suminfor
Avda. Cuetos s/n
Sama de Langreo - Asturias
T. 985 67 80 93 - F. 985 67 48 18
www. suminfor.com
mobiliario@suminfor.com

El catálogo que le presentamos incluye los productos y soluciones profesionales de los mercados en los que venimos desarrollando nuestra labor en las últimas décadas. Nuestro objetivo es presentarles cada año, junto a los productos más consolidados, las últimas novedades tecnológicas.

Con ello pretendemos consolidar nuestra posición en el mercado, ayudar a nuestros clientes a mejorar su actividad profesional con nuestra experiencia, y colaborar para afrontar los nuevos retos que plantean los avances tecnológicos en estos campos.

- Disponer de una amplia gama de productos y servicios, de excelente calidad
- Ofrecer un servicio adecuado, para conseguir la mayor satisfacción del cliente
- Proporcionar un soporte técnico post-venta óptimo

El resultado de estos años de trabajo y dedicación, queda resumido en el catálogo que tiene entre sus manos. En él encontrará la solución más adecuada a sus necesidades: elíjala y si precisa información adicional, estaremos encantados de ayudarle.

Soluciones Corporate

Interactivos

Los productos interactivos aportan un valor añadido tangible dentro de las organizaciones, gracias a su amplio abanico de posibilidades pensadas para el ámbito empresarial.
Desde la pantalla de la pizarra puede iniciar cualquier aplicación de su ordenador. Permite convertir sus presentaciones en interactivas y facilita su espontaneidad. Anote, guarde en un archivo, imprima y posteriormente envíe la presentación por correo electrónico a los participantes, delegados o clientes presentes en la reunión.

Telepresencia & Videoconferencia

Descubra cómo están evolucionando las reuniones de empresa y cómo las distancias no representan un inconveniente para sacar el máximo partido a su tiempo y dinero.
Maximice su tiempo y sus recursos con la videoconferencia y la telepresencia

Digital Signage

Gracias a la evolución tecnológica, hoy en día disponemos de formas de comunicación que nunca antes habíamos podido imaginar y que nos permiten realizar de manera dinámica, efectiva y segmentada todas las comunicaciones necesarias para nuestra empresa.
Queremos apoyarle en sus proyectos y ayudarle a implementar estas nuevas tecnologías en el área de comunicación de su empresa, tanto de manera interna como externa: empleados, clientes, visitantes, etc..

Control Profesional

Podemos afrontar cualquier instalación audiovisual o de control, ya que disponemos de equipos para distribución de señales de audio y video, sistemas de control, control de iluminación, control de climatización, control de accesos, reserva de aulas, generadores de mosaico, pantallas táctiles, etc. y personal altamente cualificado para su integración.

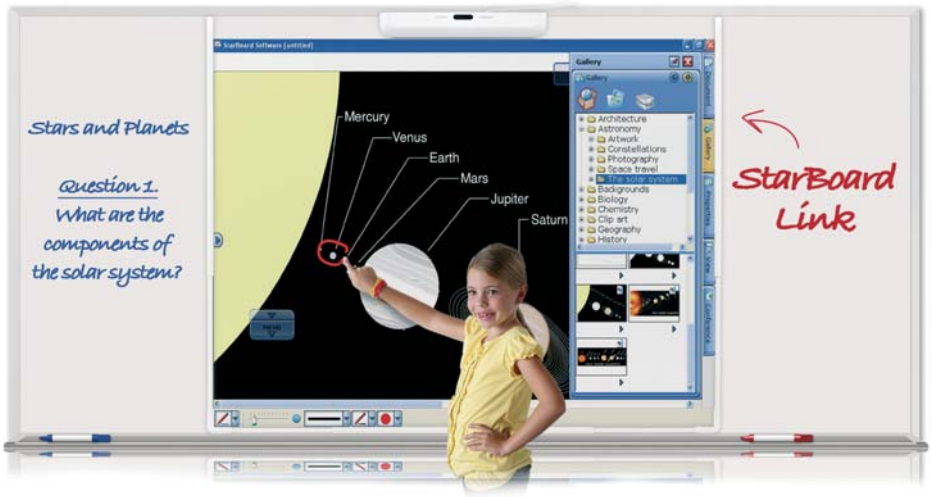
Soluciones Educación

Interactivos

Las posibilidades de las soluciones interactivas son infinitas, ponen al alcance de nuestras manos un sinfín de herramientas para desarrollar nuevos métodos de enseñanza, aumentando así la participación y facilitando el aprendizaje.

Pizarras Interactivas

Las pizarras interactivas convierten el aula de toda la vida en el aula más avanzada. De la misma forma que los ordenadores y proyectores cambiaron la manera de enfocar las lecciones, la pizarra interactiva sustituye a la pizarra tradicional para aportar más dinamismo, colaboración y facilidad de aprendizaje a los alumnos.



Monitor Interactivo

Por otro lado, los monitores interactivos integran la última tecnología táctil que permite el trabajo de varias personas al mismo tiempo.
Displays de 2, 4 y hasta 6 puntos táctiles simultáneos, combinado con cristal anti-brillo y diseñado para funcionamiento 24/7 lo convierten en el monitor interactivo ideal para el sector educativo.

Sistemas de votación

Solución que permite recibir respuestas de los asistentes a una presentación en tiempo real a través de tarjetas de respuesta.
Potencia el grado de atención y participación entre los asistentes y facilita la corrección y la toma de decisiones

Proyectores interactivos

Los proyectores de ultra corta distancia interactivos mejoran la experiencia del aprendizaje, la participación y la atención. El software que incluyen hace que la interactividad sea productiva, ya que el lápiz interactivo que incorpora permite a los usuarios ver, por ejemplo, como sus formas libres se convierten automáticamente en objetos geométricos o el bolígrafo interactivo que permite manejar herramientas habituales de aula en la imagen proyectada, haciendo que las clases sean más fáciles de entender, y las técnicas más fáciles para los alumnos

Software para las aulas

Tras un largo recorrido en las aulas de colegios, universidades e institutos de todo el mundo, a la pizarra digital interactiva se le añaden ahora las soluciones de software que conectan los dispositivos móviles de los alumnos con la plataforma display de la clase. Tomar apuntes en clase será un tema del pasado con las aplicaciones de software de colaboración, ya que las anotaciones y explicaciones que realice el profesor o los alumnos sobre la pizarra, monitor o cualquier tableta podrán ser mostrados en todos los dispositivos móviles de manera bidireccional; un contenido que permitirá, además, su almacenamiento en las tabletas de los alumnos.

HITACHI
Inspire the Next

3LCD

PICTURE BY DLP TEXAS INSTRUMENTS

Series DX / EX

Proyectores económicos

- Proyectores económicos en DLP y LCD
- Buena conectividad: HDMI
- Portables y fiables
- Larga vida de lámpara de hasta 6000 horas

Serie DX

Conectividad Serie DX

Serie EX

Conectividad Serie EX

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	HITACHI Inspire the Next CP-DX250	HITACHI Inspire the Next CP-DX300	HITACHI Inspire the Next CP-DH300	HITACHI Inspire the Next CP-EX250N	HITACHI Inspire the Next CP-EW250N	HITACHI Inspire the Next CP-EX300N	HITACHI Inspire the Next CP-EW300N
Tecnología	DLP	DLP	DLP	LCD	LCD	LCD	LCD
Luminosidad (ANSI L)	2500	3000	3000	2700	2500	3200	3000
Resolución	XGA (1024x768)	XGA (1024x768)	FullHD (1920x1080)	XGA (1024x768)	WXGA (1280x800)	XGA (1024x768)	WXGA (1280x800)
Ratio proyección (*)	1.86-2.04:1	1.86-2.04:1	1.15-1.5:1	1.5-1.8:1	1.5-1.8:1	1.5-1.8:1	1.5-1.8:1
Contraste	2500:1	2500:1	2000:1	2000:1	2000:1	2000:1	2000:1
VGA D-Sub15 In / HDMI	2 / 1	2 / 1	2 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Monitor Out / RS232 / RJ45	1 / Si / No	1 / Si / No	1 / Yes / No	1 / Si / Yes	1 / Yes / Yes	1 / Si / Yes	1 / Yes / Yes
USB tipo A (**) / Wireless	No / No	No / No	No / No	No / No	No / No	No / No	No / No
Altavoz	2W	2W	2W	16W	16W	16W	16W
Peso	<2.2kg	<2.2kg	<2.2kg	2.9kg	2.9kg	2.9kg	2.9kg
Vida de lámpara (*)	4500/6000h eco	4500/6000h eco	4000/5000h eco	5000/6000h eco	5000/6000h eco	5000/6000h eco	5000/6000h eco
Nivel sonoro	29 /33dB	29 /33dB	30/34dB	29 /37dB	29 /37dB	29 /37dB	29 /37dB
Bolsa incluida	No	No	No	No	No	No	No
Garantía equipo	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años
Garantía lámpara	6 meses	6 meses	6 meses	3 años (EDU)	6 meses	6 meses	6 meses

(*) Ratio de proyección y vida de lámpara: datos aproximados

HITACHI
Inspire the Next

Serie CP-X3030WN/ WX3030WN/ X4015WN

Polivalentes con wireless

- Versátiles y fiables
- Prestaciones de red avanzadas
- Amplias funciones de seguridad y conectividad
- Presentación sin PC

Conectividad CP-X3030WN/ WX3030WN

Serie CP-X3030WN/ WX3030WN

CP-X3030WN / WX3030WN / X4015WN

Tecnología:	LCD
Resolución real:	XGA (1024 x 768) X3030WN, X4015WN WXGA (1280 x 800) WX3030WN
Luminosidad:	3000 ANSI lumen (WX3030WN) 3200 ANSI lumen (X3030WN) 4000 ANSI lumen (X4015WN)
Contraste:	3000:1 (X4015WN) 4000:1 (X3030WN, WX3030WN)
Ratio de proyección	1.5 – 1.8: 1
Altavoz	16W
Vida lámpara:	5000h normal/ 6000h eco
Peso:	3.0 kg (X3030WN, WX3030WN) 3.6 kg (X4015WN)
Garantía:	3 años (6 meses lámpara)
Código:	DCP3030WN, DCPW3030WN, DCP4015WN

HITACHI
Inspire the Next

Serie CP-X4022WN/ WX4022WN/ X5022WN

Alta luminosidad compacta

- Posibilidad de apilar proyectores
- Lente de amplio ratio y Lens Shift (V/H)
- Prestaciones de red avanzadas
- Amplia conectividad

Conectividad

Posibilidad de stacking

CP-X4022WN / WX4022WN / X5022WN

Tecnología:	LCD
Resolución real:	XGA (1024 x 768) X4022WN, X5022WN WXGA (1280 x 800) WX4022WN
Luminosidad:	4000 ANSI lumen (X4022WN, WX4022WN) 5000 ANSI lumen (X5022WN)
Contraste:	3000:1
Ratio de proyección	1.5 – 2.5: 1
Zoom/Enfoque	Manual 1.7x
Vida lámpara:	3000h normal/ 5000h eco
Peso	4.6 kg
Garantía:	3 años (6 meses lámpara)
Código:	DCP4022WN, DCPW4022WN, DCP5022WN

HITACHI
Inspire the Next **Serie D8000**

Flexibilidad profesional

- Lente centrada, lens Shift y zoom motorizado
- Memoria de posición de lens Shift, zoom, foco
- Posibilidad de proyección vertical (suelo/techo)
- Posibilidad de realizar stacking

3LCD

Conectividad

MODELO	Resolución	Luminosidad
CP-X8150	XGA (1024x768)	5000
CP-X8160	XGA (1024x768)	6000
CP-X8170	XGA (1024x768)	7000
CP-WX8240	WXGA (1280x800)	4000
CP-WX8255	WXGA (1280x800)	5500
CP-WX8265	WXGA (1280x800)	6500
CP-WU8440	WUXGA (1920x1200)	4200
CP-WU8450	WUXGA (1920x1200)	5000
CP-WU8460	WUXGA (1920x1200)	6000

SERIE D1: LENTES

Lente	Tipo	Zoom
FL-701	Corta	Fijo
SL-702	Corta	1.5x
ML-703	Media	2.0x
LL-704	Larga	1.7x
UL-705	Extra larga	1.7x

*Consultar ratios de proyección

HITACHI
Inspire the Next **Serie 9000**

Eventos y alquiler

- Lens Shift, zoom y foco motorizado
- Con memoria de posición
- Picture by Picture/ Picture in Picture
- Doble lámpara
- Edge Blending, Warping, corrección geométrica
- Controlable por Crestron y AMX

PICTURE BY DLP TEXAS INSTRUMENTS

Conectividad

MODELO	Resolución	Luminosidad
CP-X9110	XGA (1024x768)	10000
CP-WX9210	WXGA (1280x800)	8500
CP-WU9410	WUXGA (1920x1200)	8500

SERIE DD1: LENTES

Lente	Tipo
USL-901	Ultra corta
SL-902	Corta
SD-903X/903W	Estándar
ML-904	Media
LL-905	Larga
UL-906	Extra larga

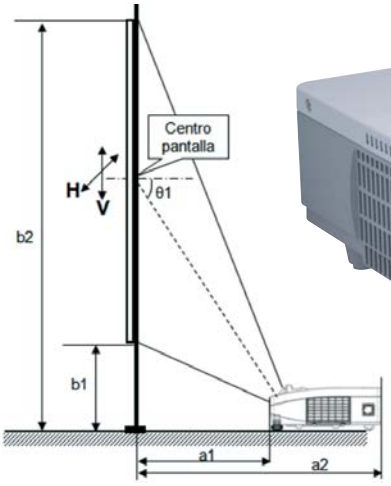
*Consultar ratios de proyección
**Lente estándar no incluida

