa de 1046x591 mm. Peso aproximado de 40-45 Kg. 5 años de garantía en laboratorio en todas las partes mecánicas.

Configuraciones disponibles:

47"	uso	rangos de temperatura	frontal	cortina de aire	IP65	calentador	aislamiento	aire acondicionado
QYT-SB47-W-L-EU-L	interior/semi exterior	0° hasta +34°C	ARP	si				
QYT-SB47-W-L-EU-S	exterior	-5° hasta +35°C	ARP	si	si	si		
QYT-SB47-W-L-EU-H	exterior	-30° hasta +35°C	ARG	si	si	si	si	
QYT-SB47-W-L-EU-AC	exterior	-30° hasta +55°C	ARG	si			si	si

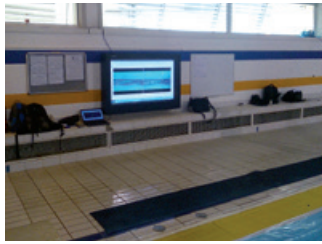
> QYT-SB52



Caja ruggedizada de protección para monitores TFT de 52". Fabricada en acero, acabado en negro con pintura epoxy de poliéster anticorrosión. Ventiladores internos con filtro. Ventiladores verticales para generar flujo de aire entre el policarbonato antirreflejo (ARP) o cristal frontal antirreflejo (ARG) y el panel TFT del monitor. Pasa-cables con junta de estanqueidad. Cerraduras de seguridad con tapa de protección. Base con 2 tomas de corriente. Anclajes VESA internos para sujeción del monitor. Diferencial. Junta de estanqueidad por todo el perímetro de la puerta. Dimensiones externas de anchoxaltoxfondo de 1351x936x233 mm. Tamaño del área activa de 1191x706 mm. Peso aproximado de 45-50 Kg. 5 años de garantía en laboratorio en todas las partes mecánicas.

Configuraciones disponibles:

52"	uso	rangos de temperatura	frontal	cortina de aire	IP65	calentador	aislamiento	aire acondicionado
QYT-SB52-W-L-EU-L	interior/semi exterior	0° hasta +34°C	ARP	si				
QYT-SB52-W-L-EU-S	exterior	-5° hasta +35°C	ARP	si	si	si		
QYT-SB52-W-L-EU-H	exterior	-30° hasta +35°C	ARG	si	si	si	si	
QYT-SB52-W-L-EU-AC	exterior	-30° hasta +55°C	ARG	si			si	si



> QYT-SB55

Caja ruggedizada de protección para monitores TFT de 55". Fabricada en acero, acabado en negro con pintura epoxy de poliéster anticorrosión. Ventiladores internos con filtro. Ventiladores verticales para generar flujo de aire entre el policarbonato antirreflejo (ARP) o cristal frontal antirreflejo (ARG) y el panel TFT del monitor. Pasa-cables con junta de estanqueidad. Cerraduras de seguridad con tapa de protección. Base con 2 tomas de corriente. Anclajes VESA internos para sujeción del monitor. Diferencial. Junta de estanqueidad por todo el perímetro de la puerta. Dimensiones externas de anchoxaltoxfondo de 1430x980x233 mm. Tamaño del área activa de 1258x730 mm. Peso aproximado de 50-55 Kg. 5 años de garantía en laboratorio en todas las partes mecánicas.

Configuraciones disponibles:

55"	uso	rangos de temperatura	frontal	cortina de aire	IP65	calentador	aislamiento	aire acondicionado
QYT-SB55-W-L-EU-L	interior/semi exterior	0° hasta +34°C	ARP	si				
QYT-SB55-W-L-EU-S	exterior	-5° hasta +35°C	ARP	si	si	si		
QYT-SB55-W-L-EU-H	exterior	-30° hasta +35°C	ARG	si	si	si	si	
QYT-SB55-W-L-EU-AC	exterior	-30° hasta +55°C	ARG	si			si	si



> QYT-SB60

Caja ruggedizada de protección para monitores TFT de 60". Fabricada en acero, acabado en negro con pintura epoxy de poliéster anticorrosión. Ventiladores internos con filtro. Ventiladores verticales para generar flujo de aire entre el policarbonato antirreflejo (ARP) o cristal frontal antirreflejo (ARG) y el panel TFT del monitor. Pasa-cables con junta de estanqueidad. Cerraduras de seguridad con tapa de protección. Base con 2 tomas de corriente. Anclajes VESA internos para sujeción del monitor. Diferencial. Junta de estanqueidad por todo el perímetro de la puerta. Dimensiones externas de anchoxaltoxfondo de 1530x1050x233 mm. Tamaño del área activa de 1370x807 mm. Peso aproximado de 60-70 Kg. 5 años de garantía en laboratorio en todas las partes mecánicas.

Configuraciones disponibles:

60"	uso	rangos de temperatura	frontal	cortina de aire	IP65	calentador	aislamiento	aire acondicionado
QYT-SB60-W-L-EU-L	interior/semi exterior	0° hasta +34°C	ARP	si				
QYT-SB60-W-L-EU-S	exterior	-5° hasta +35°C	ARP	si	si	si		
QYT-SB60-W-L-EU-H	exterior	-30° hasta +35°C	ARG	si	si	si	si	
QYT-SB60-W-L-EU-AC	exterior	-30° hasta +55°C	ARG	si			si	si



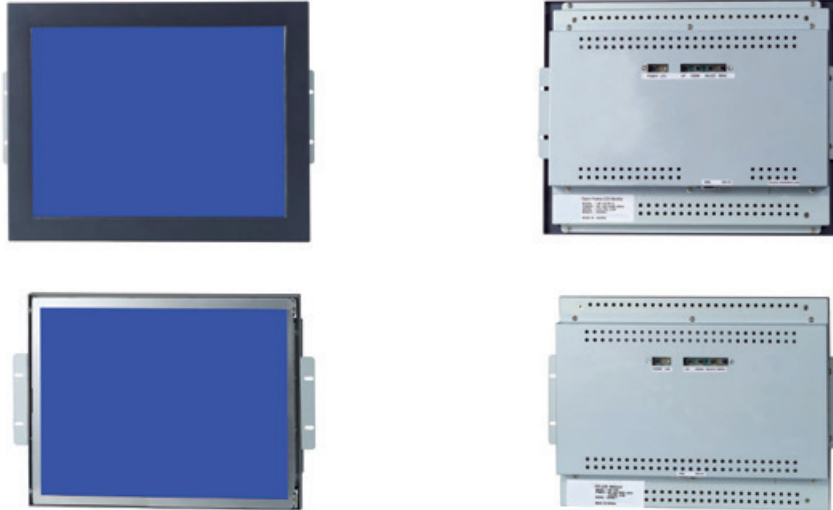
> QYT-SB70

Caja ruggedizada de protección para monitores TFT de 70". Fabricada en acero, acabado en negro con pintura epoxy de poliéster anticorrosión. Ventiladores internos con filtro. Ventiladores verticales para generar flujo de aire entre el policarbonato antirreflejo (ARP) o cristal frontal antirreflejo (ARG) y el panel TFT del monitor. Pasa-cables con junta de estanqueidad. Cerraduras de seguridad con tapa de protección. Base con 2 tomas de corriente. Anclajes VESA internos para sujeción del monitor. Diferencial. Junta de estanqueidad por todo el perímetro de la puerta. Dimensiones externas de anchoxaltoxfondo de 1800x1192x265 mm. Tamaño del área activa de 1589x922 mm. Peso aproximado de 80-90 Kg. 5 años de garantía en laboratorio en todas las partes mecánicas.

Configuraciones disponibles:

70"	uso	rangos de temperatura	frontal	cortina de aire	IP65	calentador	aislamiento	aire acondicionado
QYT-SB70-W-L-EU-L	interior/semi exterior	0° hasta +34°C	ARP	si				
QYT-SB70-W-L-EU-S	exterior	-5° hasta +35°C	ARP	si	si	si		
QYT-SB70-W-L-EU-H	exterior	-30° hasta +35°C	ARG	si	si	si	si	
QYT-SB70-W-L-EU-AC	exterior	-30° hasta +55°C	ARG	si			si	si

> Monitores panelables



> QYT-LM084P

Monitor TFT de 8,4" en diagonal. Marco frontal de metal. Resolución SVGA de 800×600 puntos. Tamaño del área activa de 170,4x127,8 mm. 262.144 colores. Ratio de contraste de 350:1. Brillo de 350 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 120° y arriba/abajo de 100°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 50.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3 amperios). Peso de 2 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 233x173x36 mm.

> QYT-LM084K

Monitor TFT de 8,4" en diagonal. Resolución SVGA de 800×600 puntos. Tamaño del área activa de 170,4x127,8 mm. 262.144 colores. Ratio de contraste de 350:1. Brillo de 350 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 120° y arriba/abajo de 100°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 50.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3 amperios). Peso de 2 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 218,4x150,5x34,7 mm.

> QYT-LM104P

Monitor TFT de 10,4" en diagonal. Marco frontal de metal. Resolución SVGA de 800×600 puntos. Tamaño del área activa de 211,2x158,4 mm. 262.144 colores. Ratio de contraste de 400:1. Brillo de 220 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 110° y arriba/abajo de 80°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 20.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3 amperios). Peso de 2,6 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 262,2x209x37,5 mm.

> QYT-LM104K

Monitor TFT de 10,4" en diagonal. Resolución SVGA de 800×600 puntos. Tamaño del área activa de 211,2x158,4 mm. 262.144 colores. Ratio de contraste de 400:1. Brillo de 220 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 110° y arriba/abajo de 80°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 20.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3 amperios). Peso de 2,6 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 252,2x199,8x36 mm.

> QYT-LM121P

Monitor TFT de 12,1" en diagonal. Marco frontal de metal. Resolución SVGA de 800×600 puntos. Tamaño del área activa de 246x185,4 mm. 262.144 colores. Ratio de contraste de 200:1. Brillo de 300 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 120° y arriba/abajo de 95°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 50.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3 amperios). Peso de 3 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 311,8x250,2x42 mm.

> QYT-LM121K

Monitor TFT de 12,1" en diagonal. Resolución SVGA de 800×600 puntos. Tamaño del área activa de 246×185,4 mm. 262.144 colores. Ratio de contraste de 200:1. Brillo de 300 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 120° y arriba/abajo de 95°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 50.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3 amperios). Peso de 3 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 287,8x226,2x40 mm.

> QYT-LM150P

Monitor TFT de 15" en diagonal. Marco frontal de metal. Resolución XGA de 1024×768 puntos. Tamaño del área activa de 304,1x228,1 mm. 16,2 millones de colores. Ratio de contraste de 400:1. Brillo de 250 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 130° y arriba/abajo de 95°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 40.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3 amperios). Peso de 3,6 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 361x288x42 mm.

> QYT-LM150K

Monitor TFT de 15" en diagonal. Resolución XGA de 1024×768 puntos. Tamaño del área activa de 304,1x228,1 mm. 16,2 millones de colores. Ratio de contraste de 400:1. Brillo de 250 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 130° y arriba/abajo de 95°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 40.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3 amperios). Peso de 3,6 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 340x263,5x42 mm.