HITACHI
Inspire the Next

Serie CX / CW

Corta distancia

- Evita sombras, sin deslumbrar en los ponentes
- Completa conectividad con HDMI
- Bajo coste de mantenimiento
- Larga vida de lámpara



Conectividad Serie CX / CW (excepto CX250)

Throw Distance 4:3

Medidas pantalla (en pulgadas)	H x V		a1	a2	b1	b2
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
60	1,2	0,9	0,691	0,994	0,155	1,069
70	1,4	1,1	0,818	1,121	0,171	1,237
80	1,6	1,2	0,946	1,249	0,186	1,405
90	1,8	1,4	1,073	1,376	0,202	1,573
100	2,0	1,5	1,201	1,504	0,217	1,741
120	2,4	1,8	1,456	1,759	0,249	2,077
150	3,0	2,3	1,838	2,141	0,295	2,581

Throw Distance 16:10

Medidas pantalla (en pulgadas)	H x V		a1	a2	b1	b2
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
60	1,3	0,8	0,735	1,038	0,242	1,050
70	1,5	0,9	0,870	1,173	0,272	1,214
80	1,7	1,1	1,006	1,309	0,302	1,379
90	1,9	1,2	1,141	1,444	0,331	1,543
100	2,2	1,3	1,276	1,579	0,361	1,707
120	2,6	1,6	1,547	1,850	0,420	2,035
150	3,2	2,0	1,953	2,256	0,508	2,528

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CP-CX250	CP-CW250WN	CP-CX300WN	CP-CW300WN
Luminosidad	2500	2600	3100	3100
Resolución	XGA (1024x768)	WXGA (1280x800)	XGA (1024x768)	WXGA (1280x800)
Contraste	2000:1	3000:1	3000:1	3000:1
Ratio de proyección	0.6:1	0.6:1	0.6:1	0.6:1
VGA D-Sub15 In / HDMI	2 / 0	2 / 1	2 / 1	2 / 1
Monitor Out / RS232 / RJ45	1 / Sí / No	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí
USB tipo A (**) / Wireless	No / No	2 / Sí	2 / Sí	2 / Sí
Altavoz	1W	10W	10W	10W
Peso	3.4 kg	3.6 kg	3.6 kg	3.6 kg
Vida de lámpara (*)	3000/5000h eco	3000/5000h eco	3000/5000h eco	3000/5000h eco

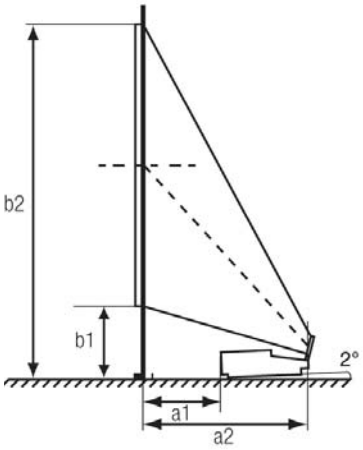
* Soporte no incluido

HITACHI
Inspire the Next

ULTIMATE **Serie A3**

Ultra corta distancia

- Evita totalmente las sombras
- No deslumbra al ponente
- Soporte de pared de 6 ejes incorporado
- Prestaciones avanzadas de network
- Amplia conectividad



3LCD

LAN

ImageCare

HYBRID FILTER

Conectividad

MODELO	Resolución	Luminosidad
CP-A222WNM	XGA (1024x768)	2200
CP-A302WNM	XGA (1024x768)	3000
CP-A352WNM	XGA (1024x768)	3500
CP-AW252WNM	WXGA (1280x800)	2500
CP-AW312WNM	WXGA (1280x800)	3000

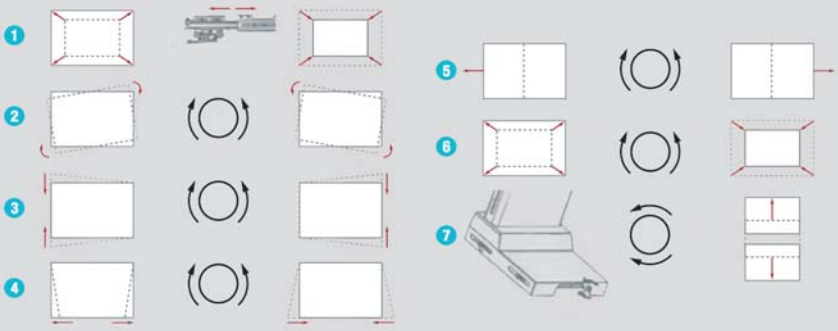
Soporte de mesa opcional

Fácil ajuste e instalación

Fije la placa para el montaje en pared a la pared

Fije el soporte extensible a la placa de montaje en pared

Deslice el proyector (con soporte) en el brazo del soporte extensible



Para un ajuste preciso, los 6 ejes deber corregirse individualmente, utilizando los selectores situados en el soporte Hitachi extremadamente versátil. Los diagramas muestran como puede corregir una imagen cada uno de los selectores. Además cuenta con un ajuste vertical preciso que puede desplazar toda la imagen hacia arriba o hacia abajo: 7

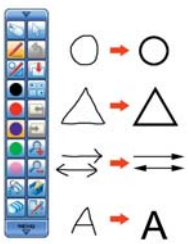
HITACHI
Inspire the Next

ULTIMATE 究極
INTERACTIVE **Serie Interactiva**

Ultra corta distancia interactiva

- Mejora el aprendizaje, la participación y la atención
- La interactividad: valioso recurso para la formación
- Incluyen Software educativo con amplios recursos
- Máxima conectividad para obtener resultados óptimo

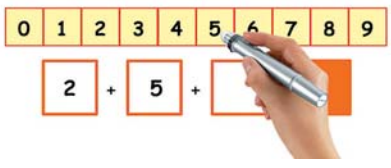
Ventajas del Software Educativo Starboard™



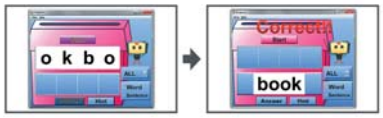
Transformar ideas en palabras

El lápiz interactivo especial permite a los usuarios ver como sus formas libres se convierten automáticamente en objetos geométricos en la imagen proyectada. Transformar la escritura a mano en texto.

Abundante material interactivo listo para usar



Archivo Flash™: sumar números de una cifra



Disciplinas lingüísticas: Anagramas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CP-AW2519NM	CP-AW3019WNM
Tecnología	LCD	LCD
Resolución	WXGA (1280x800)	WXGA (1280x800)
Luminosidad	2500	3000
Contraste	2000:1	4000:1
Ratio de proyección	0.3:1	0.3:1
Vida lámpara	3000/5000 h eco	2500/4000 h eco
USB tipo A	1	2
Wireless	No	Opcional
Soporte incluido	Sí	Sí

Conectividad CP-AW3019WNM (CP-AW2519NM tiene un USB tipo A)

Usar herramientas familiares para mejorar el entendimiento

Compás Regla Transportador Cronómetro

Copiar, capturar y seleccionar una imagen completa o una parte de una imagen

vivitek QUMI

Qumi: Q5 / Q7

Máxima versatilidad en el menor tamaño

- Proyectores LED de alta definición
- Hasta 30.000h de lámpara
- Con lector de documentos: Microsoft Windows Office...
- Compatible con productos Apple

Conectividad Q5

Conectividad Q7

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Q5	Q7
Luminosidad (ANSI L)	500	800
Resolución	WXGA (1280x800)	WXGA (1280x800)
Ratio proyección	1.55:1	1.30-1.43:1
Peso	0,49kg	1,40kg
Colores	5	2

vivitek
Vivid Color, Vivid Life

Serie D55

Versatilidad económica

- Proyectores económicos con "Direct 3D"
- Buena conectividad (HDMI) y contraste
- Portables y versátiles
- Hasta 10000h de lámpara en modo dinámico

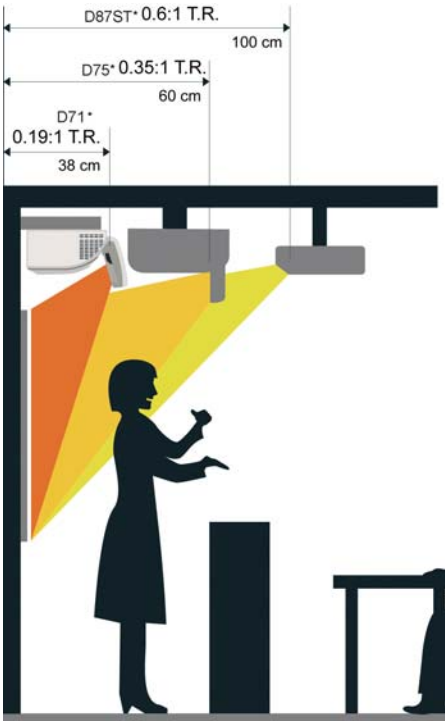
PICTURE BY DLP TEXAS INSTRUMENTS

HDMI HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	D556	D555	D557W
Luminosidad (ANSI L)	3000	3000	3000
Resolución	SVGA (800x600)	XGA (1024x768)	WXGA (1280x800)
Ratio proyección (*)	1.92-2.14:1	1.92-2.14:1	1.54-1.76:1
Contraste	15000:1	15000:1	15000:1
VGA D-Sub15 In / HDMI	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Monitor Out / RS232 / RJ45	1 / Sí / No	1 / Sí / No	1 / Sí / No
Peso	2,3kg	2,3kg	2,3kg
Vida de lámpara: N/Eco	5000/6000h	5000/6000h	5000/6000h
Otros	Direct 3D	Direct 3D	Direct 3D
Garantía equipo	2 años	3 años	3 años
Garantía lámpara	1 año	1 año	1 año

vivitek
Vivid Color, Vivid Life

Educación y formación



Serie D87ST

- Corta distancia
- Incorpora Direct 3D
- Amplias funciones de seguridad y conectividad

Serie D87ST

Serie D75

Serie D75

- Ultra corta distancia
- Amplia conectividad: DisplayPort y HDMI
- Versión interactiva: D755WTi

Serie D71

- Ultra corta distancia en FullHD
- Amplia conectividad: HDMI y DVI

Serie D71

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	DX871ST	DW874ST	D751ST	D755WT	D755WTi	D7180HD
Tecnología	DLP	DLP	DLP	DLP	DLP Interactivo	DLP
Luminosidad (ANSI L)	3000	3000	3300	3300	3300	3400
Resolución	XGA (1024x768)	WXGA (1280x800)	XGA (1024x768)	WXGA (1280x800)	WXGA (1280x800)	FullHD (1920x1080)
Ratio proyección (*)	0.6:1	0.52:1 TBC	0.39:1	0.35:1	0.35:1	0.19:1
Contraste	5000:1	5000:1	5000:1	5000:1	5000:1	2500:1
VGA D-Sub15 In / HDMI	1/1	1/1	2 / 1	2 / 1	2 / 1	1 / 1
Monitor Out / RS232 / RJ45	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí
USB tipo A (**) / Wireless	No/Opc	No / Opc	No / Opc	No / Opc	No / Opc	No / Opc
Altavoz	10W	10W	20W	20W	20W	10W
Peso	3,15 kg	3,15 kg	5,0 kg	5,0 kg	5,0 kg	9,0 kg
Vida de lámpara (*)	4000h/6000h	4000h/6000h	6000/10000h eco	6000/10000h eco	6000/10000h eco	3000/4000h eco
Otros	Direct 3D	Direct 3D	DisplayPort	DisplayPort, 3D	Interactivo, DisplayPort, 3D	DVI
Bolsa incluida	Sí	Sí	No	No	No	No
Garantía equipo	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años
Garantía lámpara	1 año	1 año	1 año	1 año	1 año	1 año

*Ratio de proyección y vida de lámpara: datos aproximados
**Para presentación sin PC

vivitek
Vivid Color, Vivid Life

Serie D86

Funcional, uso profesional

- Lector de documentos Windows Office (DX864, DW866)
- Direct 3D
- Innovadora conectividad: DisplayPort (D865W, D867)
- Luminosos: Desde 3300 a 4000 ANSI lumen
- Parte óptica sellada

PICTURE BY DLP TEXAS INSTRUMENTS

HDMI

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	vivitek DX864	vivitek DW866	vivitek D865W	vivitek D867
Tecnología	DLP	DLP	DLP	DLP
Luminosidad (ANSI L)	3300	4000	4000	4000
Resolución	XGA (1024x768)	WXGA (1280x800)	WXGA (1280x800)	XGA (1024x768)
Ratio proyección (*)	1.6-1.92:1 TBC	1.92-2.16:1 TBC	1.93 - 2.16:1	1.6-1.92:1
Contraste	5000:1	5000:1	5000:1	5000:1
VGA D-Sub15 In / HDMI	2/1	2/1	2 / 1	2 / 1
Monitor Out / RS232 / RJ45	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí
USB tipo A (**) / Wireless	Sí / Opc	Sí / Opc	No / Opc	No / Opc
Altavoz	10W	10W	10W	10W
Peso	3,2 kg	3,2 kg	3,2 kg	3,2 kg
Vida de lámpara (*)	4000h/6000h eco	4000h/6000h eco	3500/5000h eco	3000/4000h eco
Otros	Lector de documentos, Direct 3D	Lector de documentos, Direct 3D	DisplayPort, Direct 3D	DisplayPort, Direct 3D
Bolsa incluida	Sí	Sí	No	No
Garantía equipo	3 años	3 años	3 años	3 años
Garantía lámpara	1 año	1 año	1 año	1 año

*Ratio de proyección y vida de lámpara: datos aproximados

**Para presentación sin PC

vivitek
Vivid Color, Vivid Life

Serie D91 y D96

Luminosos, compactos y máxima resolución

Serie D91

- Resolución: FullHD
- Innovadora conectividad: DisplayPort
- Máximas prestaciones: Direct 3D
- Parte óptica sellada

Serie D96

- Resolución: desde XGA hasta WUXGA
- Máximo contraste: 10000:1
- Innovadora conectividad: DisplayPort
- Máximas prestaciones: Direct 3D
- Función "Dynamic" en lámpara: más vida

Serie D96

Serie D91

Conectividad Serie D91

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	vivitek D910HD	vivitek D912HD	vivitek D966HD	vivitek D967	vivitek D968U
Tecnología	DLP	DLP	DLP	DLP	DLP
Luminosidad (ANSI L)	3000	3500	4500	5500	4800
Resolución	FullHD (1920x1080)	FullHD (1920x1080)	FullHD (1920x1080)	XGA (1024x768)	WUXGA (1920x1200)
Ratio proyección (*)	1.58-1.92:1	1.58-1.92:1	1.6-1.92:1	1.8-2.1:1	1.6-1.92:1
Contraste	5000:1	5000:1	10000:1	10000:1	10000:1
VGA D-Sub15 In / HDMI	2 / 1	2 / 1	2/1	2/1	2/1
Monitor Out / RS232 / RJ45	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí
USB tipo A (**) / Wireless	No / Opc	No / Opc	No / Opc	No / Opc	No / Opc
Altavoz	10W	10W	5W	5W	5W
Peso	3,2 kg	3,2 kg	3,5 kg	3,5 kg	3,5 kg
Vida de lámpara (*)	3500/5000h eco	3000/4000h eco	2500h/3500h/4000h	2500h/3500h/4000h	2500h/3500h/4000h
Otros	DisplayPort, Direct 3D	DisplayPort, Direct 3D	DisplayPort, Direct 3D	DisplayPort, Direct 3D	DisplayPort, Direct 3D
Bolsa incluida	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Garantía equipo	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años
Garantía lámpara	1 año	1 año	1 año	1 año	1 año

*Ratio de proyección y vida de lámpara: datos aproximados

**Para presentación sin PC

vivitek
Vivid Color, Vivid Life

Serie H11

Home Cinema económico

- El mejor cine para casa
- Direct 3D a través de HDMI
- Nuevos altavoces SRS Wow

Serie H11

Conectividad Serie H11

SERIE H11	H1180	H1185HD
Luminosidad (ANSI L)	2.000	2.500
Resolución	FullHD (1920x1080)	
Ratio proyección (*)	1.39 - 2.09:1	
Contraste	10000:1	
VGA D-Sub15 In / HDMI	1/2	
Altavoz	SRS WOW 10W	
Vida de lámpara (*)	4500/6000h	3500/5000h
Otros	Direct 3D	
Garantía equipo	3 años	
Garantía lámpara	1 año / 1000h	

vivitek
Vivid Color, Vivid Life

Serie H7

Ultra corta distancia Full HD

- Pantalla de 90" Full HD en solo 40cm
- Luminoso: 3400 ANSI Lumens
- Completa conectividad: HDMI y DVI

Serie H7

vivitek
Vivid Color, Vivid Life

Serie H50

Home Cinema profesional

- Elegante diseño
- Alta resolución: FullHD
- Alto contraste: 35000:1
- Lente centrada
- Flexible: 3 lentes opcionales

Serie H50

vivitek®
Vivid Color, Vivid Life

Serie D5000 y D8000

Instalación profesional

Serie D5000

- Elegantes y fiables
- Lente centrada
- Innovadora conectividad: DisplayPort

Serie D8000

- Diseñado para AV profesional
- Memoria de posición de lentes: hasta 10 posiciones
- Edge Blending y warping
- Máxima flexibilidad: 6 lentes opcionales

Serie D5000

Conectividad Serie D8000

Serie D8000

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	vivitek D5010	vivitek D5110W	vivitek D5190HD	vivitek D5380U	vivitek D8900	vivitek D8010	vivitek D8800HD
Tecnología	DLP	DLP	DLP	DLP	DLP	DLP	DLP
Luminosidad (ANSI L)	6000	5000	4700	5000	10000	8000	8000
Resolución	XGA (1024x768)	WXGA (1280x800)	FullHD (1920x1080)	WUXGA (1920x1200)	XGA (1024x768)	WXGA (1280x800)	WUXGA (1920x1200)
Lentes intercambiables (*)	3 lentes	3 lentes	3 lentes	3 lentes	6 lentes	6 lentes	6 lentes
LensShift	H/V - Manual	H/V - Manual	H/V - Manual	H/V - Manual	H / V - Motorizado	H / V - Motorizado	H / V - Motorizado
Contraste	2000:1	2000:1	2000:1	2000:1	3000:1	3000:1	3000:1
VGA In / HDMI / DisplayPort	2/1/1	2/1/1	2/1/1	2/1/1	1/1/0	1/1/0	1/1/0
Monitor Out / RS232 / RJ45	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí	1 / Sí / Sí
Lámpara	Simple	Simple	Simple	Simple	Doble	Doble	Doble
Peso	8,6 kg	8,6 kg	8,6 kg	8,6 kg	24,0 kg	24,0 kg	24,0 kg
Vida de lámpara (*)	1500h/3500h	1500h/3500h	1500h/3500h	1500h/3500h	1500h/2000h	1500h/2000h	1500h/2000h
Otros	12V Trigger	12V Trigger	12V Trigger	12V Trigger	Edge Blending	Edge Blending	Edge Blending
Garantía equipo	5 años	5 años	5 años	5 años	5 años	5 años	5 años
Garantía lámpara	1 año / 1000h	1 año / 1000h	1 año / 1000h	1 año / 1000h	1 año / 1000h	1 año / 1000h	1 año / 1000h

*Estas series no incluyen lente en el proyector.

HITACHI
Inspire the Next

StarBoard FX-79E1 / FX-89WE1

Tecnología táctil y multipunto

• **FX-79E1 / FX-89WE1:** Las pizarras interactivas StarBoard aportan interactividad táctil a su aula. Combinan simplicidad en el diseño, una sólida superficie y la última tecnología basada en sensores IR. Fáciles de usar e intuitivas para cualquier tipo de usuario.

- Tecnología táctil (dedo o cualquier objeto)
- Trabajo en grupo (2 usuarios)
- Botones de acceso rápido

FX-79E1/ FX-89WE1

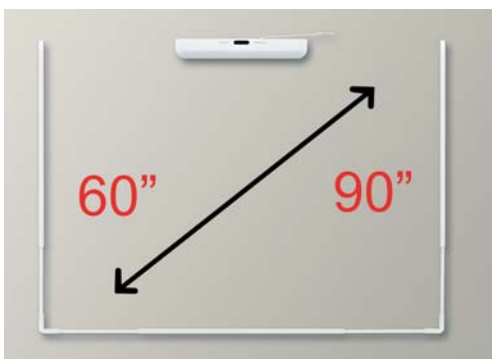
Tecnología: Sistema infrarrojo
Tamaños: 79" / 89"
Software: Compatible con Windows, Mac y Linux
Garantía: 5 años (con registro producto)
Códigos: FX-79E1 / FX-89WE1

StarBoard Link EZ2

Transforme cualquier superficie en interactiva

• **Link EZ2:** Adapte el dispositivo a cualquier superficie plana. Conéctelo al ordenador y el ordenador a un proyector; ya está listo para comenzar a trabajar con una pizarra interactiva.

- Tecnología táctil (dedo o cualquier objeto)
- Trabajo en grupo (2 usuarios)
- Tamaño ajustable de 60" a 90"



LINK EZ2

Tecnología: Sistema infrarrojos
Tamaños: De 60" a 90"
Software: Compatible con Windows, Mac y Linux
Garantía: 5 años (con registro producto)
Código: AH00322

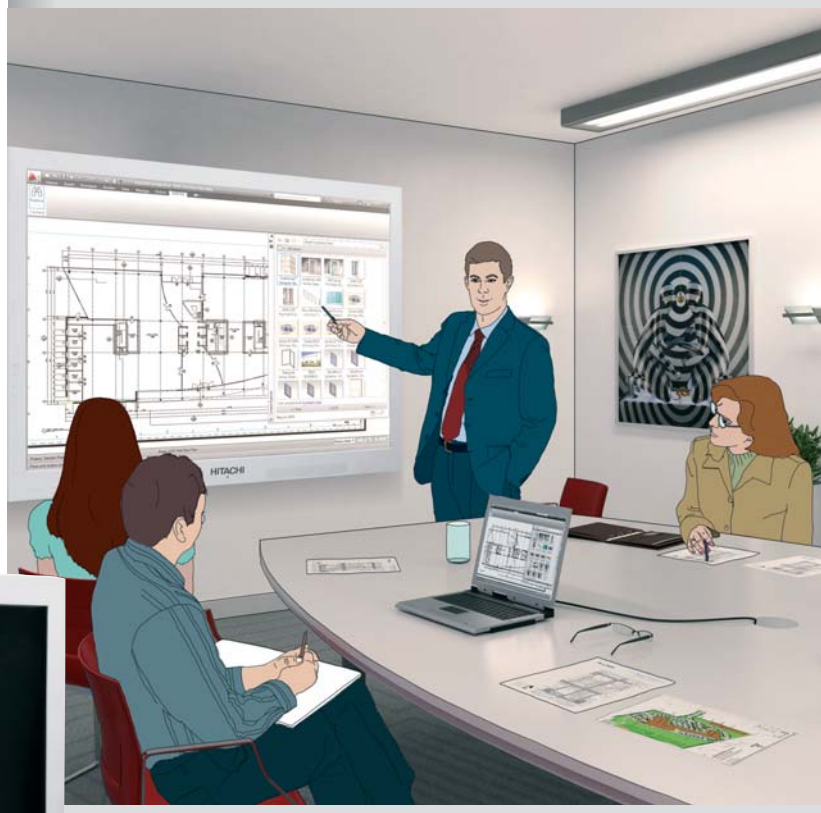
HITACHI
Inspire the Next

Monitor Táctil FHD6500

Solución interactiva para presentaciones perfectas

• **HIT-FHD6500:** El monitor táctil interactivo de Hitachi ofrece una amplia versatilidad en los diferentes usos que ofrece. Salas de reuniones, universidades, recepciones, aulas...adquieren una nueva herramienta interactiva que hará más efectiva cualquier formación o información mostrada. La tecnología integrada IR, permite el uso de hasta 4 personas al mismo tiempo trabajando sobre el monitor.

- Tecnología táctil IR (dedo o cualquier objeto)
- 4 puntos de entrada simultáneos
- Altavoces integrados
- Full HD 1080p
- Plug & Play
- PC OPS integrado opcional



HIT-FHD6500

Tecnología:	LCD
Tamaño:	65”
Conectividad:	HDMI,VGA,RS232,RJ45,USB, Audio
Garantía:	3 años
Códigos:	HIT-FHD6500

El marco de color blanco y los elegantes acabados encajan perfectamente con espacios de moderno y avanzado diseño.

Soluciones Interactivas

Samsung le ofrece la posibilidad de transformar sus monitores incorporando tecnología táctil que permita al público interactuar con su contenido.
Cuando las circunstancias lo requieran podrá mejorar su pantalla Samsung fácilmente mediante esta solución rentable y flexible.

Módulos táctiles

- Disponibles para todas las pulgadas
- Con cristal de protección
- Tecnología IR de 6 y 10 puntos táctiles simultáneos
- Software e-Board Basic incluido

Monitores compatibles

- ME32C, ME40C, ME46C, ME55C, ME75C
- ED65C, ED75C
- PE40C, PE46C, PE55C

Software Colaborativo

Samsung pone a su dispoción las herramientas más avanzadas en el area de interactividad y colaboración con las soluciones más potentes para entornos coporativos y educacionales.

Magic IWB y IMS

- Solución colaborativa para la gestión del aula
- Software de pizarra digital para monitores interactivos Samsung
- Compatible con tablets Android / iOS / Windows
- Intercambia documentos y anotaciones de la pizarra con las tablets de los asistentes

Samsung School

- Software colaborativo para la gestión del colegio
- Entorno de aprendizaje interactivo y colaborativo para las aulas de la próxima generación
- Compatible con monitores interactivos Samsung y cualquier otro dispositivo interactivo de visualización
- Control total de la información, profesores, alumnos, clases, asignaturas, material lectivo, pruebas...
- Compatible con tablets Samsung
- Cree aulas interactivas compartiendo contenido y monitorizando las pantallas de los alumnos

Monitores Interactivos

Los monitores interactivos Clevertouch incorporan la última tecnología táctil y LED convirtiéndolos en herramientas ideales para entornos educativos y corporate. Son capaces de funcionar ininterrumpidamente e incluyen los softwares Lynx y DisplayNote para rentabilizar al máximo todas sus funciones.