> QYT-LM170P

Monitor TFT de 17" en diagonal. Marco frontal de metal. Resolución SXGA de 1280×1024 puntos. Tamaño del área activa de 337,9x270,3 mm. 16,7 millones de colores. Ratio de contraste de 450:1. Brillo de 250 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 160° y arriba/abajo de 160°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 50.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 4,5 amperios). Peso de 5 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 406x336x58 mm.

> QYT-LM170K

Monitor TFT de 17" en diagonal. Resolución SXGA de 1280×1024 puntos. Tamaño del área activa de 337,9x270,3 mm. 16,7 millones de colores. Ratio de contraste de 450:1. Brillo de 250 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 160° y arriba/abajo de 160°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 50.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 4,5 amperios). Peso de 5 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 386x314x48 mm.

> QYT-LM190P

Monitor TFT de 19" en diagonal. Marco frontal de metal. Resolución SXGA de 1280×1024 puntos. Tamaño del área activa de 376,3x301,1 mm. 16,7 millones de colores. Ratio de contraste de 500:1. Brillo de 250 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 160° y arriba/abajo de 160°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 20.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 4,5 amperios). Peso de 6,5 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 443x356x64 mm.

> QYT-LM190K

Monitor TFT de 19" en diagonal. Resolución SXGA de 1280×1024 puntos. Tamaño del área activa de 376,3x301,1 mm. 16,7 millones de colores. Ratio de contraste de 500:1. Brillo de 250 cd/m². Menús OSD en pantalla. Angulo de visión derecha/izquierda de 160° y arriba/abajo de 160°. Entrada de PC analógica. Vida del backlight de 20.000 horas. Anclajes posteriores compatibles VESA. Temperatura de trabajo de 0° a 50° C. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 4,5 amperios). Peso de 6,5 Kg. Dimensiones externas del monitor de anchoxaltoxfondo de 420x344x62 mm.

> PCs panelables

> PCs panelables con Intel® D2550 de 8,4"/10,4"/12,1"



> QYT-6128

Panel PC Quaytech QYT-6128 de 8,4" en diagonal. "Fan less", sin ventiladores. Backlight por LED. Resolución SVGA de 800x600 puntos. Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección frontal IP65. Marco frontal de aluminio anodizado acabado en negro. Procesador Intel® D2550 a 1,86 GHz instalado en placa base. Chip Set Intel® NM10. 2Gb de memoria reemplazable hasta 4Gb (1xDDRIII SO-DIMM). Disco duro SATAII de 2,5" y 320 Gb. Slot interno mini PCIe y slot externo para tarjeta CFast. 2 puertos LAN 10/100/1000 Mbps, 2 puertos serie RS-232 (COM1 y 2 seleccionables +5v o +12v, COM2 puede ser RS422/RS485), 2 puertos USB 2.0, entrada/salida de audio, entrada de micrófono y salida DVI-I. Rango de alimentación desde 9 hasta 36 V. Fuente de alimentación externa incluida AC 220-240V / DC 24v 3A 72 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 45° C con disco duro y de 0° C hasta 60° C con tarjeta CFast. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Dimensiones de 246,8x184,6x71 mm. Peso de 2,9 Kg. 2 años de garantía.



> QYT-6120

Panel PC Quaytech QYT-6120 de 10,4" en diagonal. "Fan less", sin ventiladores. Resolución XGA de 1024x768 puntos. Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección frontal IP65. Marco frontal de aluminio anodizado acabado en negro. Procesador Intel® D2550 a 1,86 GHz instalado en placa base. Chip Set Intel® NM10. 2Gb de memoria reemplazable hasta 4Gb (1xDDRIII SO-DIMM). Disco duro SATAII de 2,5" y 320 Gb. Slot interno mini PCIe y slot externo para tarjeta CFast. 2 puertos LAN 10/100/1000 Mbps, 2 puertos serie RS-232 (COM1 y 2 seleccionables +5v o +12v, COM2 puede ser RS422/RS485), 2 puertos USB 2.0, entrada/salida de audio, entrada de micrófono y salida DVI-I. Rango de alimentación desde 9 hasta 36 V. Fuente de alimentación externa incluida AC 220-240V / DC 24v 3A 72 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 45° C con disco duro y de 0° C hasta 60° C con tarjeta CFast. Humedad de trabajo del 20% a 90% no condensada. Dimensiones de 277,6x228,8x72 mm. Peso de 3,5 Kg. 2 años de garantía.



> QYT-6122

Panel PC Quaytech QYT-6122 de 12,1" en diagonal. "Fan less", sin ventiladores. Backlight por LED. Resolución XGA de 1024x768 puntos. Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección frontal IP65. Marco frontal de aluminio anodizado acabado en negro. Procesador Intel® D2550 a 1,86 GHz instalado en placa base. Chip Set Intel® NM10. 2Gb de memoria reemplazable hasta 4Gb (1xDDRIII SO-DIMM). Disco duro SATAII de 2,5" y 320 Gb. Slot interno mini PCIe y slot externo para tarjeta CFast. 2 puertos LAN 10/100/1000 Mbps, 2 puertos serie RS-232 (COM1 y 2 seleccionables +5v o +12v, COM2 puede ser RS422/RS485), 2 puertos USB 2.0, entrada/salida de audio, entrada de micrófono y salida DVI-I. Rango de alimentación desde 9 hasta 36 V. Fuente de alimentación externa incluida AC 220-240V / DC 24v 3A 72 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 45° C con disco duro y de 0° C hasta 60° C con tarjeta CFast. Humedad de trabajo del 20% a 90% no condensada. Dimensiones de 324x246x72 mm. Peso de 4,1 Kg. 2 años de garantía.

> PCs panelables con Intel® D2550 de 15" / 17" / 19"



> QYT-7925

Panel PC Quaytech QYT-7925 de 15" en diagonal. "Fan less", sin ventiladores. Backlight con LED. Resolución XGA de 1024x768 puntos. Brillo de 400 cd/m². Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección frontal IP65. Marco frontal de acero inoxidable. Procesador Intel® D2550 a 1,86 GHz instalado en placa base. Chip Set Intel® NM10. 4Gb de memoria (1xDDRIII SO-DIMM). Disco duro de estado sólido SSD 2,5" y 120 Gb, 2ª bahía SATA libre. 2 puertos LAN 10/100/1000 Mbps (Wake on Lan), 4 puertos serie RS-232 (COM1/COM2/ COM3 y COM4 seleccionables +5v o +12v, COM2 puede ser RS232/RS422/RS485), 6 puertos USB 2.0, entrada/salida de audio, entrada de micrófono, 4 entradas y 4 salidas digitales (5v y 12v), salida VGA analógica, puerto paralelo bidireccional y puerto PS/2. Watchdog seleccionable de 1 255 sg. Fuente de alimentación interna ATX, consumo estimado de 130 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75/100 mm. Hueco lateral para DVD slim opcional. 2 slots externos de expansión PCI opcionales. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 45° C con disco duro SSD. Humedad de trabajo del 20% a 90% no condensada. Dimensiones de 402,8x303x85,8 mm. Peso de 7,1 Kg. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

> QYT-7927

Panel PC Quaytech QYT-7927 de 17" en diagonal. "Fan less", sin ventiladores. Backlight con LED. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Brillo de 350 cd/m². Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección frontal IP65. Marco frontal de acero inoxidable. Procesador Intel® D2550 a 1,86 GHz instalado en placa base. Chip Set Intel® NM10. 4Gb de memoria (1xDDRIII SO-DIMM). Disco duro de estado sólido SSD 2,5" y 120 Gb, 2ª bahía SATA libre. 2 puertos LAN 10/100/1000 Mbps (Wake on Lan), 4 puertos serie RS-232 (COM1/COM2/ COM3 y COM4 seleccionables +5v o +12v, COM2 puede ser RS232/RS422/RS485), 6 puertos USB 2.0, entrada/salida de audio, entrada de micrófono, 4 entradas y 4 salidas digitales (5v y 12v), salida VGA analógica, puerto paralelo bidireccional y puerto PS/2. Watchdog seleccionable de 1 255 sg. Fuente de alimentación interna ATX, consumo estimado de 130 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75/100 mm. Hueco lateral para DVD slim opcional. 2 slots externos de expansión PCI opcionales. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 45° C con disco duro SSD. Humedad de trabajo del 20% a 90% no condensada. Dimensiones de 452x366x93,3 mm. Peso de 8,6 Kg. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

> QYT-7929

Panel PC Quaytech QYT-7929 de 19" en diagonal. "Fan less", sin ventiladores. Backlight con LED. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Brillo de 300 cd/m². Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección frontal IP65. Marco frontal de acero inoxidable. Procesador Intel® D2550 a 1,86 GHz instalado en placa base. Chip Set Intel® NM10. 4Gb de memoria (1xDDRIII SO-DIMM). Disco duro de estado sólido SSD 2,5" y 120 Gb, 2ª bahía SATA libre. 2 puertos LAN 10/100/1000 Mbps (Wake on Lan), 4 puertos serie RS-232 (COM1/COM2/ COM3 y COM4 seleccionables +5v o +12v, COM2 puede ser RS232/RS422/RS485), 6 puertos USB 2.0, entrada/salida de audio, entrada de micrófono, 4 entradas y 4 salidas digitales (5v y 12v), salida VGA analógica, puerto paralelo bidireccional y puerto PS/2. Watchdog seleccionable de 1 255 sg. Fuente de alimentación interna ATX, consumo estimado de 130 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75/100 mm. Hueco lateral para DVD slim opcional. 2 slots externos de expansión PCI opcionales. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 45° C con disco duro SSD. Humedad de trabajo del 20% a 90% no condensada. Dimensiones de 497x420x93,4 mm. Peso de 10,2 Kg. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

> PCs panelables con Intel® Core i3/ i5 de 15" / 17" / 19"



> QYT-7625

Panel PC Quaytech QYT-7625 de 15" en diagonal. Backlight con LED. Resolución XGA de 1024x768 puntos. Brillo de 400 cd/m². Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección frontal IP65. Marco frontal de acero inoxidable. Placa base para procesadores de 3ª generación Intel® Core® i3 o i5. Chip Set Intel® PCH Q77. 4Gb de memoria ampliables hasta 16Gb (2 slot DDRIII DIMM). Disco duro de estado sólido SSD 2,5" y 120 Gb, 2ª bahía SATA libre. Slot interno mini PCIe. 2 puertos LAN 10/100/1000 Mbps (soporta Wake-on-LAN), 4 puertos serie RS-232 (COM2 puede ser RS232/RS422/RS485. COM3/COM4 seleccionables +5v o +12v), 4 puertos USB 3.0, entrada/salida de audio y entrada de micrófono, salida VGA analógica, puerto paralelo, 4 salidas/entradas digitales (5v) y 2 puertos PS/2. Watchdog seleccionable de 1 255 sg. Fuente de alimentación interna ATX, consumo estimado de 220 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75/100 mm. Hueco lateral para DVD slim opcional. 2 slots externos de expansión PCI opcionales. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 50° C con disco duro SSD. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Dimensiones de 402,8x303x85,8 mm. Peso de 7,5 Kg. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

Modelos disponibles:

> QYT-7625 i3

Incluye CPU Intel® Core® i3-3220 a 3.3Ghz, 3Mb cache

> QYT-7625 i5

Incluye CPU Intel® Core® i5-3550S a 3.0Ghz, 6Mb cache

> QYT-7627

Panel PC Quaytech QYT-7627 de 17" en diagonal. Backlight con LED. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Brillo de 350 cd/m². Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección frontal IP65. Marco frontal de acero inoxidable. Placa base para procesadores de 3ª generación Intel® Core® i3 o i5. Chip Set Intel® PCH Q77. 4Gb de memoria ampliables hasta 16Gb (2 slot DDRIII DIMM). Disco duro de estado sólido SSD 2,5" y 120 Gb, 2ª bahía SATA libre. Slot interno mini PCIe. 2 puertos LAN 10/100/1000 Mbps (soporta Wake-on-LAN), 4 puertos serie RS-232 (COM2 puede ser RS232/RS422/RS485. COM3/COM4 seleccionables +5v o +12v), 4 puertos USB 3.0, entrada/salida de audio y entrada de micrófono, salida VGA analógica, puerto paralelo, 4 salidas/entradas digitales (5v) y 2 puertos PS/2. Watchdog seleccionable de 1 255 sg. Fuente de alimentación interna ATX, consumo estimado de 220 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75/100 mm. Hueco lateral para DVD slim opcional. 2 slots externos de expansión PCI opcionales. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 50° C con disco duro SSD. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Dimensiones de 452x366x93,3 mm. Peso de 9 Kg. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

Modelos disponibles:

> QYT-7627 i3

Incluye CPU Intel® Core® i3-3220 a 3.3Ghz, 3Mb cache

> QYT-7627 i5

Incluye CPU Intel® Core® i5-3550S a 3.0Ghz, 6Mb cache

> QYT-7629

Panel PC Quaytech QYT-7629 de 19" en diagonal. Backlight con LED. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Brillo de 300 cd/m². Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección frontal IP65. Marco frontal de acero inoxidable. Placa base para procesadores de 3ª generación Intel® Core® i3 o i5. Chip Set Intel® PCH Q77. 4Gb de memoria ampliables hasta 16Gb (2 slot DDRIII DIMM). Disco duro de estado sólido SSD 2,5" y 120 Gb, 2ª bahía SATA libre. Slot interno mini PCIe. 2 puertos LAN 10/100/1000 Mbps (soporta Wake-on-LAN), 4 puertos serie RS-232 (COM2 puede ser RS232/RS422/RS485. COM3/COM4 seleccionables +5v o +12v), 4 puertos USB 3.0, entrada/salida de audio y entrada de micrófono, salida VGA analógica, puerto paralelo, 4 salidas/entradas digitales (5v) y 2 puertos PS/2. Watchdog seleccionable de 1 255 sg. Fuente de alimentación interna ATX, consumo estimado de 220 vatios. Anclajes posteriores VESA de 75/100 mm. Hueco lateral para DVD slim opcional. 2 slots externos de expansión PCI opcionales. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 50° C con disco duro SSD. Humedad de trabajo del 20% al 90% no condensada. Dimensiones de 497x420x93,4 mm. Peso de 10,6 Kg. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

Modelos disponibles:

> QYT-7629 i3

Incluye CPU Intel® Core® i3-3220 a 3.3Ghz, 3Mb cache

> QYT-7629 i5

Incluye CPU Intel® Core® i5-3550S a 3.0Ghz, 6Mb cache

> Metal Panel PCs Full IP65 de 15" / 17" / 19"



> QYT-1150 Full IP65

Metal Panel PC Quaytech QYT-1150 Full IP65 de 15" en diagonal. "Fan less", sin ventiladores. Backlight con LED. Resolución XGA de 1024×768 puntos. Brillo de 250 cd/m². Ratio de contraste de 700:1. Angulo de visión horizontal de 140° y vertical de 125°. Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección total IP65 (NEMA 4). Chasis de acero inoxidable (ASTM S30400). Procesador Intel® Bay Trail-M Quad Core N2930 a 1,83GHz/2,16GHz en modo turbo instalado en placa base. Chip Set Intel® Atom SoC. Chip Set grafico Intel® HD Graphics 4400. 4Gb de memoria ampliables hasta 8Gb (1xDDR3L SO-DIMM 1066/1333). Disco duro de estado sólido SSD mini PCIe de 32 Gb. Un slot interno mini PCIe. Salidas externas estancas: alimentación, 1 puerto LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 (mas otro puerto LAN interno), 1 puerto serie RS-232 (mas 3 puertos serie RS232 internos) y 2 puertos USB 2.0 (mas 4 puertos USB 2.0 internos). Fuente de alimentación externa incluida 220-240VAC / 12 VDC y 80 vatios. Consumo estimado de 42 vatios. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 45° C con disco duro SSD. Humedad de trabajo del 10% a 90% no condensada. Dimensiones de 384x311x61 mm. Peso de 7,5 Kg. Normativas CE, FCC y RoHS. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

> QYT-1170 Full IP65

Metal Panel PC Quaytech QYT-1170 Full IP65 de 17" en diagonal. "Fan less", sin ventiladores. Backlight con LED. Resolución SXGA de 1280×1024 puntos. Brillo de 350 cd/m². Ratio de contraste de 100:1. Angulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección total IP65 (NEMA 4). Chasis de acero inoxidable (ASTM S30400). Procesador Intel® Bay Trail-M Quad Core N2930 a 1,83GHz/2,16GHz en modo turbo instalado en placa base. Chip Set Intel® Atom SoC. Chip Set grafico Intel® HD Graphics 4400. 4Gb de memoria ampliables hasta 8Gb (1xDDR3L SO-DIMM 1066/1333). Disco duro de estado sólido SSD mini PCIe de 32 Gb. Un slot interno mini PCIe. Salidas externas estancas: alimentación, 1 puerto LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 (mas otro puerto LAN interno), 1 puerto serie RS-232 (mas 3 puertos serie RS232 internos) y 2 puertos USB 2.0 (mas 4 puertos USB 2.0 internos). Fuente de alimentación externa incluida 220-240VAC / 12 VDC y 80 vatios. Consumo estimado de 40 vatios. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 45° C con disco duro SSD. Humedad de trabajo del 10% a 90% no condensada. Dimensiones de 416x350x61,3 mm. Peso de 8,6 Kg. Normativas CE, FCC y RoHS. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

> QYT-1190 Full IP65

Metal Panel PC Quaytech QYT-1190 Full IP65 de 19" en diagonal. "Fan less", sin ventiladores. Backlight con LED. Resolución SXGA de 1280×1024 puntos. Brillo de 350 cd/m². Ratio de contraste de 100:1. Angulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Pantalla táctil ELO AccuTouch de tecnología resistiva "5 hilos", acabado antirreflejo. Protección total IP65 (NEMA 4). Chasis de acero inoxidable (ASTM S30400). Procesador Intel® Bay Trail-M Quad Core N2930 a 1,83GHz/2,16GHz en modo turbo instalado en placa base. Chip Set Intel® Atom SoC. Chip Set grafico Intel® HD Graphics 4400. 4Gb de memoria ampliables hasta 8Gb (1xDDR3L SO-DIMM 1066/1333). Disco duro de estado sólido SSD mini PCIe de 32 Gb. Un slot interno mini PCIe. Salidas externas estancas: alimentación, 1 puerto LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 (mas otro puerto LAN interno), 1 puerto serie RS-232 (mas 3 puertos serie RS232 internos) y 2 puertos USB 2.0 (mas 4 puertos USB 2.0 internos). Fuente de alimentación externa incluida 220-240VAC / 12 VDC y 80 vatios. Consumo estimado de 72 vatios. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 45° C con disco duro SSD. Humedad de trabajo del 10% a 90% no condensada. Dimensiones de 460x385x63 mm. Peso de 10,2 Kg. Normativas CE, FCC y RoHS. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

> Mini PCs

> QYT-MPC2+

Mini PC Quaytech QYT-MPC2+ con chasis 100% de aluminio acabado en negro. Sin ventiladores, "fan less". Sin ranuras de ventilación "seamless". Procesador Intel® Dual Core Celeron® N2840 hasta 2,58GHz. Chipset Intel® Bay Trail-M Dual Channel. Chipset gráfico Intel® HD Graphics. 2 Gb de memoria ampliables hasta 8Gb (2 slotxSO-DIMM DDR3 L1600Mhz). Unidad de almacenamiento SSD mSATA de estado sólido y 64Gb.



Panel frontal

- > Slot para tarjeta SD
- > 2 puertos USB 2.0
- > Interface eSATA
- > 1 puerto RS-232

Panel posterior

- > 2 salidas HDMI
- > 1 puerto GbE LAN (10/100/1000)
- > Entrada para micrófono
- > Salida de audio
- > Anclaje de seguridad Kensington
- > 2 agujeros para antenas externas opcionales



Slots internos

- > Slot mSATA (ocupado por el disco de estado sólido SSD de 64Gb)
- > Slot para tarjeta WiFi o tarjeta WiFi/Bluetooth opcionales, 2 agujeros para antenas externas en el panel posterior
- > Slot para módulo SIM 3G/4G

Fuente de alimentación externa incluida AC/DC de 40W/19V. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 40° C. Humedad de trabajo, hasta el 90% de humedad relativa a 40°C (no condensada). Soporta vibraciones de 2Gms, aleatoria, 5 500Hz, X,Y,Z 3 ejes, 0,5h eje. Soporta un impacto de 20G, semionda sinusoidal, 11 ms de duración. Dimensiones de 166x158x25 mm. Volumen de 0,6L. Escuadras laterales incluidas. Sistema operativo no incluido, admite Windows 7®/Windows 8.1®, Linux Ubuntu 14.04, Android. Certificados CE, UL, CB, FCC, ErP, RCM, BSMI y CCC. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. 2 años de garantía en laboratorio.

> QYT-MPC6+

Mini PC Quaytech QYT-MPC6+ con chasis 100% de aluminio acabado en negro. Sin ventiladores, "fan less". Sin ranuras de ventilación "seamless". Procesador Intel® N2930 Quad Core a 1,83GHz/2,16GHz en modo turbo. Chipset Intel® Bay Trail-M. Chipset gráfico Intel® HD Graphics. 4 Gb de memoria ampliables hasta 8Gb (2 slotxSO-DIMM DDR3 L). Unidad de almacenamiento SSD mSATA de estado sólido y 64Gb.



Panel frontal

- > Slot para tarjeta SD
- > 2 puertos USB 2.0
- > Interface eSATA
- > 1 puerto RS-232

Panel posterior

- > 2 salidas HDMI
- > 2 puertos GbE LAN (10/100/1000)
- > Entrada para micrófono
- > Salida de audio
- > Anclaje de seguridad Kensington



Slots internos

- > Slot mSATA (ocupado por el disco de estado sólido SSD de 64Gb)
- > Slot para tarjeta WiFi o tarjeta WiFi/Bluetooth opcionales, agujero para antena externa en el panel posterior
- > Slot para módulo SIM 3G/4G

Fuente de alimentación externa incluida AC/DC de 40W/19V. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 40° C. Humedad de trabajo, hasta el 90% de humedad relativa a 40°C (no condensada). Soporta vibraciones de 2Gms, aleatoria, 5 500Hz, X,Y,Z 3 ejes, 0,5h eje. Soporta un impacto de 20G, semionda sinusoidal, 11 ms de duración. Dimensiones de 166x158x25 mm. Volumen de 0,6L. Escuadras laterales incluidas. Sistema operativo no incluido, admite Windows 7®/Windows 8.1®, Linux Ubuntu 14.04, Android. Certificados CE, UL, CB, FCC, ErP, RCM, BSMI y CCC. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. 2 años de garantía en laboratorio.