Monitores Interactivos LED

- Disponibles desde 32" a 84"
- De 2, 4 y 6 puntos táctiles
- Cristales AG (anti brillo)
- Posibilidad de incorporar módulo PC

Mesa Interactiva multitáctil

- Tecnología LED
- Disponible en 55"
- Hasta 32 puntos táctiles
- Soporte motorizado con ruedas

CLEVERLYNX

Software Colaborativo para dispositivos interactivos

- Diseñado para trabajar sobre pizarra interactiva o monitor interactivo
- Entorno educativo o corporativo
- Software multiplataforma e intuitivo
- Trabaja con todo tipo de archivos

DisplayNote®

Presenta, comparte y colabora

DisplayNote permite compartir contenido entre dispositivos y participantes. Los asistentes podrán ver, participar y modificar la visualización del material compartido desde su dispositivo móvil.

- Envía contenido desde el PC a cualquier dispositivo conectado
- Colabora con los participantes en tiempo real

Sistema de respuesta y votación interactiva

Turning Point nos proporciona la solución idónea para consultas de opinión y votación en una presentación, en tiempo real. Provoca un aumento en la atención y participación de los asistentes, facilita la corrección en exámenes y agiliza la toma de decisiones en reuniones

Uso Sencillo:

- Lanzar una diapositiva de votación
- Esperar respuesta de participantes
- Resultados inmediatos
- Datos recopilados para posterior generación y análisis de informes

Aplicaciones:

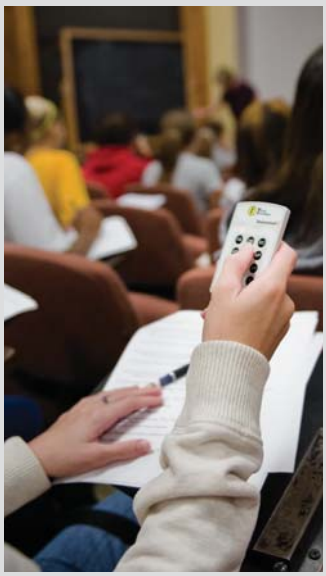
- Educación: Lista de asistencia, evaluación continua, exámenes, test, correcciones...
- Empresas: Reuniones, toma de decisiones, eventos, conferencias...
- Alquiler para eventos

NUEVO

Tarjeta de Respuesta Low Cost "SE"

- Uso para un único evento
- Vida de producto: 10 días
- Misma tecnología y uso que RF
- Posibilidad de añadir logo del evento

Tarjetas de respuesta



Código	IRC-01	RFC-02-ED	RFC-VIB-ED	RFC-LCD-ED	NXT-01-ED
Compatible con	**Receptor**				
	IRC-RFR	XRC-RFR-ED			
	Maleta de transporte				
	PKG-RF30				PKG-XR42
	PKG-RF50				PKG-XR84
	PKG-RF60				
Tecnología	Infrarrojos	Radiofrecuencia			
Descripción	Ideal para presentaciones en aulas pequeñas, salas de juntas o reuniones	Ideal para aulas o salas pequeñas, medianas o grandes (hasta 120m)	Idéntico a RFC-02-ED. Incluye caracteres en braille y motor de vibración. Indicado para personas discapacitadas	Idéntico a RFC-02-ED. Incluye una pantalla LCD que indica respuesta seleccionada, canal y estado de batería	Mayor pantalla LCD y teclado tipo móvil que permite escribir respuestas cortas. Ideal para evaluación individual

Sujeto a cambios técnicos o errores. Todos los datos técnicos e indicación de formato, peso, brillo o tamaño están sujetos a cambio por el fabricante sin previo aviso.

Receptores

Receptor IR: Plug&Play. Alcance de 25m. Capacidad hasta 80 tarjetas de respuesta al mismo tiempo. **Código IRC-RFR**

Receptor RF: Plug&Play. Alcance de 60m. Capacidad hasta 1000 tarjetas de respuesta al mismo tiempo. **Código XRC-RFR-ED**

Receptor Anywhere: Permite la votación sin necesidad de ordenador. Registra los datos para posteriormente volcarlos en el PC y extraer informes. Ideal para votaciones al aire libre, visitas, etc. **Código RCAW01-ED**

Algunas funciones del software Turning Point

- Indicador de respuesta correcta, cuenta regresiva, competición por equipos, bifurcación condicional...
- Permite ver los resultados por grupos: rangos de edad, sexo, etc.
- Comparación de respuestas en cualquier momento de la presentación
- Posibilidad de ir a una diapositiva u otra en función de las reglas indicadas en la votación
- 32 tipos de informes generados en Excel
- Integración con Sistemas de Gestión del Conocimiento: Moodle, Blackboard...

Receptor RF

Receptor AnyWhere

ResponseWare

TurningPoint	Software Integrado en Power Point que permite insertar diapositivas interactivas. Muy intuitivo y sencillo para usuarios familiarizados con PowerPoint.
TurningPoint AnyWhere	Barra flotante que permite realizar sondeos utilizando cualquier aplicación o archivo en segundo plano. Realiza capturas de pantalla de las respuestas y generación de informes.
RemotePoll	Software que posibilita la conexión remota de varias ubicaciones. Especialmente indicado para formaciones a distancia.
ResponseWare	Sistema de respuesta para dispositivos móviles o tablets. Permite contestar mediante conexión de datos o WiFi. Compatible con Android/iOS/BlackBerry.

TrauLux
Tripod ST

Pantalla asequible

- Robusta: trípode y carcasa de acero
- Trípode estable
- Tela con bordes laterales negros

TRIPOD ST

Tela: Blanca mate
Ángulo visión: 100º
Color: Negro
Formato: 1:1, 4:3

Alto x Ancho	Código
1:1	
150 x 150 cm	TLT150-E
180 x 180 cm	TLT180-E
200 x 200 cm	TLT200-E

TrauLux
Tripod King

Excelente robustez

- Rápido montaje
- Gran estabilidad con protección antidelizante
- Soporte superior para corregir efecto keystone (3 posiciones)

TRIPOD KING

Tela: Blanca mate
Ángulo visión: 100º
Color: Negro
Formato: 1:1, 4:3

Alto x Ancho	Código
1:1	
200 x 200 cm	TLK200
4:3	
152x208 cm	TLKW210
183 x 244 cm	TLKW240

BOLSAS DE TRANSPORTE

Alto x Ancho	Código
150 cm	13026
180 cm	13027
200 cm	13030
240 cm	10830047

Las bolsas de transporte son opcionales

PROJECTA
Screens for Professionals

ProView

Versátil

- Excelente relación calidad-precio
- Apta para todos los métodos de proyección
- Trípode de fácil plegado
- Bordes negros laterales de 2.5 cm, encuadrando perfectamente la imagen
- Tensor de tela: superficie plana

TELA IGNÍFUGA

PROVIEW

Tela:	Blanca mate
Ángulo visión:	100º
Color:	Negro
Formato:	Cuadrado 1:1

Alto x Ancho	Código
1:1	
152 x 152 cm	10430112
178 x 178 cm	10430113

PROJECTA
Screens for Professionals

Profesional

Ligera y resistente

- Brazo keystone para eliminar la distorsión de la imagen
- Asa para facilitar el ajuste en altura
- Nueva carcasa de acero en color gris oscuro con tapas antigolpes de plástico
- Nuevo trípode de fácil plegado

TELA IGNÍFUGA

PROFESIONAL

Tela:	Blanca mate
Ángulo visión:	100º
Color:	Negro
Formato:	Cuadrado 1:1

Alto x Ancho	Código
1:1	
152 x 152 cm	10430108
178 x 178 cm	10430109
213 x 213 cm	10430110

PROJECTA
Screens for Professionals

LiteScreen

TELA IGNÍFUGA

Alta reflexión

- Para proyecciones portátiles
- Tela de alta reflexión
- Ligera, carcasa de aluminio
- Montaje rápido
- Muy estable, dos pies plegables
- Tres tamaños disponibles: 60", 80" y 100"

LITESCREEN

Tela:	Datalux F
Ángulo visión:	70°
Color:	Negro
Formato:	Vídeo 4:3

Pantalla*	Peso	Código Litescreen
Alto x ancho Pulgadas		
90 x 120 cm / 60"	8	10530154
120 x 160 cm / 80"	9	10530157
152 x 203 cm / 100"	11	10530168

* Área de proyección

Pantallas murales

PROJECTA Screens for Professionals

SlimScreen

Económica

- Apta para cualquier tipo de proyección
- Ligera y compacta
- Adaptable a pared o techo
- Mecanismo preciso de recogida de tela
- Tensado sin problemas gracias al resorte de metal incluido
- Adecuada para salas pequeñas y medianas
- Accesorios: soportes murales y brazos extensibles para falso techo (opcionales)

TELA IGNÍFUGA

SLIMSCREEN

Tela:	Blanca mate
Ángulo visión:	100º
Carcasa:	Cuadrada
Color:	Blanco RAL 9016
Formato:	1:1, 4:3 y 16:9

Alto x Ancho	Código
1:1	1:1
125x125 cm	10200061
160x160 cm	10200062
180x180 cm	10200063
200x200 cm	10200064
4:3	
123x160 cm	10200068
138x180 cm	10200070
153x200 cm	10200084
16:9	
102x180 cm	10200081
117x200 cm	10200089

PROJECTA Screens for Professionals

SlimScreen XL

Grande económica

- Manual de gran tamaño
- Instalación en pared; carcasa octogonal
- Franjas laterales negras en formato 1:1

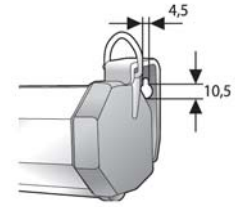
TELA IGNÍFUGA

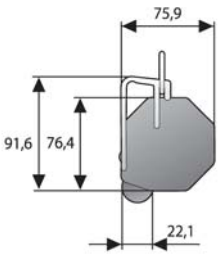
SLIMSCREEN XL

Tela:	Blanca mate
Ángulo visión:	100º
Carcasa:	Metálica blanca octogonal
Fijación:	Pared
Formato:	1:1, 4:3, 16:9

Alto x Ancho	Código
1:1	
244 x 244 cm	10230020
4:3	
185 x 244 cm	10230018
16:9	
142 x 244 cm	10230019

Accesorios
Soporte pared 57 cm 10800035





CSR/SLR

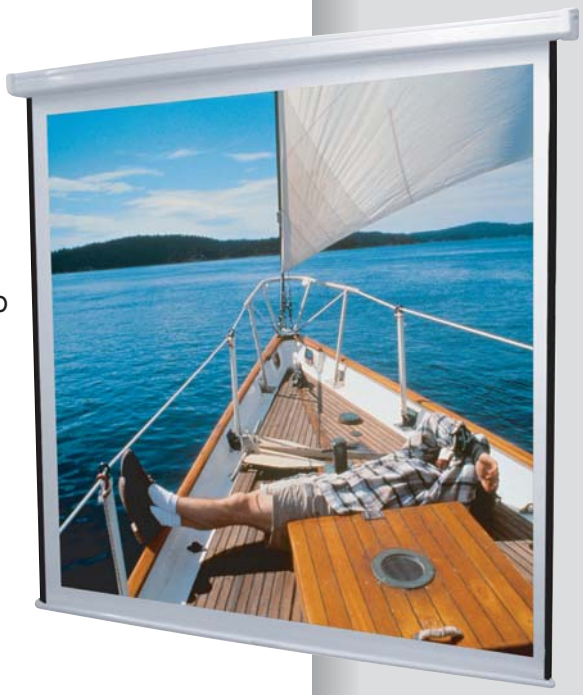
Sistemas de retorno controlado

- Sistemas que ofrecen los fabricantes para retraer lentamente la superficie de la pantalla en su caja. Con un simple dedo se empuja la manija hacia abajo ligeramente, dejándola ir, seguidamente usted verá la pantalla retraerse despacio y quedar recogida suavemente.