> QYT-MPC7+ i3

Mini PC Quaytech QYT-MPC7+ i3 con chasis 100% de aluminio acabado en negro. Sin ventiladores, "fan less". Sin ranuras de ventilación "seamless". Procesador de 5ª generación Intel® Core i3-5010U® a 2,1GHz. Chipset gráfico Intel® HD 5500. 4 Gb de memoria ampliables hasta 16Gb (2 slotxSO-DIMM DDR3 L1600Mhz). Unidad de almacenamiento SSD M2 de estado sólido y 64Gb.



Panel frontal

- > Botón de on/off

Panel posterior

- > 1 salida HDMI 1.4a (resolución hasta 4K)
- > 1 salida display port (resolución hasta 4K)
- > 1 puerto GbE LAN (10/100/1000)
- > 4 puertos USB 3.0
- > Entrada para micrófono
- > Salida de audio
- > 2 puertos serie RS-232



Slots internos

- > 1 slot M2 para 2ª unidad opcional SSD
- > 2 slot mPCIe para tarjeta WiFi o tarjeta WiFi/Bluetooth opcionales, 2 agujeros para antenas externas opcionales en el panel posterior
- > Hueco interno para disco duro opcional de 2.5"

Admite modo RAID "0", RAID "1" y "back up RAID". Wake On Lan. Watchdog Timer desde 1 a 255 sg. Software Super RTC incluido, permite programar encendido/apagado del equipo cualquier día de la semana de manera independiente (DLL también disponible). Sistema de arranque APAR (AC Power Auto Recovery), si deja de recibir corriente, cuando la reciba de nuevo no es necesario pulsar ningún botón. Fuente de alimentación externa incluida AC/DC de 65W/19V. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 45° C. Humedad de trabajo, hasta el 90% de humedad relativa a 40°C (no condensada). Soporta vibraciones de 2Gms, aleatoria, 5 - 500Hz, X,Y,Z 3 ejes, 0,5h eje. Soporta un impacto de 20G, semionda sinusoidal, 11 ms de duración. Dimensiones de 240x158x25 mm. Volumen de 0,95L. Escuadras laterales incluidas. Sistema operativo no incluido, admite Windows 7®/Windows 8.1®/Windows 10®, Linux Ubuntu 14.04, Android. Certificados CE, UL, CB, FCC, ErP, RCM, BSMI y CCC. MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. 2 años de garantía en laboratorio.

> Serie KPC

> MPC KPC6



Chasis 100% de aluminio. Sin ventiladores, "fan less". Procesador Intel® CedarView D2550 Dual Core a 1,86GHz. Chipset Intel® NM10, 2W. Chipset gráfico Intel® GMA 3650, DX9. 4 Gb de memoria (1 slotxSO-DIMM DDRIII). Disco duro de 2,5" SATA de 320Gb accesible por el usuario. 4 puertos USB 2.0, 4 puertos serie RS-232 con conector RJ45 y latiguillos adaptadores a conector DB9 (COM3 y COM4 con 5v/12v), puerto LAN 10/100/1000, 1 salida VGA analógica para monitor, 1 salida RJ11 para cajón portamonedas (seleccionable 12v/24v), puerto PS/2, salida para impresora paralelo Centronics DB25, salida de audio y slot interno mini PCIe (WiFi opcional). Conector para alimentación a 19V DC. Fuente de alimentación externa incluida de 65W/19V/3,4A. Anclajes estándar VESA de 100 mm en la parte superior del chasis. Escuadras laterales integradas en el chasis. Temperatura de trabajo de 0° C hasta 40° C con disco duro HDD. Humedad de trabajo del 20% al 80% (no condensada). Dimensiones de 222x138x36,8 mm. Peso de 1,2Kgs. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

> Serie K780



> MPPC-K784

Tamaño de 8,4" en diagonal. Frontal de acero inoxidable pulido, parte posterior de aluminio acabado en negro. Resolución SVGA de 800x600 puntos. Pantalla táctil de tecnología resistiva. Brillo de 230 cd/m². Protección frontal IP54 contra polvo y salpicaduras de líquidos. Procesador Intel® CedarView D2550 Dual Core a 1,86GHz. Chipset Intel® NM10, 2W. Chipset gráfico Intel® GMA 3650, DX9. 2 Gb de memoria reemplazable hasta 4Gb (1 slotxSO-DIMM DDRIII). Disco duro SSD de 32Gb instalado en el slot interno pSSD, ampliable hasta 64Gb. 4 puertos USB 2.0, 4 puertos serie RS-232 con conector RJ45 y latiguillos adaptadores a conector DB9 (COM3 y COM4 con 5v/12v), puerto LAN 10/100/1000, 1 salida VGA analógica para monitor externo, 1 salida RJ11 para cajón portamonedas (seleccionable 12v/24v), slot interno mini PCIe (WiFi opcional). Conector para alimentación a 19V DC. Fuente de alimentación externa incluida de 65W/19V/3,4A. Anclajes posteriores estándar VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 5° C hasta 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 85% no condensada. Dimensiones de 230x50x188 mm. Peso de 1,3 Kg. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

> MPPC-K785

Tamaño de 10,4" en diagonal. Frontal de acero inoxidable pulido, parte posterior de aluminio acabado en negro. Resolución SVGA de 800x600 puntos. Pantalla táctil de tecnología resistiva. Brillo de 300 cd/m². Protección frontal IP54 contra polvo y salpicaduras de líquidos. Procesador Intel® CedarView D2550 Dual Core a 1,86GHz. Chipset Intel® NM10, 2W. Chipset gráfico Intel® GMA 3650, DX9. 2 Gb de memoria reemplazable hasta 4Gb (1 slotxSO-DIMM DDRIII). Disco duro SSD de 32Gb instalado en el slot interno pSSD, ampliable hasta 64Gb. 4 puertos USB 2.0, 4 puertos serie RS-232 con conector RJ45 y latiguillos adaptadores a conector DB9 (COM3 y COM4 con 5v/12v), puerto LAN 10/100/1000, 1 salida VGA analógica para monitor externo, 1 salida RJ11 para cajón portamonedas (seleccionable 12v/24v), slot interno mini PCIe (WiFi opcional), entrada de audio y entrada de micrófono. 2 altavoces de 2 vatios. Conector para alimentación a 19V DC. Fuente de alimentación externa incluida de 65W/19V/3,4A. Anclajes posteriores estándar VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 5° C hasta 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 85% no condensada. Dimensiones de 279x50x227 mm. Peso de 1,7 Kg. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

> MPPC-K786

Tamaño de 12,1" en diagonal. Frontal de acero inoxidable pulido, parte posterior de aluminio acabado en negro. Resolución XGA de 1024x768 puntos. Pantalla táctil de tecnología resistiva. Brillo de 350 cd/m². Protección frontal IP54 contra polvo y salpicaduras de líquidos. Procesador Intel® CedarView D2550 Dual Core a 1,86GHz. Chipset Intel® NM10, 2W. Chipset gráfico Intel® GMA 3650, DX9. 2 Gb de memoria reemplazable hasta 4Gb (1 slotxSO-DIMM DDRIII). Disco duro SSD de 32Gb instalado en el slot interno pSSD, ampliable hasta 64Gb. 4 puertos USB 2.0, 4 puertos serie RS-232 con conector RJ45 y latiguillos adaptadores a conector DB9 (COM3 y COM4 con 5v/12v), puerto LAN 10/100/1000, 1 salida VGA analógica para monitor externo, 1 salida RJ11 para cajón portamonedas (seleccionable 12v/24v), slot interno mini PCIe (WiFi opcional), entrada de audio y entrada de micrófono. 2 altavoces de 2 vatios. Conector para alimentación a 19V DC. Fuente de alimentación externa incluida de 65W/19V/3,4A. Anclajes posteriores estándar VESA de 75 mm. Temperatura de trabajo de 5° C hasta 35° C. Humedad de trabajo del 20% al 85% no condensada. Dimensiones de 323x55x262 mm. Peso de 2,5 Kg. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía en laboratorio.

> Serie K790



> MPPC-K795

Tamaño de 15" en diagonal. Chasis "fan less" sin ventiladores. Marco frontal de acero inoxidable pulido. Resolución XGA de 1024x768 puntos. Pantalla táctil ELO AccuTouch, tecnología resistiva "5 hilos" con acabado antirreflejo. Brillo de 300 cd/m². Protección frontal IP65/NEMA4 contra polvo y salpicaduras de líquidos entre la pantalla táctil y el marco. Procesador Intel® CedarView® Dual Core D2550 a 1,86 Ghz con 1M L2 de caché. Chipset Intel® NM10. Chipset gráfico Intel® GMA 3650 DX9 con frecuencia hasta 640 Mhz. 2Gb de memoria ampliables hasta 4Gb (2 slotxDDR3 SO-DIMM). Disco duro SATA de 2,5" y 320Gb. Disco duro SSD opcional. 1 slot interno mini PCIe. 2 puertos LAN 10/100/1000, 4 puertos serie RS-232 con conector RJ45 y 4 latiguillos RJ45-DB9 (COM3 y COM4 con 5v/12v), 4 puertos USB 2.0, entrada de micrófono, salida de audio, 1 salida VGA analógica para monitor externo, conector PS/2. 2 altavoces de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 19V/65W. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 35° C con disco duro. Humedad de trabajo del 20% al 85% no condensada. Peso de 2,9 Kg. Dimensiones de 386x308x60 mm. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía.

> MPPC-K797

Tamaño de 17" en diagonal. Chasis "fan less" sin ventiladores. Marco frontal de acero inoxidable pulido. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Pantalla táctil ELO AccuTouch, tecnología resistiva "5 hilos" con acabado antirreflejo. Brillo de 250 cd/m². Protección frontal IP65/NEMA4 contra polvo y salpicaduras de líquidos entre la pantalla táctil y el marco. Procesador Intel® CedarView® Dual Core D2550 a 1,86 Ghz con 1M L2 de caché. Chipset Intel® NM10. Chipset gráfico Intel® GMA 3650 DX9 con frecuencia hasta 640 Mhz. 2Gb de memoria ampliables hasta 4Gb (2 slotxDDR3 SO-DIMM). Disco duro SATA de 2,5" y 320Gb. Disco duro SSD opcional. 1 slot interno mini PCIe. 2 puertos LAN 10/100/1000, 4 puertos serie RS-232 con conector RJ45 y 4 latiguillos RJ45-DB9 (COM3 y COM4 con 5v/12v), 4 puertos USB 2.0, entrada de micrófono, salida de audio, 1 salida VGA analógica para monitor externo, conector PS/2 para teclado. 2 altavoces de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 19V/65W. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 35° C con disco duro. Humedad de trabajo del 20% al 85% no condensada. Peso de 2,9 Kg. Dimensiones de 411x345x60 mm. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía.

> MPPC-K799

Tamaño de 19" en diagonal. Chasis "fan less" sin ventiladores. Marco frontal de acero inoxidable pulido. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Pantalla táctil ELO IntelliTouch de tecnología acústica. Brillo de 350 cd/m². Protección frontal IP54 contra polvo y salpicaduras de líquidos entre la pantalla táctil y el marco. Procesador Intel® CedarView® Dual Core D2550 a 1,86 Ghz con 1M L2 de caché. Chipset Intel® NM10. Chipset gráfico Intel® GMA 3650 DX9 con frecuencia hasta 640 Mhz. 2Gb de memoria ampliables hasta 4Gb (2 slotxDDR3 SO-DIMM). Disco duro SATA de 2,5" y 320Gb. Disco duro SSD opcional. 1 slot interno mini PCIe. 2 puertos LAN 10/100/1000, 4 puertos serie RS-232 con conector RJ45 y 4 latiguillos RJ45-DB9 (COM3 y COM4 con 5v/12v), 4 puertos USB 2.0, entrada de micrófono, salida de audio, 1 salida VGA analógica para monitor externo, conector PS/2 para teclado. 2 altavoces de 3 vatios. Fuente de alimentación externa incluida de 19V/90W. Anclajes posteriores VESA de 100 mm. Temperatura de trabajo de 0° C a 35° C con disco duro. Humedad de trabajo del 20% al 85% no condensada. Peso de 2,9 Kg. Dimensiones de 449x374x60 mm. Sistema operativo no incluido. 2 años de garantía.

> Soportes pared



> Soporte pared VESA 400

Soporte pared para monitores con VESA desde 75 hasta 400×400 mm. Fabricado en acero pintado en negro. Instalación del monitor en horizontal. Distancia desde la pared a la parte posterior del monitor de 33 mm en el modelo 052.1000 y de 75 mm en el modelo 052.1050. Posibilidad de ajuste del ángulo del monitor de $\pm 12^\circ$ en el modelo 052.1050. Peso máximo soportado de 125 Kg.

Modelos disponibles :

- > Soporte Smartmetals 052.1000, posición del monitor fija
- > Soporte Smartmetals 052.1050, posibilidad de ajuste del ángulo $\pm 12^\circ$



> Soporte pared VESA 400 vertical

Soporte pared para monitores con VESA desde 75 mm hasta 400×600 mm en el modelo 052.1010 y con VESA hasta 400×900 mm en el modelo 052.1040. Fabricado en acero pintado en negro. Instalación del monitor en vertical. Distancia desde la pared a la parte posterior del monitor de 38 mm. Peso máximo soportado de 125 Kg.

Modelos disponibles :

- > Soporte Smartmetals 052.1010, posición del monitor fija, VESA hasta 400×600 mm
- > Soporte Smartmetals 052.1040, posición del monitor fija, VESA hasta 400×900 mm



> Soporte pared VESA 800

Soporte pared para monitores con VESA desde 75 mm hasta 800×400 mm. Fabricado en acero pintado en negro. Instalación del monitor en horizontal. Distancia desde la pared a la parte posterior del monitor de 33 mm en el modelo 052.2000 y de 75 mm en el modelo 052.2050. Posibilidad de ajuste del ángulo del monitor de $\pm 12^\circ$ en el modelo 052.2050. Peso máximo soportado de 125 Kg.

Modelos disponibles :

- > Soporte Smartmetals 052.2000, posición del monitor fija
- > Soporte Smartmetals 052.2050, posibilidad de ajuste del ángulo $\pm 12^\circ$



> Soporte pared VESA 800

Soporte pared para monitores con VESA desde 75 mm hasta 800×600 mm. Fabricado en acero pintado en negro. Instalación del monitor en horizontal. Distancia desde la pared a la parte posterior del monitor de 38 mm. Peso máximo soportado de 125 Kg.

Modelo disponible :

- > Soporte Smartmetals 052.2010, posición del monitor fija



> Soporte pared VESA 1000

Soporte pared para monitores con VESA desde 75 mm hasta 1000×600 mm. Fabricado en acero pintado en negro. Instalación del monitor en horizontal. Distancia desde la pared a la parte posterior del monitor de 38 mm en el modelo 052.6000 y de 87,5 mm en el modelo 052.6050. Posibilidad de ajuste del ángulo del monitor de $\pm 12^\circ$ en el modelo 052.6050. Peso máximo soportado de 120 Kg a 160 Kg según el modelo.

Modelos disponibles :

- > Soporte Smartmetals 052.6000, posición del monitor fija, peso máximo soportado de 160 Kg
- > Soporte Smartmetals 052.6050, posibilidad de ajuste del ángulo $\pm 12^\circ$, peso máximo soportado de 120 Kg

> Soportes suelo



> Soporte suelo VESA 100/200

Soporte suelo para monitores con VESA 100 y 200 mm. Base y anclajes al monitor fabricados en acero pintado en negro y mástil fabricado en aluminio. Altura máxima de 1835 mm desde el suelo al centro del monitor (1821 mm en el modelo con ruedas). Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Mástil hueco para ocultación de cables. Dimensiones de la base de 725×480 mm. Dimensiones de la base con ruedas de 973×641 mm. Peso máximo soportado de 30Kg.

Modelos disponibles :

- > Soporte Smartmetals 062.8222 con base de acero
- > Soporte Smartmetals 062.8722, base con 4 ruedas dos de ellas con freno



> Soporte suelo VESA 200/400

Soporte suelo para monitores con VESA 200, 300 o 400 mm. Base y anclajes al monitor fabricados en acero pintado en negro y mástil fabricado en aluminio. Altura máxima de 1835 mm desde el suelo al centro del monitor (1821 mm en el modelo con ruedas). Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Mástil hueco para ocultación de cables. Dimensiones de la base de 725×480 mm. Dimensiones de la base con ruedas de 973×641 mm. Peso máximo soportado de 30Kg.

Modelos disponibles:

- > Soporte Smartmetals 062.8244 con base de acero
- > Soporte Smartmetals 062.8744, base con 4 ruedas dos de ellas con freno



> Soporte suelo VESA 400/800

Soporte suelo para monitores con VESA desde 400×400 hasta 800×600 mm. Base y anclajes al monitor fabricados en acero pintado en negro y mástil fabricado en aluminio anodizado. Altura máxima de 1818 mm desde el suelo al centro del monitor. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Mástil hueco para ocultación de cables. Dimensiones de la base en el modelo 062.1220 de 950×480 mm y en el modelo 062.3220 de 1140×576 mm. Peso máximo soportado hasta 60 Kg/85 Kg según el modelo.

Modelos disponibles :

- > Soporte Smartmetals 062.1220, peso máximo soportado de 60 Kg
- > Soporte Smartmetals 062.3220, peso máximo soportado de 85 Kg



> Soporte suelo VESA 400/800 ruedas

Soporte suelo para monitores con VESA desde 400×400 hasta 800×600 mm. Base y anclajes al monitor fabricados en acero pintado en negro y mástil fabricado en aluminio. Incluye 4 ruedas, dos de ellas con freno. Altura máxima de 1818 mm desde el suelo al centro del monitor. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Mástil hueco para ocultación de cables. Dimensiones de la base en el modelo 062.1720 de 900×620 mm y en el modelo 062.3220 de 1100×720 mm. Peso máximo soportado hasta 60 Kg/85 Kg según el modelo.

Modelos disponibles :

- > Soporte Smartmetals 062.1720, peso máximo soportado de 60 Kg
- > Soporte Smartmetals 062.3220, peso máximo soportado de 85 Kg



> Soporte suelo VESA 400/800 ruedas

Soporte suelo para monitores con VESA desde 400×400 hasta 800×600 mm. Base y anclajes al monitor fabricados en acero pintado en negro y mástil fabricado en aluminio anodizado. Incluye 4 ruedas, dos de ellas con freno. Altura máxima de 1806 mm desde el suelo al centro del monitor. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Mástil hueco para ocultación de cables. Dimensiones de la base de 1129×798 mm. Peso máximo soportado hasta 85 Kg.

Modelo disponible :

- > Soporte Smartmetals 062.3905, peso máximo soportado de 85 Kg



> Soporte suelo VESA 400/800 Kiosco



Soporte suelo para monitores con VESA desde 400×400 hasta 800×600 mm. Base y anclajes al monitor fabricados en acero pintado en negro y mástil fabricado en aluminio anodizado. Altura según modelo de 433 mm y 1033 mm desde el suelo al centro del monitor. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Angulo del monitor de 45° con ajuste de ± 10°. Mástil hueco para ocultación de cables. Dimensiones de la base en el modelo 062.0535-65 y 062.0595-65 de 950×480 mm y en el modelo 062.0595-90 de 1140×576 mm. Peso máximo soportado hasta 65Kg / 90 Kg según el modelo.

Modelos disponibles :

- > Soporte Smartmetals 062.0535-65, peso máximo soportado de 65 Kg, altura de 433 mm
- > Soporte Smartmetals 062.0595-65, peso máximo soportado de 65 Kg, altura de 1033 mm
- > Soporte Smartmetals 062.0595-90, peso máximo soportado de 90 Kg, altura de 1033 mm

Opciones disponibles :

- > Base con 4 ruedas, 2 de ellas con freno



> Soporte suelo VESA 1000

Soporte suelo para monitores con VESA hasta 1000×600 mm. Base y anclajes al monitor fabricados en acero pintado en negro y 2 mástiles fabricados en aluminio anodizado. Incluye 4 ruedas, dos de ellas con freno. Altura máxima de 1910 mm desde el suelo al centro del monitor. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Mástil hueco para ocultación de cables. Dimensiones de la base de 1400×801 mm. Peso máximo soportado hasta 160 Kg.

Modelo disponible :

- > Soporte Smartmetals 062.3800, peso máximo soportado de 160 Kg



> Soporte suelo VESA 800 + mueble

Soporte suelo para monitores con VESA hasta 800×400 mm. Mueble y anclajes al monitor fabricados en acero pintados en gris oscuro y negro, mástil fabricado en aluminio. Incluye 4 ruedas, dos de ellas con freno. Altura máxima del monitor de 1750 mm desde el suelo al centro del monitor. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal. Mástil hueco para ocultación de cables. Bandeja regulable en altura. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 829x1881x594 mm. Peso máximo soportado hasta 50Kg.

Modelo disponible :

- > Soporte Smartmetals 062.2850, peso máximo soportado de 50 Kg



> Soporte suelo 2 x VESA 800 + mueble

Soporte suelo para 2 monitores con VESA hasta 800×400 mm. Mueble y anclajes a los monitores fabricados en acero pintados en gris oscuro y negro, mástil fabricado en aluminio. Incluye 4 ruedas, dos de ellas con freno. Altura máxima de los monitores de 1750 mm desde el suelo al centro del monitor. Posibilidad de instalación de los monitores en horizontal. Mástil hueco para ocultación de cables. Bandeja regulable en altura. Dimensiones de ancho x alto x fondo de 1910x1881x594 mm en el modelo 062.2855-47 y de 2025x1881x594 mm en el modelo 062.2855-55. Peso máximo soportado hasta 100Kg.