Delta SLR

Recogida automática

- Excelente relación calidad / precio
- Sistema SLR: recogida automática de la tela
- Montaje en techo o pared
- Bordes negros en los lados en formato 4:3
- Soporte pared (cód. 10800036)
- Soporte techo (cód. 10800002)
- Disponible 1:1 240 x 240 sin SLR (cód. TLM240-E)



DELTA SLR

Tela: Blanca mate
Ángulo visión: 100º
Color: Blanco RAL 9010
Formato: 1:1, 4:3

Alto x Ancho	Código
1:1	
160 x 160cm	TLM160-E-SLR
180 x 180cm	TLM180-E-SLR
200 x 200cm	TLM200-E-SLR
4:3	
152 x 208 cm	TLM210-SLR

Executive SLR

Robusta económica

- Pantalla mural manual
- Sistema SLR: recogida automática de la tela
- Adecuada para uso intensivo
- Franjas negras laterales
- Instalación en techo o pared
- Tela de alta calidad
- Disponible en formato 1:1 ó 4:3
- Tapas laterales blancas

EXECUTIVE SLR

Tela: Blanca mate
Ángulo visión: 100º
Carcasa: Metálica blanca tapas blancas
Fijación: Techo y pared
Formato: 1:1 y 4:3

Alto x Ancho	Código
1:1	
200 x 200 cm	TLMP200-SLR
240 x 240 cm	TLMP240-SLR
4:3	
183 x 240 cm	TLMP2400-SLR

Delta Cinema SLR

Pantalla Mural con Drop

- Pantalla mural manual 16:9
- Excelente relación calidad / precio
- Marco negro superior drop
- Sistema SLR: recogida automática de la tela

DELTA CINEMA

Tela: Blanca mate S
Ángulo visión: 100º
Color carcasa: Blanca
Drop superior: 30 cm
Formato: 16:9

Alto x Ancho	Código
16:9	
137 x 180 cm (104x174 cm)*	TLMW180-SLR
147 x 200 cm (109x194 cm)*	TLMW200-SLR

*Área visión

Pantallas eléctricas

TrauLux

Premium EF Electric

Eléctrica económica fiable

- Motor robusto, rápido y silencioso
- Mando a distancia RF radiofrecuencia incluido
- Instalación fácil y rápida: sistema Easy Fix
- Cable de 3 m de longitud con interruptor manual de accionamiento y enchufe eléctrico común a pared (salida del cable por la parte derecha superior de la carcasa instalada)
- Tela blanca mate, reverso de color negro
- Franjas negras laterales en 1:1; 4:3 (más "drop" superior negro en 4:3)

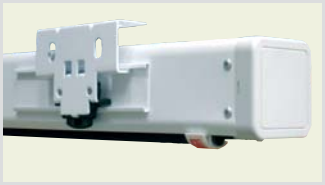
Formato 4:3 con drop superior

Control remoto RF (Incluido)

PREMIUM EF ELECTRIC

Tipo: Eléctrica
Tela: Blanco mate
Ángulo visión: 100º
Carcasa: Metálica blanca
Fijación: Pared y techo, sistema Easy Fix
Formato: 1:1 y 4:3
Garantía: 2 años

Alto x Ancho	Código
1:1	
180 x 180 cm	TLP180EF
200 x 200 cm	TLP200EF
244 x 244 cm	TLP240EF
305 x 305 cm	TLP300EF
4:3	
178 x 200 cm (154 x 190 cm)	TLPW200EF
211 x 244 cm (175 x 234 cm)	TLPW240EF
263 x 300 cm (218 x 290 cm)	TLPW300EF



Instalación fácil EasyFix

TrauLux

Premium EF Cinema

Eléctrica con Drop

- Versión 16:9 de la pantalla Premium EF Electric
- Motor robusto, rápido y silencioso
- Mando a distancia RF radiofrecuencia incluido
- Instalación fácil y rápida: sistema Easy Fix
- Franjas negras laterales y marco negro superior (drop)

Control remoto RF (Incluido)

PREMIUM EF CINEMA

Tipo: Eléctrica
Tela: Blanca mate
Ángulo visión: 100º
Carcasa: Metálica blanca
Fijación: Pared y techo (Easy Fix)
Formato: 16:9
Garantía: 2 años

Alto x Ancho	Código
131 x 180 cm (96 x 170 cm)*	TLPW131EF
147 x 200 cm (107 x 190 cm)*	TLPW137EF
172 x 244 cm (132 x 234 cm)*	TLPW162EF

* Área visión

TrauLux

Elite

Eléctrica elegante

- Excelentes prestaciones
- Carcasa ligera de aluminio de 96 mm
- Motor tubular de alta capacidad
- Franja negra lateral en 1:1 (4 lados 2.5 cm en 4:3)
- Sistema de fácil instalación
- Control remoto RF incluido

Control remoto RF (Incluido)

ELITE

Tela: Blanca mate
Ángulo visión: 100º
Color carcasa: Blanco
Formato: 1:1, 4:3
Garantía: 2 años

Alto x Ancho	Código
1:1	
180 x 180 cm	TLE180EF
200 x 200 cm	TLE200EF
244 x 244 cm	TLE240EF
4:3	
150 x 200 cm	TLEW210EF
180 x 240 cm	TLEW240EF

PROJECTA
Screens for Professionals

ELPRO / ELPRO RF

Eléctrica profesional

- Pantalla profesional eléctrica de alta calidad
- Amplia gama de medidas y formatos
- Motor rápido y silencioso con 5 años de garantía
- Fácil instalación: sistema Easy install
- Modelo Elpro dispone de interruptor de pared externo
- Modelo Elpro RF con mando a distancia y receptor radiofrecuencia integrado en carcasa
- Disponible en tela Matte White,High contrast y Datalux
- Kit de montaje para ocultar en falso techo opcional

Control remoto opcional

ELPRO / ELPRO RF

Alto x Ancho	Código Elpro	Código Elpro RF
1:1		
240x240 cm	10100119	10100129
300x300 cm	10100123	10100131
340x340 cm	10102984	10102963
1:1 Sin bordes		
240x240 cm	10101800	10101791
300x300 cm	10101802	10101793
340x340 cm	10101804	10101795
4:3		
183x240 cm	10100160	10100174
228x300 cm	10100165	10100177
258x340 cm	10102978	10102957
16:9		
139x240 cm	10100200	10100213
173x300 cm	10100203	10100215
196x340 cm	10102980	10102959
16:10		
154x240 cm	10101556	10101824
191x300 cm	10101828	10101555
216x340 cm	10102982	10102961

Accesorios

	Código
Control remoto RF*	RTS1810630 + RTS1810096
Control remoto 4 canales	RTS1810631 + RTS1810096
Soportes de techo	10800004
Soporte pared	10800001
Interruptor llave	10800009

*Disponible en negro y plata, ver pág.116

PROJECTA
Screens for Professionals

COMPACT / COMPACT RF

Eléctrica económica

- Pantalla de acceso a la gama eléctrica de Projecta
- Amplia gama de medidas y formatos
- Motor rápido y silencioso con amplia garantía
- Fácil instalación: Easy install
- Modelo Compact dispone de interruptor de pared externo
- Modelo Compact RF con mando a distancia y receptor radiofrecuencia integrado en carcasa
- Disponible en tela Matte White

Control remoto opcional

COMPACT ELECTROL / COMPACT RF ELECTROL

Alto x Ancho	Código Compact	Código Compact RF
1:1		
160x160 cm	10100070	10101079
180x180 cm	10100071	10101080
200x200 cm	10100072	10101081
240x240 cm	10100076	10101085
1:1 Sin bordes		
160x160 cm	10101810	10101805
180x180 cm	10101811	10101806
200x200 cm	10101812	10101807
240x240 cm	10101814	10101809
4:3		
123x160 cm	10100073	10101082
138x180 cm	10100074	10101083
153x200 cm	10100075	10101084
168x220 cm	10101981	10101989
183x240 cm	10100077	10101086
16:9		
90x160 cm	10101160	10101102
102x180 cm	10101163	10101105
117x200 cm	10101166	10101108
128x220 cm	10101984	10101992
139x240 cm	10101169	10101111
16:10		
129x200 cm	10101822	10102473
141x220 cm	10102476	10102474
154x240 cm	10101847	10102011

TrauLux Contour

Integrable en techo

- Eléctrica integrable en falso techo
- Excelente relación calidad / precio
- Motor rápido y silencioso
- Sistema de soporte invisible
- Modelo disponible sin y con bordes negros y con drop negro
- Disponible en tamaños de 180-300 cm de ancho
- Disponible en ratio 1:1,4:3,16:9 y 16:10
- Dispone de control remoto por IR o RF opcional
- Disponible tela frontal y tela de retroproyección

CONTOUR

Tipo:	Eléctrica
Tela:	Blanca mate, retroproyección
Angulo visión:	90º
Fijación:	techo
Formatos:	1:1,4:3, 16:9, 16:10
Ganancia:	1,0
Garantía:	2 años

Alto x Ancho	Código CONTOUR sin bordes negros
1:1	
180x180 cm	TLE-CONT01810-MW
200x200 cm	TLE-CONT02121-MW
240x240 cm	TLE-CONT02424-MW
4:3	
135x180 cm	TLE-CONT01814-MW
160x210 cm	TLE-CONT02116-MW
180x240 cm	TLE-CONT02418-MW
16:9	
102x180 cm	TLE-CONT01810-MW
119x210 cm	TLE-CONT02112-MW
135x240 cm	TLE-CONT02414-MW
16:10	
113x180 cm	TLE-CONT01810-MWX
131x210 cm	TLE-CONT02112-MWX
150x240 cm	TLE-CONT02414-MWX

Disponible también con Drop, bordes negros y/o tensionada, consultar

TrauLux Cumulus X

Eléctrica

Control remoto RF (Incluido)

- Pantalla eléctrica de calidad para retro proyección
- Caja de aluminio de fácil instalación
- Motor tubular rápido y silencioso
- Disponible en formatos 1:1, 4:3, 16:9 y 16:10
- Mando a distancia por radiofrecuencia incluido
- Disponible en tela blanco mate y proyección 3D
- Tela de proyección sin bordes negros
- Disponible en tamaños de 180-300 cm de ancho

CUMULUS X

Tipo:	Eléctrica
Tela:	Retroproyección
Ángulo visión:	90º
Formatos:	1:1, 4:3, 16:9
Carcasa:	Aluminio blanco
Fijación:	Pared y techo
Ganancia	Hasta 3,2
Garantía:	2 años

Alto x Ancho	Código
1:1	
180 x 180 cm	TLE-CUX01818-NC
210 x 210 cm	TLE-CUX02121-NC
240 x 240 cm	TLE-CUX02424-NC
300 x 300 cm	TLE-CUX03030-NC
4:3	
135 x 180 cm	TLE-CUX01814-NC
160 x 210 cm	TLE-CUX02116-NC
180 x 240 cm	TLE-CUX02418-NC
225 x 300 cm	TLE-CUX03023-NC
16:9	
102 x 180 cm	TLE-CUX01810-NC
119 x 210 cm	TLE-CUX02112-NC
135 x 240 cm	TLE-CUX02414-NC
169 x 300 cm	TLE-CUX03017-NC

*Formato 16:10 disponible, consultar

TrauLux STRATUS 2 TENSION

Económica de elegante diseño

- Pantalla Eléctrica tensionada
- Motor rápido y silencioso, mando de radiofrecuencia opcional
- Fácil instalación con sistema invisible de fijación
- Modelo con bordes negros. Drop negro superior opcional
- Disponible en tamaños hasta 270 cm de ancho de área visible
- Sistema de tapa con autocierre

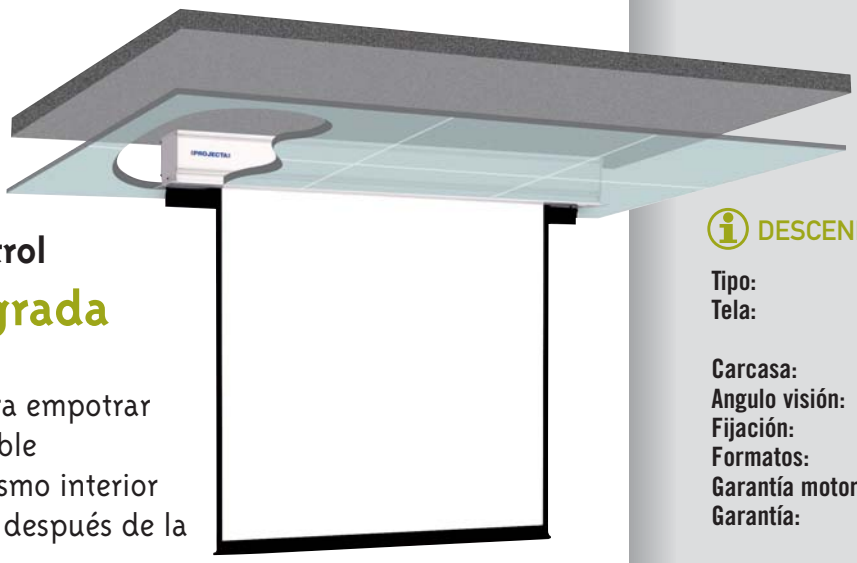
STRATUS 2 TENSION

Tipo:	Eléctrica
Tela:	Blanca mate
Ángulo visión:	90º
Fijación:	Pared y techo
Formatos:	4:3, 16:9, 16:10
Ganancia	1,0
Garantía:	2 años

Alto x Ancho	Alto x ancho (área visual)	Código STRAUS 2 TENSION con bordes negros
4:3		
145x208 cm	135x180 cm	TLE-STR201814-MWTBN
168x241 cm	158x210 cm	TLE-STR202116-MWTBN
190x274 cm	180x240 cm	TLE-STR202418-MWTBN
213x310 cm	203x270 cm	TLE-STR202720-MWTBN
16:9		
111x205 cm	101x180 cm	TLE-STR201810-MWTBN
128x236 cm	118x210 cm	TLE-STR202112-MWTBN
145x268 cm	135x240 cm	TLE-STR202414-MWTBN
162x302 cm	152x270 cm	TLE-STR202715-MWTBN
16:10		
126x203 cm	113x180 cm	TLE-STR201810-MWTXBN
141x237 cm	131x210 cm	TLE-STR202112-MWTXBN
160x269 cm	150x240 cm	TLE-STR202414-MWTXBN
179x303 cm	169x270 cm	TLE-STR202715-MWTXBN

Disponible también con Drop, consultar

PROJECTA
Screens for Professionals



Descender RF electrol

Eléctrica integrada en techo

- Pantalla Eléctrica para empotrar en techo robusta y fiable
- Motor, tela y mecanismo interior accesibles fácilmente después de la instalación
- Cierre mediante la barra inferior de la pantalla
- Descender Electrol con interruptor externo
- Descender RF Electrol con control remoto y receptor RF integrado
- Opcional: Brazos separadores techo y pintado RAL
- Se puede adquirir con kit de preinstalación para facilitar su instalación en obra
- Disponible con la equivalente versión tensionada

TELA IGNÍFUGA

DESCENDER / DESCENDER RF

Tipo:	Eléctrica
Tela:	Blanca mate, High contrast, Datalux
Carcasa:	Acero color blanco
Angulo visión:	100º
Fijación:	techo
Formatos:	1:1,4:3, 16:9, 16:10
Garantía motor:	5 años
Garantía:	2 años

Alto x Ancho	Código Descender	Código Descender RF
1:1		
240x240 cm	10100790	10100844
300x300 cm	10100792	10100846
340x340 cm	10103128	10103107
1:1 Sin bordes		
240x240 cm	10101782	10101774
300x300 cm	10101784	10101776
340x340 cm	10101786	10101778
4:3		
183x240 cm	10100796	10100850
228x300 cm	10100798	10100852
258x340 cm	10103122	10103101
16:9		
139x240 cm	10100802	10100856
173x300 cm	10100804	10100858
196x340 cm	10103124	10103103
16:10		
154x240 cm	10100868	10100864
191x300 cm	10100870	10100866
216x340 cm	10103126	10103105

PROJECTA
Screens for Professionals

Elpro tensionada / Elpro tensionada RF

Eléctrica profesional tensada

- Pantalla Eléctrica con sistema de tensionado para una proyección plana en todo momento
- Mecanismo de parada automática que garantiza el tensado de la superficie al extender o rebobinar la tela
- Motor rápido y silencioso con 5 años de garantía
- Fácil de instalar gracias al sistema de montaje Easy install
- Carcasa y tela personalizable
- Disponible también en formato 2.35:1
- Elpro tensionada con interruptor externo y Elpro tensionada RF con control remoto y receptor RF integrado.

ELPRO TENSIONADA / ELPRO TENSIONADA RF

Tipo:	Eléctrica
Tela:	Blanca mate, High contrast, Datalux
Carcasa:	Acero color blanco
Angulo de visión:	100º
Fijación:	Pared y techo
Formatos:	4:3, 16:9, 16:10, 2.35:1
Garantía motor:	5 años
Garantía:	2 años

Alto x Ancho	Código Tensionada	Código Tensionada RF
4:3		
153x200 cm	10101265	10101218
183x240 cm	10101267	10101220
228x300 cm	10101269	10101222
258x340 cm	10102927	10102897
16:9		
117x200 cm	10101272	10101225
139x240 cm	10101274	10101227
173x300 cm	10101276	10101229
196x340 cm	10102929	10102899
16:10		
129x200 cm	10101277	10101230
154x240 cm	10101279	10101232
191x300 cm	10101281	10101234
216x340 cm	10102931	10102901

TrauLux **SOLARIS**

Eléctricas gran formato

- Pantallas eléctricas para salas grandes
- Caja de aluminio de fácil instalación
- Motor tubular rápido y silencioso
- Disponible en 1:1, 4:3, 16:9 y 16:10
- Interruptor de accionamiento, integrable con sistemas de control
- Disponible en tela blanco mate y tela de retroproyección
- Disponible con bordes negros y drop
- De 350-400 cm de ancho

PROJECTA
Screens for Professionals

Elpro Large

Profesional gran formato

- Pantalla profesional para salas grandes
- Robusta carcasa de acero, motor de alta velocidad y bajo nivel sonoro
- Incluye sistema de fijación Easy Install
- Tras la instalación, el motor y la tela quedan accesibles para labores de ajuste y mantenimiento
- Parada automática en despliegue y retracción de la tela, garantiza una larga vida útil
- Motor equipado con cierres eléctricos para evitar el desenrollado accidental; dispone también de corte eléctrico por sobrecalentamiento
- La carcasa y la barra inferior puede fabricarse con cualquier medida y de color para una integración perfecta en cualquier ambiente
- Accionamiento de pared de serie, soporte falso techo y control remoto RF opcional

SOLARIS

Tipo:	eléctrica
Tela:	Blanca mate
Angulo visión:	120º
Formatos:	4:3, 16:9, 16:10
Carcasa:	Aluminio blanco
Fijación:	Pared y techo
Ganancia:	hasta 1,2
Garantía:	2 años

Alto x Ancho	Código Solaris
1:1	
350x350 cm	TLE-SR03535-WBK
4:3	
350x263 cm	TLE-SR03526-WBK
400x300 cm	TLE-SR04030-WBK
16:9	
350x197 cm	TLE-SR03520-WBK
400x225 cm	TLE-SR04023-WBK
16:10	
350x219 cm	TLE-SR03520-WBKX
400x250 cm	TLE-SR04023-WBKX

ELPRO LARGE

Tipo:	Eléctrica gran formato
Tela:	Blanca mate
Carcasa:	Acero color blanco
Angulo visión:	100º
Fijación:	Pared y techo
Formatos:	1:1,4:3, 16:9, 16:10
Garantía motor:	5 años
Garantía:	2 años

Alto x Ancho	Cód. Elpro Large
1:1	
350x350 cm	10100310
400x400 cm	10100314
450x450 cm	10100339
500x500 cm	10100340
1:1 Sin bordes	
350x350 cm	10100300
400x400 cm	10100304
450x450 cm	10100341
500x500 cm	10100342
4:3	
265x350 cm	10100328
300x400 cm	10100312
340x450 cm	10100329
378x500 cm	10100330
16:9	
201x350 cm	10100331
229x400 cm	10100332
258x450 cm	10100333
286x500 cm	10100334
16:10	
223x350 cm	10100335
255x400 cm	10100336
285x450 cm	10100337
316x500 cm	10100338

Soportes videoproyector de techo

Projector CL V

Elegante y seguro

- Diseño elegante para cualquier ambiente
- Construcción robusta y segura
- Regulables en altura
- Junta esférica con total movilidad
- Los cables quedan ocultos dentro del soporte
- Permite instalación en techos inclinados de hasta 30º, gracias a su brazo móvil
- Incluye adaptador universal Unislide
- Opcional: adaptador bandeja CL V
- Incluye UniSlide

PROJECTOR CL V

Carga máxima:	9 kg con bandeja CL V 12 kg con UniSlide
Rotación:	360º
Inclinación:	25º todas direcciones
Inclinación brazo:	30º
Color:	Aluminio
Medidas bandeja CL V:	330 x 380 x 200 mm (A x P x A)
Garantía:	5 años

Soporte	Código
Regulables Aluminio	
CL V 300-350 mm	AE012052
CL V 500-750 mm	AE012055
CL V 650-900 mm	AE012058
CL V 850-1100 mm	AE012061
CL V 1050-1300 mm	AE012064

Projector CL F75 / F250

F500 / F700 / F1000 / F1500 / F2300

Elegancia y diseño

- Soporte de techo de columna fija para proyector
- Siete alturas de columna disponibles
- Robustos y seguros
- Junta esférica: rotación e inclinación
- Modelos de 50 a 230 cm se pueden cortar
- Incluye UniSlide

Projector

CL F75 / F250 / CL F500 / CL F700

Material:	Acero / Aluminio
Altura columna:	7.5, 25, 50, 75, 100, 150 y 230cm
Altura total:	Altura columna más 7.5cm
Carga máxima:	12 kg
Rotación:	360º
Inclinación:	25º todas direcciones
Inclinación brazo:	No
Color:	Aluminio
Garantía:	5 años

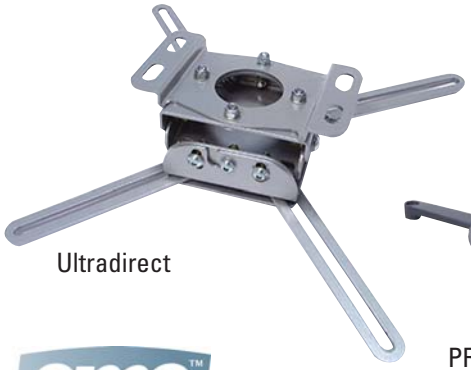
Soporte	Código
7.5 cm (F75)	AE014015
25 cm (F250)	AE014025
50 cm (F500)	AE014027
70 cm (F700)	AE014028
100 cm (F1000)	AE014029
150 cm (F1500)	AE014030
230 cm (F2300)	AE014031

TrauLux

Ultradirect / PRO3 / PRB4S / PRB2

Económicos de techo

- Soportes de excelente relación precio y prestaciones
- Ultradirect, soporte ultracorto de amplia regulación en muy poco espacio
- PRO3, un robusto soporte de aluminio negro que permite pasar el cableado por su interior
- PRB4, soporte de acero discreto y de elegante diseño
- PRB2 , soporte de acero regulable en altura con alta capacidad de carga



Ultradirect

PRO3

PRB2

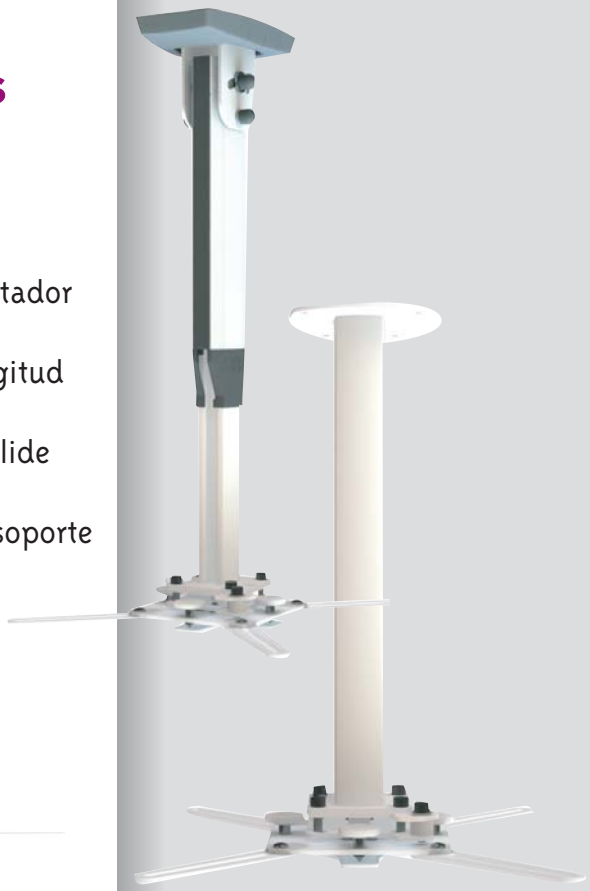
PRB4

SMART MEDIA SOLUTIONS

Precisión CM V y CM F

Diseño y prestaciones

- Instalación rápida y sencilla
- Excelente diseño en aluminio de color blanco
- Excelente estabilidad y ajuste
- El modelo CM V dispone de adaptador para techo inclinados hasta 30º
- Disponible en 4 versiones de longitud variable y dos versiones fijas
- Incluye adaptador universal unislide con microajuste
- Ocultación de cables dentro del soporte
- EL CMF380 permite ser cortado para darle la longitud adecuada



ULTRADIRECT

Tipología:	fijo
Giro:	180º
Inclinación:	hasta 15º
Carga máxima:	10 Kg
Altura:	49 mm
Color:	plata
Códigos:	TK-Ultradirect

PRO 3

Tipología:	fijo
Giro:	360º
Inclinación:	hasta 45º
Carga máxima:	15 Kg
Altura:	150 mm
Color:	Negro
Códigos:	TK-PRO3B

PRB 4

Tipología:	fijo
Giro:	360º
Inclinación:	hasta 30º
Carga máxima:	10 Kg
Altura:	150 mm
Color:	Plata
Código:	PRB-4S

PRB 2

Tipología:	extensible
Giro:	No
Inclinación:	hasta 15º
Carga máxima:	20 Kg
Altura:	430-650 mm
Color:	Negro y Plata
Códigos:	PRB-2 (negro) PRB-2S (plata)

PRECISION CM F

Tipología:	fijo
Giro:	no
Inclinación:	microajuste
Carga máxima:	20 Kg
Altura:	110 mm y 380 mm
Color:	Blanco

PRECISION CM V

Tipología:	extensible
Giro:	no
Inclinación:	microajuste
Inclinación Brazo:	hasta 30º
Carga máxima:	20 Kg
Altura:	desde 385 mm hasta 1735 mm
Color:	Blanco

Soporte	Código
Modelo fijo CM F	
Precision CM F110	PP140001
Precision CM F380	PP140002
Modelo extensible CM V	
Precision CMV385-535	PP120001
Precision CMV485-735	PP120002
Precision CMV735-1235	PP120003
Precision CMV1235-1735	PP120004

Caja de seguridad
Antirrobo proyectores

- Caja de seguridad para proyectores más compacta y ligera
- Válida para proyectores con lente lateral (no central)
- Cerradura con llave en frontal, fácil acceso
- Sólo apta para acoplar al soporte Traulux cód. 1150014, se pide por separado

Caja de seguridad lente lateral

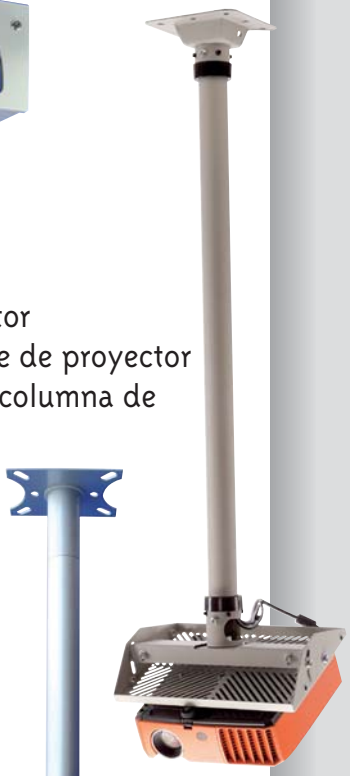
Caja de seguridad lateral con soporte, se solicita por separado