Modelos disponibles :

- > Soporte Smartmetals 062.2855-47, 2 monitores de 42" a 47"
- > Soporte Smartmetals 062.2855-55, 2 monitores de 52" a 55"



> Soportes pared/suelo eléctricos



> Soporte pared eléctrico VESA 100/600

Soporte pared con regulación eléctrica de altura mediante motor para monitores con VESA desde 100×200 hasta 600×400 mm. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Regulación de altura desde el suelo al centro del monitor desde 1145 hasta 1805 mm. Botonera por cable con pulsadores de subida/bajada. Sistema de detención gradual para no dañar el monitor. Fabricado en acero pintado en blanco y pieza de anclaje al monitor en acero pintado en negro. Incluye 2 piezas para fijación en pared. Dimensiones de anchoxaltotxfondo de 654×1377,5×162,5 mm con la altura mínima y de 654×2037,5×162,5 mm con la altura máxima. Peso máximo soportado de 120 Kg.

Modelo disponible :

> Soporte Smartmetals 052.7115, peso máximo soportado de 120 Kg



> Soporte pared eléctrico VESA 200/600

Soporte pared con regulación eléctrica de altura mediante motor para monitores con VESA desde 200×200 hasta 600×400 mm. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Regulación de altura desde el suelo al centro del monitor desde 1145 hasta 1745 mm. Botonera por cable con pulsadores de subida/bajada. Doble columna fabricadas en aluminio anodizado y pieza de anclaje al monitor en acero pintado en negro. Incluye 2 piezas para fijación en pared. Columna con hueco interior para ocultar los cables de conexión del monitor. Dimensiones de la base de 597,5×160 mm. Peso máximo soportado de 160 Kg.

Modelo disponible :

> Soporte Smartmetals 052.7110, peso máximo soportado de 160 Kg



> Soporte pared eléctrico VESA 200/600

Soporte pared con regulación eléctrica de altura mediante motor para monitores con VESA desde 200×200 hasta 600×400 mm. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Regulación de altura desde el suelo al centro del monitor desde 1145 hasta 1745 mm en el modelo 052.7200 y desde 882,5 hasta 1383,5 mm en el modelo 052.7250. Botonera por cable con pulsadores de subida/bajada. Fabricado en aluminio anodizado y pieza de anclaje al monitor en acero pintado en negro. Incluye pieza para fijación en pared. Columna con hueco interior para ocultar los cables de conexión del monitor. Dimensiones de la base de 244×160 mm. Peso máximo soportado de 120 Kg.

Modelos disponibles :

> Soporte Smartmetals 052.7200, regulación de altura desde el suelo al centro del monitor desde 1145 hasta 1745 mm

> Soporte Smartmetals 052.7250, regulación de altura desde el suelo al centro del monitor desde 882,5 hasta 1383,5 mm



> Soporte suelo eléctrico VESA 200/600

Soporte suelo con regulación eléctrica de altura mediante motor para monitores con VESA desde 200×200 hasta 600×400 mm. Base con 4 ruedas, 2 de ellas con freno. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Regulación de altura desde el suelo al centro del monitor desde 903 hasta 1563 mm. Botonera por cable con pulsadores de subida/bajada. Sistema de detención gradual para no dañar el monitor. Doble columna, base y pieza de anclaje al monitor fabricadas en acero pintado en negro. Columna con hueco interior para ocultar los cables de conexión del monitor. Dimensiones de anchoxaltotxfondo de 1052×1113×689 mm con la altura mínima y 1052×1773×689 mm con la altura máxima. Peso máximo soportado de 120 Kg.

Modelo disponible :

> Soporte Smartmetals 062.7205, altura desde el suelo al centro del monitor desde 903 hasta 1563 mm

> Soporte suelo eléctrico VESA 200/600



Soporte suelo con regulación eléctrica de altura mediante motor para monitores con VESA desde 200x200 hasta 600x400 mm. Base con 4 ruedas, 2 de ellas con freno. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Regulación de altura desde el suelo al centro del monitor desde 1030 hasta 1530 mm en los modelos 062.7270 y 062.7275 y desde 1290 hasta 1890 mm en los modelos 062.7290 y 062.7295. Botonera por cable con pulsadores de subida/bajada. Columna fabricada en aluminio anodizado, base y pieza de anclaje al monitor en acero pintado en negro (base pintada en color gris plata opcional). Columna con hueco interior para ocultar los cables de conexión del monitor. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1052x1262,5x689 mm con la altura mínima y 1052x2122,5x689 mm con la altura máxima. Peso máximo soportado de 120 Kg.

Modelos disponibles :

- > Soporte Smartmetals 062.7270, base en color gris plata, altura desde el suelo al centro del monitor desde 1030 hasta 1530 mm
- > Soporte Smartmetals 062.7290, base en color gris plata, altura desde el suelo al centro del monitor desde 1290 hasta 1890 mm
- > Soporte Smartmetals 062.7275, base en color negro, altura desde el suelo al centro del monitor desde 1030 hasta 1530 mm
- > Soporte Smartmetals 062.7295, base en color negro, altura desde el suelo al centro del monitor desde 1290 hasta 1890 mm

> Soporte XL suelo eléctrico VESA 200/600



Soporte suelo con regulación eléctrica de altura mediante motor para monitores con VESA desde 200x200 hasta 600x400 mm. Base con 4 ruedas, 2 de ellas con freno. Posibilidad de instalación del monitor en horizontal o vertical. Regulación de altura desde el suelo al centro del monitor desde 1295,5 hasta 1895,5 mm. Botonera por cable con pulsadores de subida/bajada. Doble columna fabricadas en aluminio anodizado, base y pieza de anclaje al monitor fabricadas en acero pintado en negro. Columna con hueco interior para ocultar los cables de conexión del monitor. Dimensiones de anchoxaltoxfondo de 1081x1528x795 mm con la altura mínima y 1081x2128x795 mm con la altura máxima. Peso máximo soportado de 160 Kg.

Modelo disponible :

- > Soporte Smartmetals 062.7105, doble columna, altura desde el suelo al centro del monitor desde 1295,5 hasta 1895,5 mm

> Soportes para videowall

> Soporte videowall pared



Kits completos para instalación de videowall en pared. Disponibles para monitores de 46", 55" y 60". Piezas fabricadas en acero acabadas en negro y aluminio. Instalación de los monitores en horizontal. Sistema de fijación al monitor VESA. Peso máximo soportado para cada monitor de 80 kg. 5 años de garantía en laboratorio.

Kits disponibles para cualquier formato de videowall y para tamaños de monitor de 46", 55" y 60". Cada Kit esta disponible con uno de los tres sistemas de anclaje al monitor disponibles:

- > "Push to open", presionando el monitor, este se desplaza hacia adelante facilitando el mantenimiento del mismo sin tener que desmontar el resto de monitores. Incluye ajuste de alineación.
- > Con mecanismo de alineación, permite el ajuste fino de la alineación del monitor una vez colgado
- > Versión económica, no permite ningún ajuste del monitor una vez colgado



> Soporte videowall con ruedas

Kits completos para instalación de videowall en soporte con ruedas. Disponibles para monitores de 46", 55" y 60". Piezas fabricadas en acero acabadas en negro y aluminio. Instalación de los monitores en horizontal. Sistema de fijación al monitor VESA. Peso máximo soportado para cada monitor de 80 kg. 5 años de garantía en laboratorio.

Kits disponibles para formato de videowall hasta 3x3 y para tamaños de monitor de 46", 55" y 60". Cada Kit esta disponible con uno de los tres sistemas de anclaje al monitor disponibles:

- > "Push to open", presionando el monitor, este se desplaza hacia adelante facilitando el mantenimiento del mismo sin tener que desmontar el resto de monitores. Incluye ajuste de alineación.
- > Con mecanismo de alineación, permite el ajuste fino de la alineación del monitor una vez colgado
- > Versión económica, no permite ningún ajuste del monitor una vez colgado

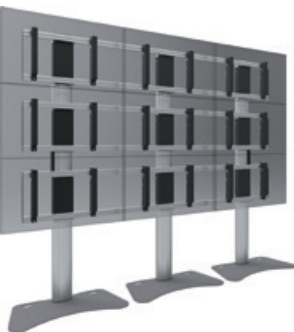


> Soporte videowall con ruedas+cobertura

Kits completos para instalación de videowall en soporte con ruedas y cobertura de las ruedas. Disponibles para monitores de 46", 55" y 60". Piezas fabricadas en acero acabadas en negro y aluminio. Instalación de los monitores en horizontal. Sistema de fijación al monitor VESA. Peso máximo soportado para cada monitor de 80 kg. 5 años de garantía en laboratorio.

Kits disponibles para formato de videowall hasta 3x3 y para tamaños de monitor de 46", 55" y 60". Cada Kit esta disponible con uno de los tres sistemas de anclaje al monitor disponibles:

- > "Push to open", presionando el monitor, este se desplaza hacia adelante facilitando el mantenimiento del mismo sin tener que desmontar el resto de monitores. Incluye ajuste de alineación.
- > Con mecanismo de alineación, permite el ajuste fino de la alineación del monitor una vez colgado
- > Versión económica, no permite ningún ajuste del monitor una vez colgado



> Soporte videowall base suelo

Kits completos para instalación de videowall con base en suelo, sin fijación de la base al suelo. Disponibles para monitores de 46", 55" y 60". Piezas fabricadas en acero acabadas en negro y aluminio. Instalación de los monitores en horizontal. Sistema de fijación al monitor VESA. Peso máximo soportado para cada monitor de 80 kg. 5 años de garantía en laboratorio.

> Kits disponibles para cualquier formato de videowall y para tamaños de monitor de 46", 55" y 60". Cada Kit esta disponible con uno de los tres sistemas de anclaje al monitor disponibles:

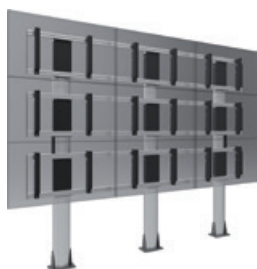
- > "Push to open", presionando el monitor, este se desplaza hacia adelante facilitando el mantenimiento del mismo sin tener que desmontar el resto de monitores. Incluye ajuste de alineación.
- > Con mecanismo de alineación, permite el ajuste fino de la alineación del monitor una vez colgado
- > Versión económica, no permite ningún ajuste del monitor una vez colgado



> Soporte videowall suelo/eléctrico

Soporte para instalación de videowall de 2x2 con regulación eléctrica de altura mediante motor. Disponible para monitores de 46" y 55". Altura máxima desde el suelo al centro de 1800 mm y mínima de 1230 mm. Piezas fabricadas en acero acabadas en negro o blanco y aluminio. Instalación de los monitores en horizontal. Pulsadores posteriores para subida/bajada. Sistema de fijación al monitor VESA. 4 ruedas incluidas, dos de ellas con freno. Peso máximo soportado de 180 kg. Peso del soporte de 160 Kg. 5 años de garantía en laboratorio.

Kit disponible para formato de videowall de 2x2 y para tamaños de monitor de 46" y 55". El Kit esta disponible con sistema fijo de anclaje al monitor mediante bastidor con sistema de fijación VESA.