Caja seguridad proyector

Construcción:	Metálica
Capacidad de carga:	20 kg
Inclinación:	45º
Color:	Gris perla
Peso:	10 kg
Dimensiones:	
Externas	453 x 230 x 415 mm (AxAxF) (sin brazos soporte)
Código:	TS1150053

Soporte proyector 1 metro
De techo universal

- Válido para la mayoría de marcas de proyector
- Contiene lo necesario para montar un soporte de proyector
- Incluye placa de techo, columna de 1 metro, columna de 0.5 metros y adaptador universal
- La plataforma del proyector se inclina hasta 45º
- Opciones: conector de columnas
- Las cajas de seguridad para proyector Traulux requieren este soporte



Soporte proyector 1 m

Material:	Acero
Capacidad carga:	20 kg
Columna:	1 m (opcional 0,5 m)
Color:	Gris perla
Inclinación:	45º
Peso:	4.5 kg
Dimensiones:	1170 x 340 x 225 mm (A x A x F)

Producto	Código
Soporte	TS1150014
*Accesorios:	
Columna de 0.5m	TS1150007
Conector columna	TS115002

Soporte proyector 1.5 metros
De techo económico

- Válido para la mayoría de marcas de proyector
- Columna inclinable
- Adaptador universal incluido
- Excelente capacidad de carga
- No compatible con cajas de seguridad Traulux

Soporte proyector 1.5m

Contrucción:	Metálica
Capacidad carga:	20 kg
Columna:	1.5 m
Rotación:	Sí
Peso:	5.3 kg
Color:	Plata metálica
Código:	TS1150017

Soporte proyector regulable
Regulable en altura

- Válido para la mayoría de marcas de proyector
- Columna regulable en altura
- Apto para techos inclinados
- Cables ocultos en columna
- No compatible con cajas de seguridad Traulux

Soporte regulable

Contrucción:	Metálica
Capacidad carga:	15 kg
Columna:	Regulable mín. 58.5-máx.83.5 cm 60º
Rotación:	+ - 20º
Color:	Negro
Peso:	2.7 kg
Código:	TS1150018

TrauLux

TRAU US2

Robusto y funcional

- Construido en aluminio lacado en negro o plata
- Brazo fijo de 120 cm. La distancia se regula deslizando el anclaje del proyector
- Distancia entre 150 mm y 1200 mm
- Adaptador universal para la mayoría de proyectores
- Para uso con pizarras interactivas y pantallas

TRAU US2

Tipología:	fijo
Giro:	360º
Inclinación:	hasta 30º
Carga máxima:	10 Kg
Longitud:	1200 mm
Color:	Negro y plata
Códigos:	TSUS2 (negro) TSUS2S (plata)

TrauLux

PRB-14 y PRB-14M

Elegante y estético

- Construido en plástico negro y aluminio.
- Distancia regulable entre 590 mm y 1520 mm en función del modelo
- Adaptador universal para la mayoría de proyectores
- Permite la ocultación de cables en su interior

PRB-14 y PRB-14M

Tipología:	extensible
Giro:	360º
Inclinación:	hasta 15º
Carga máxima:	10 Kg
Longitud:	PRB-14M 590-920 mm PRB-14 850-1520 mm
Color:	Aluminio / negro
Códigos:	PRB-14M y PRB-14

TrauLux

TRAU QXP

Calidad y robustez

- Construido en aluminio lacado blanco
- Distancia regulable hasta 1200 mm
- Adaptador universal para la mayoría de proyectores
- Permite la ocultación de cables en su interior

TRAU QXP

Tipología:	extensible
Giro:	360º
Inclinación:	hasta 30º
Carga máxima:	20 Kg
Longitud:	718-1200 mm
Color:	Blanco
Código:	TAUXP

SMS SMART MEDIA SOLUTIONS

Projector WL Short Throw V

Elegante y seguro

- Soporte de elegante diseño adaptado para casi todos los proyectores del mercado
- Posibilidad de ajuste de profundidad con 4 columnas a elegir (desde 680 a 1600 mm)
- El proyector se puede regular deslizándolo a lo largo de la columna
- Regulación vertical de la columna (disponible versión con regulación horizontal y vertical)
- Requiere solicitar dos códigos para completar un soporte: columna y modelo de soporte

WL Short throw V

Tipología:	fijo
Giro:	no
Inclinación:	12º y microajuste
Carga máxima:	12 Kg
Longitud:	450, 680, 1200, 1450, 1600 mm
Color:	Aluminio /blanco y aluminio/negro
Códigos:	Según tabla

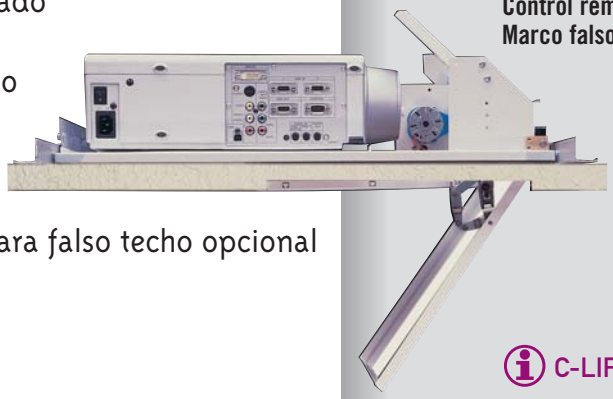
Soporte	Color Aluminio/negro	Color Aluminio/blanco
Componente 1:		
Soporte de pared con regulación vertical	AE016051-P1	AE016050-P1
Componente 2:		
Mástil (Longitud)		
680 mm	FS000680-P2	FS000680AW-P2
1200 mm	FS001202-P2	FS001202AW-P2
1450 mm	FS001450-P2	FS001450AW-P2
1600 mm	FS001600-P2	FS001600AW-P2

Soportes proyector motorizados

TrauLux TrauMirror

Oculto en techo

- Proyector y cables quedan ocultos en techo durante la proyección
- Nuevo modelo actualizado y mejorado
- Trampilla automática
- El ruido del proyector queda aislado durante la proyección
- Control remoto incluido
- Control remoto RF radiofrecuencia
- Marco embellecedor de aluminio para falso techo opcional



TRAUMIRROR

Tipo:	Soporte eléctrico oculto en techo
Motor:	500 rev./min.
Altura libre falso techo:	17 cm
Tiempo apertura puerta:	30"
Dimensiones:	610 x 395 mm
Dimensiones puerta:	32 x 32 cm
Longitud máx. proyector:	454 mm.
Nivel sonoro:	<15 dB
Peso:	7.15 kg
Garantía:	2 años
Código:	HC37.5 ECR
Control remoto RF:	Incluido
Marco falso techo:	HC635E

markant presentations C-LIFT X / XL

Práctico y sólido

- Soporte elevador para ocultar el proyector en techo cuando no se usa
- Disponible con dos alturas: 70 cm (C-Lift) o 135 cm (C-Lift XL)
- Fácil instalación
- Válido para la mayoría de proyectores
- Encaja en cualquier falso techo
- El proyector queda en posición invertida
- Control remoto infrarrojos incluido
- Opcional: marco embellecedor para falso techo

C-LIFT X / XL

Distancia mínima instalación:	28 cm (C-LIFT) 50 cm (C-LIFT XL)
Recorrido máximo:	70 cm(C-LIFT) 135 cm (C-LIFT XL)
Capacidad carga:	20 kg (C-LIFT) 12 kg (C-LIFT XL)
Control remoto:	incluido, infrarrojo
Peso:	17 kg
Dimensiones:	46.5 x 51.5 cm
Dimensiones máximas del proyector:	42 x 28 x 40 cm (A x A x F)
Voltaje:	120 / 240V
Normativas:	UL, cSAus, CE, GS, TUV
Garantía:	2 años
Códigos:	C-LIFT-LS-2 (70 cm) C-LIFT-XL (135 cm)

TrauLux SIMLIFT

Sólido y económico

- Soporte motorizado de gran calidad y acabado
- Soporte elevador motorizado de aluminio anodizado
- Extensión máxima 850 mm pero permite paradas intermedias y ajustar el rango de extensión
- La plataforma inferior puede colocarse en 4 posiciones para que el soporte requiera sólo 15 cm de altura o para dar cabida a proyectores de mayor tamaño y altura
- Permite acoplar un control remoto opcional IR o RF
- Permite sistemas de trigger para gestión conjunta con otros dispositivos

SIMLIFT

Distancia mínima de instalación:	15 cm
Recorrido máximo:	850 mm
Capacidad de carga:	15 Kg
Control remoto:	opcional
Dimensiones:	575x565x120 mm (F x A x A)
Dimensiones proyector:	417 x 422 x no limit
Material:	aluminio anodizado
Voltaje:	220-240 v
Códigos:	TLA-SIMLIFT

Soportes para pizarras interactivas

TrauLux Soportes Económicos TSPI

Economía y funcionalidad

- Soportes manuales o motorizados, en pared o móviles
- Soportes para cualquier pizarra interactiva con sistema de fijación articulado
- Acabado en color negro
- Altura máxima o mínima del suelo 205/162 cm
- Brazo de proyector fijo, debe escogerse entre TSPARMS (65 cm) o TSPARML (135 cm) en función del proyector

Modelos TSPI

Soporte	Código
Soporte pared manual	TSPIM2
Soporte pared motorizado	TSPIE4
Soporte móvil manual	TSPIM6
Soporte móvil motorizado	TSPIE7

TrauLux

Soportes Económicos PIP/PIF

Economía y versatilidad

- Soportes manuales o motorizados, en pared o móviles
- Para cualquier pizarra con sistema de fijación articulado
- Acabado en color blanco
- Regulación de altura 450 mm
- Brazo de proyector extensible de 65 a 125 cm
- Opcionalmente disponemos de anclaje adaptador para soporte original del proyector y soporte para altavoces

Modelos PIP / PIF

Soporte	Código
Soporte pared manual	TLD-PIPMEC
Soporte pared motorizado	TLD-PIPMOT
Soporte móvil manual	TLD-PIFMEC
Soporte móvil motorizado	TLD-PIFMOT
Accesorio placa anclaje	TLD-PIPLATE
Accesorio sop. Altavoces	TLD-PISPK

SMS SMART MEDIA SOLUTIONS

Soportes pizarras Serie X y Presence

Máxima flexibilidad y diseño futurista

- Soportes manuales o motorizados, en pared o móviles
- Soportes para cualquier pizarra interactiva con sistema de fijación articulado
- Peso máximo del conjunto 50 Kg
- Acabado en color aluminio/blanco. Disponible en aluminio/negro para el soporte móvil motorizado
- Regulación de altura hasta 500 mm
- Para su correcta configuración se debe solicitar el soporte y un brazo adecuado (68 cm ,120 cm, 145 cm) o adaptador para brazo original del proyector

SMS Series X y Presence

Soporte	Código
Serie X	
Pared manual Aluminio/Blanco	AE025005
Pared Motorizado Aluminio/Blanco	AE019020
Móvil motorizado Aluminio/Blanco	AE018011-P0
Móvil motorizado Aluminio/Negro	AE018010-P0
Serie Presence	
Móvil motorizado Aluminio/Blanco	PR031050-P0

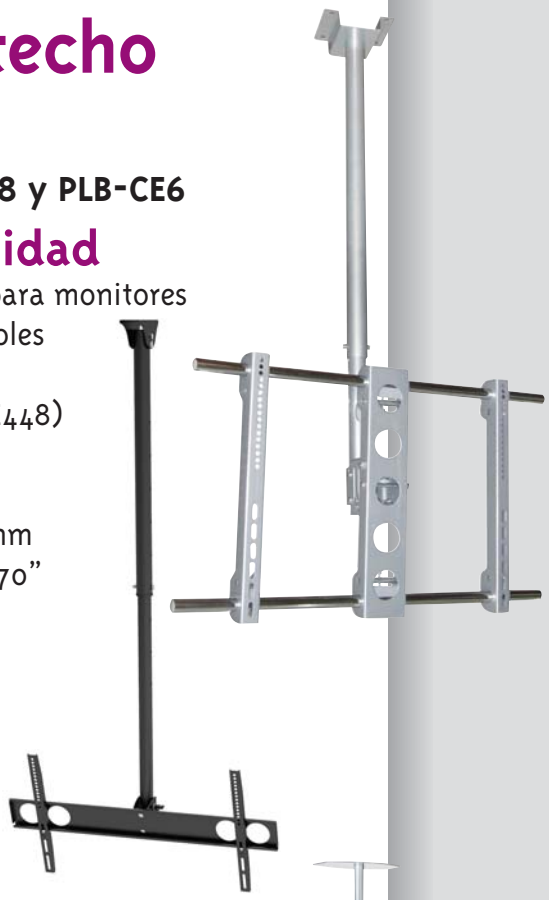
En ambas series hay que añadir además el brazo soporte: Escoger las referencias mástil short throw pág. 75, en base a la combinación de color Aluminio/Blanco o Aluminio/ Negro. Disponible adaptador para proyector Hitachi código: AE023042

Soportes para monitores de techo

TrauLux PLB-CE448 y PLB-CE6

Economía y funcionalidad

- Soportes de techo económicos para monitores
- Altamente funcionales y adaptables a las diferentes necesidades
- Acabado en color negro (PLB- CE448) y gris (PLB-CE6)
- Mástil del soporte regulable en altura desde 1050 mm hasta 1620 mm
- Apto para monitores entre 37" y 70" según modelo
- Permite cableado en su interior