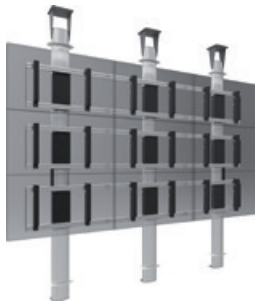


> Soporte videowall fijación suelo

Kits completos para instalación de videowall con fijación al suelo. Disponibles para monitores de 46", 55" y 60". Piezas fabricadas en acero acabadas en negro y aluminio. Instalación de los monitores en horizontal. Sistema de fijación al monitor VESA. Peso máximo soportado para cada monitor de 80 kg. 5 años de garantía en laboratorio.

Kits disponibles para cualquier formato de videowall y para tamaños de monitor de 46", 55" y 60". Cada Kit esta disponible con uno de los tres sistemas de anclaje al monitor disponibles:

- > "Push to open", presionando el monitor, este se desplaza hacia adelante facilitando el mantenimiento del mismo sin tener que desmontar el resto de monitores. Incluye ajuste de alineación.
- > Con mecanismo de alineación, permite el ajuste fino de la alineación del monitor una vez colgado
- > Versión económica, no permite ningún ajuste del monitor una vez colgado

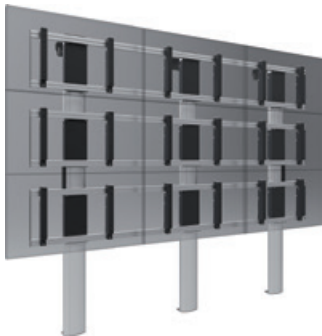


> Soporte videowall fijación suelo/techo

Kits completos para instalación de videowall con fijación al suelo y al techo. Disponibles para monitores de 46", 55" y 60". Piezas fabricadas en acero acabadas en negro y aluminio. Instalación de los monitores en horizontal. Sistema de fijación al monitor VESA. Peso máximo soportado para cada monitor de 80 kg. 5 años de garantía en laboratorio.

Kits disponibles para cualquier formato de videowall y para tamaños de monitor de 46", 55" y 60". Cada Kit esta disponible con uno de los tres sistemas de anclaje al monitor disponibles:

- > "Push to open", presionando el monitor, este se desplaza hacia adelante facilitando el mantenimiento del mismo sin tener que desmontar el resto de monitores. Incluye ajuste de alineación.
- > Con mecanismo de alineación, permite el ajuste fino de la alineación del monitor una vez colgado
- > Versión económica, no permite ningún ajuste del monitor una vez colgado



> Soporte videowall fijación suelo/pared

Kits completos para instalación de videowall con fijación al suelo y a la pared. Disponibles para monitores de 46", 55" y 60". Piezas fabricadas en acero acabadas en negro y aluminio. Instalación de los monitores en horizontal. Sistema de fijación al monitor VESA. Peso máximo soportado para cada monitor de 80 kg. 5 años de garantía en laboratorio.

Kits disponibles para cualquier formato de videowall y para tamaños de monitor de 46", 55" y 60". Cada Kit esta disponible con uno de los tres sistemas de anclaje al monitor disponibles:

- > "Push to open", presionando el monitor, este se desplaza hacia adelante facilitando el mantenimiento del mismo sin tener que desmontar el resto de monitores. Incluye ajuste de alineación.
- > Con mecanismo de alineación, permite el ajuste fino de la alineación del monitor una vez colgado
- > Versión económica, no permite ningún ajuste del monitor una vez colgado

> Monitores de alto brillo



> SV-LM084K HB

Monitor de alto brillo SolView SV-LM084K HB "open frame" de 8,4" en diagonal. Formato de imagen 4:3. Backlight por LED de alto brillo. Resolución SVGA de 800x600 puntos. Brillo de 1000 cd/m2. Ratio de contraste de 600:1. Tamaño del área activa de 170,40x127,80 mm. Tiempo de respuesta de panel de 30 ms. 16,7 millones de colores. Menús OSD en pantalla. Angulo de visión horizontal de 160° y vertical de 140°. Entradas VGA analógica y digital DVI. Vida del backlight de 50.000 horas con ajuste a medio brillo. Fuente de alimentación incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3,5 amperios). Anclaje posterior VESA de 75 mm. Consumo y peso aproximados de 8 vatios y 2,5 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.



> SV-LM104K HB

Monitor de alto brillo SolView SV-LM104K HB "open frame" de 10,4" en diagonal. Formato de imagen 4:3. Backlight por LED de alto brillo. Resolución SVGA de 800x600 puntos. Brillo de 1000 cd/m2. Ratio de contraste de 500:1. Tamaño del área activa de 211,2x158,4 mm. Tiempo de respuesta de panel de 40 ms. Menús OSD en pantalla. Angulo de visión horizontal de 160° y vertical de 130°. Entradas VGA analógica y digital DVI. Vida del backlight de 50.000 horas con ajuste a medio brillo. Fuente de alimentación externa incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3,5 amperios). Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Consumo y peso aproximados de 10 vatios y 3 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.



> SV-LM121K HB

Monitor de alto brillo SolView SV-LM121K HB "open frame" de 12,1" en diagonal. Formato de imagen 4:3. Backlight por LED de alto brillo. Resolución XGA de 1024x768 puntos. Brillo de 1200 cd/m2. Ratio de contraste de 700:1. Tamaño del área activa de 245,8x184,3 mm. Tiempo de respuesta de panel de 35 ms. 16,2 millones de colores. Menús OSD en pantalla. Angulo de visión horizontal de 160° y vertical de 160°. Entrada VGA analógica y digital DVI. Vida del backlight de 50.000 horas con ajuste a medio brillo. Fuente de alimentación externa incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3,5 amperios). Anclajes posteriores VESA de 75 mm. Consumo y peso aproximados de 10,8 vatios y 3,5 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.



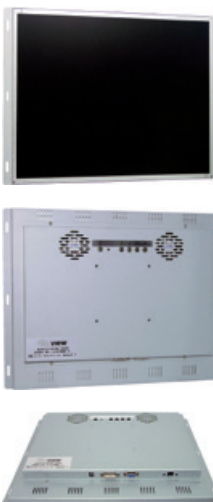
> SV-LM150K HB

Monitor de alto brillo SolView SV-LM150K HB "open frame" de 15" en diagonal. Formato de imagen 4:3. Backlight por LED de alto brillo. Resolución XGA de 1024x768 puntos. Brillo de 1200 cd/m2. Ratio de contraste de 700:1. Tamaño del área activa de 304,1x228,1 mm. Tiempo de respuesta de panel de 8 ms. 16,2 millones de colores. Menús OSD en pantalla. Angulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Entrada VGA analógica y digital DVI. Vida del backlight de 50.000 horas con ajuste a medio brillo. Fuente de alimentación externa incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3,5 amperios). Anclajes posteriores VESA 100 mm. Consumo y peso aproximados de 18 vatios y 5 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.



> SV-LM170K HB

Monitor del alto brillo SolView SV-LM170K HB "open frame" de 17" en diagonal. Formato de imagen 5:4. Backlight por LED de alto brillo. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Brillo de 1500 cd/m2. Ratio de contraste de 1000:1. Tamaño del área activa de 337,9x270,3 mm. Tiempo de respuesta de panel de 5 ms. 16,7 millones de colores. Menús OSD en pantalla. Angulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Entrada VGA analógica y digital DVI. Vida del backlight de 50.000 horas con ajuste a medio brillo. Fuente de alimentación externa incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 24 voltios, 3,5 amperios). Anclajes posteriores VESA 100 mm. Consumo y peso aproximados de 31.6 vatios y 6 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.



> SV-LM190K HB

Monitor de alto brillo SolView SV-LM190K HB "open frame" de 19" en diagonal. Formato de imagen 5:4. Backlight por LED de alto brillo. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Brillo de 1500 cd/m2. Ratio de contraste de 1000:1. Tamaño del área activa de 376,3x301,1 mm. Tiempo de respuesta de panel de 5 ms. 16,7 millones de colores. Menús OSD en pantalla. Angulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Entrada VGA analógica y digital DVI. Vida del backlight de 50.000 horas con ajuste a medio brillo. Fuente de alimentación externa incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 12 voltios, 3,5 amperios). Anclajes posteriores VESA 100 mm. Consumo y peso aproximados de 48.5 vatios y 7 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.



> SV-LM215KW HB

Monitor de alto brillo SolView SV-LM215KW HB "open frame" de 21,5" en diagonal. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED de alto brillo. Resolución FHD de 1920x1080 puntos. Brillo de 1000 cd/m2. Ratio de contraste de 1000:1. Tamaño del área activa de 476,6x268,1 mm. Tiempo de respuesta de panel de 5 ms. 16,2 millones de colores. Menús OSD en pantalla. Angulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Entrada VGA analógica y digital DVI. Vida del backlight de 50.000 horas con ajuste a medio brillo. Fuente de alimentación externa incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 24 voltios, 5 amperios). Anclajes posteriores VESA 100 mm. Consumo y peso aproximados de 31,5 vatios y 7,5 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.



> SV-LM240KW HB

Monitor de alto brillo SolView SV-LM240KW HB "open frame" de 24" en diagonal. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED de alto brillo. Resolución FHD de 1920x1080 puntos. Brillo de 1000 cd/m2. Ratio de contraste de 1000:1. Tamaño del área activa de 531,4x298,9 mm. Tiempo de respuesta de panel de 5 ms. 16,7 millones de colores. Menús OSD en pantalla. Angulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Entrada VGA analógica y digital DVI. Vida del backlight de 50.000 horas con ajuste a medio brillo. Fuente de alimentación externa incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 24 voltios, 5 amperios). Anclajes posteriores VESA 100 mm. Consumo y peso aproximados de 48 vatios y 9,5 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.



> SV-LM270KW HB

Monitor de alto brillo SolView SV-LM270KW HB "open frame" de 27" en diagonal. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED de alto brillo. Resolución FHD de 1920x1080 puntos. Brillo de 1000 cd/m2. Ratio de contraste de 1000:1. Tamaño del área activa de 597,6x336,2 mm. Tiempo de respuesta de panel de 12 ms. 16,7 millones de colores. Menús OSD en pantalla. Angulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Entrada VGA analógica y digital DVI. Vida del backlight de 50.000 horas con ajuste a medio brillo. Fuente de alimentación externa incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 24 voltios, 5 amperios). Anclajes posteriores VESA 100 mm. Consumo y peso aproximados de 81 vatios y 11 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.



> SV-LM320KW HB

Monitor de alto brillo SolView SV-LM320KW HB "open frame" de 32" en diagonal. Formato de imagen 16:9. Backlight por LED de alto brillo. Resolución FHD de 1920x1080 puntos. Brillo de 1000 cd/m2. Ratio de contraste de 1300:1. Tamaño del área activa de 698,4x392,9 mm. Tiempo de respuesta de panel de 8 ms. 16,7 millones de colores. Menús OSD en pantalla. Angulo de visión horizontal de 178° y vertical de 178°. Entrada VGA analógica y digital DVI. Vida del backlight de 50.000 horas con ajuste a medio brillo. Fuente de alimentación externa incluida (entrada AC 100-240 voltios, 50-60 Hz. Salida DC 24 voltios, 5 amperios). Anclajes posteriores VESA 200x100 mm. Consumo y peso aproximados de 79 vatios y 14 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.

> Monitores táctiles con panel transreflectivo

> elo ET1590L SV

Monitor táctil ELO ET1590L de 15" para montaje posterior. Formato de imagen 4:3. Panel transreflectivo Solview SV-150TR, legible con luz ambiente. Backlight por LED. Resolución XGA de 1024x768 a 60, 70 o 75 Hz. Brillo de 400 cd/m². Tamaño del pixel de 0,297x0,297 mm. Tiempo de respuesta de 8 msg. 16.2 millones de colores. Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 700:1. Interface táctil serie RS232 y USB en las versiones con pantalla táctil IntelliTouch y SecureTouch. Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 75/100 mm. Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (versiones IT/ST) de 336,4x264,4x41,9 mm. Consumo de 12 vatios. Peso de 2,9 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponibile con las siguientes tecnologías táctiles:

- > IntelliTouch (IT)
ET1590L IT SV
- > SecureTouch (ST)
ET1590L ST SV

Disponibile con las siguientes opciones:

- > Lámina solar, reduce el efecto "mancha negra" en la imagen por efecto de una elevada temperatura del panel. 50% de energía solar reducida. Máxima energía solar reducida del 59% con ángulo de incidencia solar de 60°. Reducción de rayos IR del 97%. Reducción de rayos UV del 99,9%
- > Filtro de privacidad
- Marco para montaje frontal
- > Adaptador para montaje en rack de 19"

> elo ET1790L SV

Monitor táctil ELO ET1790L de 17" para montaje posterior. Formato de imagen 5:4. Panel transreflectivo Solview SV-170TR, legible con luz ambiente. Backlight por LED. Resolución SXGA de 1280x1024 a 60, 70 o 75 Hz. Brillo de 500 cd/m². Tamaño del pixel de 0,264x0,264 mm. 16,7 millones de colores. Tiempo de respuesta de 8 msg. Ángulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 1000:1. Interface táctil serie RS232 y USB en las versiones con pantalla táctil IntelliTouch y SecureTouch. Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 75/100 mm. Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (versiones IT/ST) de 368,4x306,4x47,5 mm. Consumo de 15 vatios. Peso de 3,6 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponibile con las siguientes tecnologías táctiles:

- > IntelliTouch (IT)
ET1790L IT SV
- > SecureTouch (ST)
ET1790L ST SV

Disponibile con las siguientes opciones:

- > Lámina solar, reduce el efecto "mancha negra" en la imagen por efecto de una elevada temperatura del panel. 50% de energía solar reducida. Máxima energía solar reducida del 59% con ángulo de incidencia solar de 60°. Reducción de rayos IR del 97%. Reducción de rayos UV del 99,9%
- > Filtro de privacidad
- > Marco para montaje frontal
- > Adaptador para montaje en rack de 19"

> elo ET1990L SV

Monitor táctil ELO ET1990L de 19" para montaje posterior. Formato de imagen 5:4. Panel transreflectivo Solview SV-190TR, legible con luz ambiente. Backlight por LED. Resolución hasta SXGA de 1280x1024 a 60, 70 o 75 Hz. Brillo de 420 cd/m². Tamaño del pixel de 0,294x0,294 mm. Tiempo de respuesta de 5 msg. 16,7 millones de colores. Ángulos de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Ratio de contraste de 1500:1. Interface táctil dual RS232 y USB en la versión con pantalla táctil IntelliTouch. Menús OSD en castellano con botonera en la parte posterior, mando a distancia por cable incluido. Entrada VGA analógica y digital Display Port 1.1a. Alimentación a 12 voltios mediante fuente de alimentación externa (incluida). Chasis posterior metálico con anclajes VESA de 75/100 mm (solo VESA 75 mm en la versión IT Pro). Escuadras laterales para montaje incluidas (izquierda/derecha o arriba/abajo). MTBF (tiempo medio entre fallos) de 50.000 horas. Temperatura de trabajo de 0° C a 40° C. Humedad del 20% al 80% no condensada. Dimensiones de anchoxaltoxfondo (versión IT) de 414,7x342,7x50 mm. Consumo de 18 vatios. Peso de 4,6 kg. 3 años de garantía en laboratorio.



Disponible con las siguiente tecnología táctil:

- > IntelliTouch (IT)
- ET1939L IT SV

Disponible con las siguientes opciones:

- > Lámina solar, reduce el efecto "mancha negra" en la imagen por efecto de una elevada temperatura del panel. 50% de energía solar reducida. Máxima energía solar reducida del 59% con ángulo de incidencia solar de 60°. Reducción de rayos IR del 97%. Reducción de rayos UV del 99,9%
- > Filtro de privacidad
- > Marco para montaje frontal
- > Adaptador para montaje en rack de 19"

> Paneles transreflectivos

> Solview SV-150TR



Panel transreflectivo Solview de 15" en diagonal. Formato de imagen 4:3. Backlight por LED. Resolución XGA de 1024x768 puntos. Brillo de 400 cd/m². Ratio de contraste de 700:1. Tamaño del área activa de 304,12x228,09 mm. Tamaño del pixel de 0,297x0,297 mm. Tiempo de respuesta de panel de 8 msg. 16,2 millones de colores. Angulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Entrada LVDS de 1 canal. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo del panel de 0° a 65° C. Dimensiones externas de 326,5x253,5x12 mm. Consumo y peso aproximado de 12,82 vatios y 1,1 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.

> Solview SV-170TR

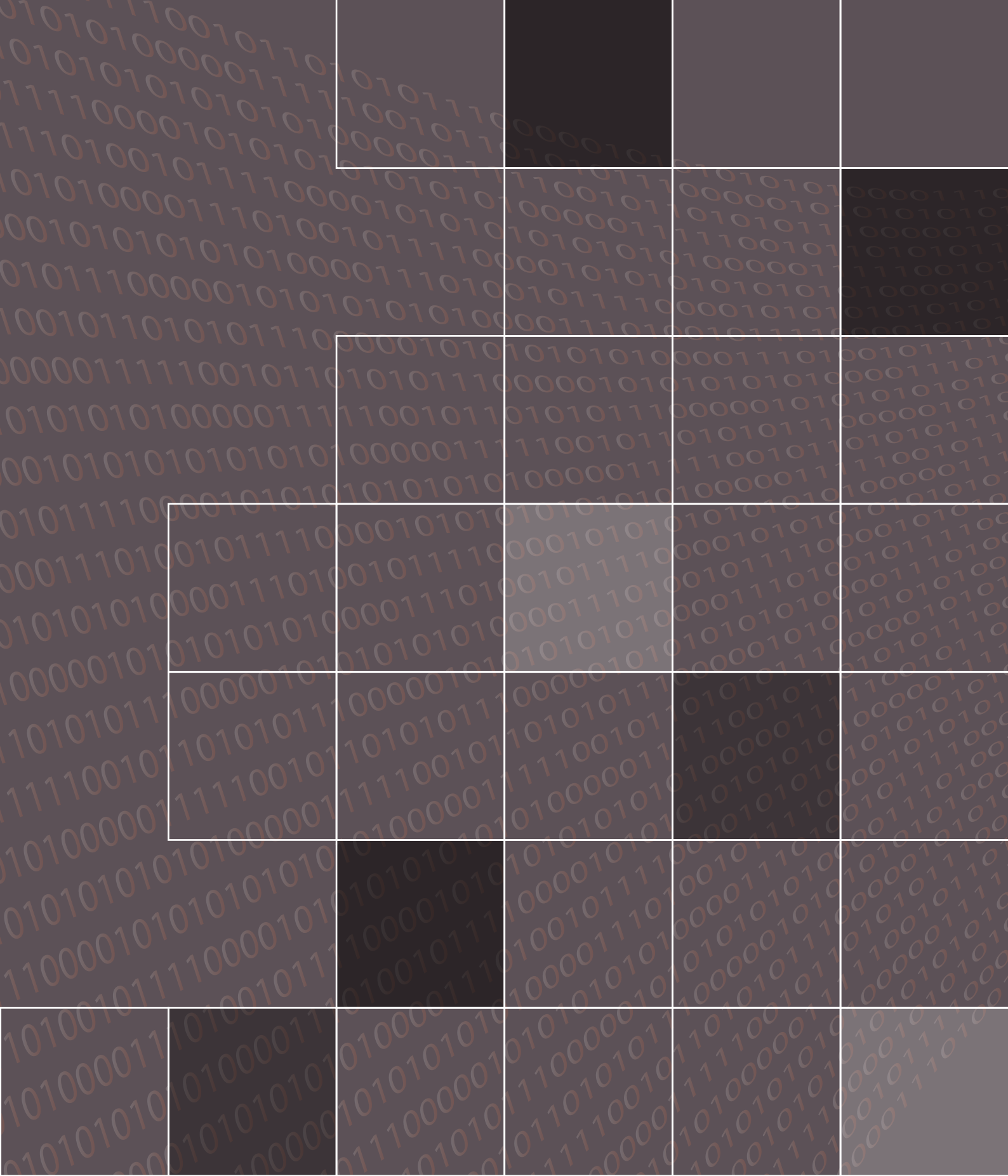


Panel transreflectivo Solview de 17" en diagonal. Formato de imagen 5:4. Backlight por LED. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Brillo de 500 cd/m². Ratio de contraste de 1000:1. Tamaño del área activa de 337,92x270,33 mm. Tamaño del pixel de 0,264x0,264 mm. Tiempo de respuesta de panel de 8 msg. 16,7 millones de colores. Angulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Entrada LVDS de 2 canales. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo del panel de 0° a 50° C. Dimensiones externas de 358,5x296,5x10,3 mm. Consumo y peso aproximado de 9,91 vatios y 1,27 Kg. 2 años de garantía en laboratorio.

> Solview SV-190TR



Panel transreflectivo Solview de 19" en diagonal. Formato de imagen 5:4. Backlight por LED. Resolución SXGA de 1280x1024 puntos. Brillo de 420 cd/m². Ratio de contraste de 1500:1. Tamaño del área activa de 376,32x301,06 mm. Tamaño del pixel de 0,294x0,294 mm. Tiempo de respuesta de panel de 5 msg. 16,7 millones de colores. Angulo de visión horizontal de 170° y vertical de 160°. Entrada LVDS de 2 canales. Vida del backlight de 50.000 horas. Temperatura de trabajo del panel de 0° a 50° C. Dimensiones externas de 396x324x10,9 mm. Consumo y peso aproximado de 11,15 vatios y 1,8 Kg. 2 años de garantía.



www.macroservice.es



MACROSERVICE
30 aniversario

902 157 152

informacion@macroservice.es

MADRID

C/ General Margallo, 29 local
28020 Madrid
Tel. 91 571 52 00
Fax 91 571 19 11

BARCELONA

C/ Industria, 137-141 entlo 1ª esc Izda
08025 Barcelona
Tel. 93 446 22 98
Fax 93 446 22 99

MÁLAGA

Tel. 95 240 89 42

VALENCIA

C/Jaume II, 9 Puerta 1 Bajo
46015 Valencia
Tel. 96 349 62 04
Fax 96 348 13 51

www.macroservice.es