PLB-CE448

Material:	Acero negro
Altura soporte:	1050-1560 mm
Capacidad de carga:	50 Kg
Monitores:	37" – 63"
VESA máximo:	800x400 mm
Inclinación:	-15º / + 5º
Rotación:	180º
Adaptador techos inclinados:	si
Código:	PLB-CE448

PLB-CE6

Material:	Acero gris
Altura soporte:	1050-1620 mm
Capacidad de carga:	75 Kg
Monitores:	42" – 70"
VESA máximo:	800x400 mm
Inclinación:	-15º / + 5º
Rotación:	180º
Adaptador techos inclinados:	no
Código:	PLB-CE6

Flatscreen CFH ST3000

Centro de atención

- Ubica pantallas donde no hay pared
- Admite hasta 3 pantallas en horizontal o dos en vertical
- Incluye de serie un adaptador
- Cumple norma VESA 200x100, 200x200, 400x200, 400x400, 600x200, 600x400, 800x400 y pantallas con patrón de perforaciones en pantalla de 800x400 mm

FLATSCREEN CFH ST3000

Material:	Acero
Altura columna / total:	3000 mm 3350 mm (+-25) mm
Carga máxima:	50 kg por pantalla
Altura regulable:	Sí
Inclinación:	+10º/-3º
Rotación:	180º
Peso:	25 kg
Color:	Aluminio, negro
Código:	PL071004EU-P0 (aluminio) PL071003EU-P0 (negro)

FUNC BY SMS Flatscreen CH VST2

De techo económico y robusto

- Robusto y seguro
- Altura de plasma regulable
- Apto para techos inclinados
- Cables ocultos dentro del cilindro
- Incluye adaptador Unislide
- Embellecedor de techo no incluido
- Cumple norma VESA 200x100, 200x200, 400x200, 400x400, 600x200, 600x400, 800x400 y pantallas con patrón de perforaciones en pantalla de 800x400 mm

FLATSCREEN CH VST2

Material:	Acero
Carga máxima:	50 kg por pantalla
Longitud total:	855-1455 (hasta centro de pantalla)
Rotación:	+/-180°
Inclinación	-3/+25°
Regulación plasma:	en 100 mm
Color:	Aluminio, Negro
Códigos:	PL061089-P0 (Alumino) PL061088-P0 (Negro)
Columnas extensoras:	
1540-2740 mm	PL061033 (Negro)
2540-4540 mm	PL061034 (Negro)
1540-2740 mm	PL061043 (Plata)
2540-4540 mm	PL061044 (Plata)

Columnas extensoras compatibles con soporte CH VST2

TrauTech

Kit Connect Plug & Play

Caja de conexiones con cables

- Caja de conexiones para educación
- Rápida conexión de cables
- Disponible sin cables o con cables de 5, 10 y 15 metros
- Opcional: cable HDMI con conector, conector HDMI, conector RJ-45, cable S-Video

TrauTech

Salas Interactivas programables

HDMI, VGA, USB y RJ-45

- Solución completa de instalación y control para sala
- Este kit se compone de la caja de conexiones TrauTech con sus cables de 10 metros y la nueva caja de control VISION TC2-CTL3
- Además incluye el cable HDMI y el conector RJ-45 para instalar en caja TrauTech

KIT CONNECT

Bastidor:	Metálico
Fijación:	Pared
Conexiones:	VGA, USB, Video-Audio RCA, audio 3.5 mm
Cables:	VGA, Video C., Audio RCA, audio 3.5 mm
Dimensiones:	190 x 120 x 50/40 mm (An x Al x Fo)

Descripción	Código
Con cables 5 metros	TS1770008
Con cables 10 metros	TS1770001
Con cables 15 metros	TS1770002
Sin cables	TS1770005

Opcional	Código
Cable HDMI 5 m + conector	TS1770311
Cable HDMI 10 m + conector	TS1770312
Cable HDMI 15 m + conector	TS1770313
Conector HDMI sin cable	TS1770032
Conector RJ-45	TS1770033
Cable S-Video M-H 10 m	TS1770010
Cable S-Video M-H 15 m	TS1770011

KIT SALAS INTERACTIVAS

Código: TTVKIT1

TrauTech

Connect sobre CAT6

Conectividad sobre CAT6

- Caja de conexiones AV modular con tecnología de extensión
- Alarga la señal hasta 50 metros con uso de cable CAT6
- Solución a medida: cajas, módulos y cables se piden por separado
- Un solo tipo de cable de fácil manejo en la instalación
- Fácil actualización de la conectividad de la caja: cambio de conector, no del cable ya instalado
- Cada módulo incluye receptor y cable de 30 cm para conectar al proyector o pantalla plana
- Dos cajas disponibles: grande, de 6 espacios y pequeña, de 3 espacios
- Los módulos HDMI y VGA con audio ocupan dos espacios
- El conector USB no está extendido (alcance máximo 5 metros) incluye cable USB de 30 cm
- Cables CAT6 no incluidos, se piden por separado

Ejemplo de caja pequeña

Ejemplo de caja grande

CONECTIVIDAD SOBRE CAT6

Alcance:	Hasta 50 metros USB (5 metros)
Alimentación:	No requiere
Receptores:	Incluidos
Módulos sin uso:	Incluidos
Caja trasera:	Incluidos

Descripción		Código
Caja pequeña	(3 espacios)	TS1770510
Caja grande	(6 espacios)	TS1770509
Módulo VGA	(2 espacios)	TS1770511
Módulo HDMI	(2 espacios)	TS1770500
Módulo RCA	(1 espacios)	TS1770504
Módulo USB	(1 espacios)	TS1770508

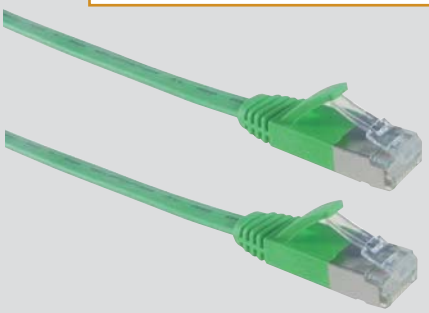
CABLES CAT6

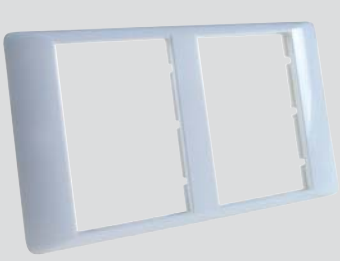
Tipo:	CAT6A SSTP A/V
Código:	
5 metros	TS1770516
10 metros	TS1770517
15 metros	TS1770518
20 metros	TS1770519
30 metros	TS1770521
50 metros	TS1770523

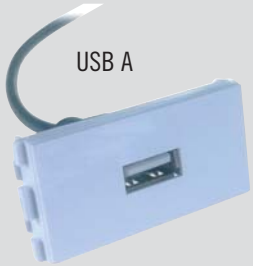
HDMI

VGA + Audio

Video Comp. Audio







VISION

TECHCONNECT LITE

Caja de conexiones con cables

- Caja de conexiones modular para salas AV
- Rápida instalación de cable a módulo (conectores Phoenix)
- Cables pre-acabados no incluidos, disponibles en pack Lite o sueltos

LITE

Capacidad: 5 módulos
Instalación: Sobre pared
Módulos: VGA/audio 3.5 mm, USB B, Video Comp/Audio, 3 x ciegos
Dimensiones: 146 x 86 x 46 mm (A x A x F)
Cables: No incluidos
Código: TC2-LT

LITE

VISION

Cables Techconnect

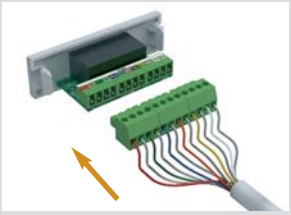
Sueltos o en pack

- Cables pre-acabados: conexión directa al módulo Techconnect
- Disponibles en pack Lite o sueltos para personalizar la caja
- Pack Lite contiene: VGA, Video compuesto, audio RCA, audio 3.5 mm
- Disponibles en 5, 10, 15 y 20 metros según cable

PACK LITE

Cables: VGA, Video compuesto, audio RCA, audio 3.5 mm

Descripción	Código
5 metros	TC2-LT5MCABLES
10 metros	TC2-LT10MCABLES
15 metros	TC2-LT15MCABLES



Descripción	VGA	HDMI	Video Compuesto	Audio 3.5 mm minijack	Audio 2 RCA
5 metros	TC25MVGA	TC25MHDMI	TC25M1PHO	TC25M3.5MM	TC25M2PHO
10 metros	TC210MVGA	TC210MHDMI	TC25M10PHO	TC210M3.5MM	TC210M2PHO
15 metros	TC215MVGA	TC215MHDMI	TC25M15PHO	TC215M3.5MM	TC215M2PHO
20 metros	TC220MVGA	-	TC25M20PHO	TC220M3.5MM	TC220M2PHO

VISION

LITE2 / LITE2 CONTROL

Pizarras interactivas

- Ideal para instalaciones con pizarra interactivas
- Disponible con control de proyector CTL3 en caja grande
- Versiones sin cables o con cables (USB 5 m amplificado M-M, USB 2 m M-H; HDMI 7 o 10 m según versión)

LITE2

LITE2 con control CTL3

LITE2

Módulos: HDMI, USB B
Dimensiones: 146 x 86 x 46 mm (A x A x F)
Cables: HDMI 7/10 m
USB activo 5 m. M-M, USB 2 m M-H

Descripción	Código
Sin cables	TC2-LT2
Con cables 7 m	TC2-LT2+C2GCABLES7M
Con cables 10 m	TC2-LT2+C2GCABLES10M

LITE2 CONTROL

Módulos: HDMI, USB B, módulo CTL3
Cables: No incluidos

Descripción	Código
Sin cables	TC2-LT2+CTL3
Con cables 7 m	TC2-LT2+CTL3+C2GCABLES7M
Con cables 10 m	TC2-LT2+CTL3+C2GCABLES10M

VISION

CAJAS Y TAPAS TECHCONNECT

TAPA FRONTAL BÁSICA

- Admite dos módulos
- Requiere caja trasera

Código TC2SURR1G

CAJA BÁSICA

- Admite dos módulos

Código TC2BACKBOX1G

MARCO PARED BÁSICO

- Montaje en pared con registro
- Admite dos módulos
- Requiere tapa frontal básica

Código TC2MUDRING1G

ADAPTADORES CANALETA

- Adaptadores para canaleta europea
- Apto para tapa frontales básica o estándar (no incluidas)

Código: TC2ADAPTOR

TAPA FRONTAL ESTÁNDAR

- Admite cinco módulos
- Compatible con caja trasera estándar

Código TC2SURR2G

CAJA ESTÁNDAR

- Montaje en superficie
- Fondo 45 mm

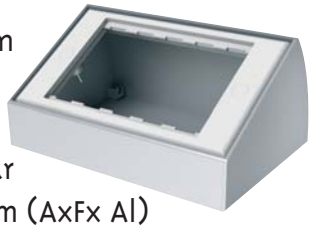
Código TC2BACKBOX2G

MARCO PARED ESTÁNDAR

- Montaje en pared con registro
- Admite cinco módulos
- Requiere tapa frontal estándar

Código TC2MUDRING2G

CAJA TRASERA DE MESA



- Caja posterior de aluminio con sección de apoyo de tamaño estándar para mesa
- Requiere tapa frontal estándar
- Dimensiones: 150 x 106 x 73mm (AxFx Al)

Código: TC2BACKBOX2GT

MÓDULOS TECHCONNECT

VGA HEMBRA
Cód. TC2VGAF

VGA HEMBRA CON AUDIO
Cód. TC2VGAF3.5MM

VGA HEMBRA CON AUDIO (D-SUB TRASERO)
Cód. TC2VGAF3.5MMD

VIDEO COMPUESTO CON AUDIO
Cód. TC23PHO

HDMI
Cód. TC2HDMI

DISPLAY PORT
Cód. TC2DP

MINI DISPLAYPORT*
Cód. TC2TB

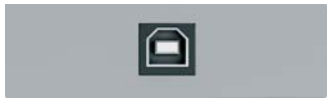
RJ-45
Cód. TC2RJ45

DOBLE RJ-45
Cód. TC22RJ45

USB A FRONTAL
Cód. TC2USBA

USB B FRONTAL
Cód. TC2USBA

USB B FRONTAL CAT5 50 M
Cód. TC2USBTP



MODULO CIEGO SIN CONECTOR
Cód. TC2BLANK

*No soporta Apple PCI Data Channel, sólo DisplayPort

Otros módulos:

- ALTAVOCES. **Cód. TC2SPEAKER**
- VIDEO COMPUESTO . **Cód. TC21PHO**
- AUDIO RCA con volumen. **Cód. TC22PHOVOL**
- S-VIDEO con audio RCA. **Cód. TC2VID2PHO**
- TOSLINK. **Cód. TC2TOSLINK**
- XLR MACHO. **Cód. TC2XLRM**
- XLR HEMBRA. **Cód. TC2XLRFJACK**
- BNC. **Cód. TC2BNC**
- ANTENA RF. **Cód. TC2RF**

Altavoces activos

TrauLux Activos 32 W

Salas y pizarras interactivas

- Para pizarras interactivas
- Amplia conectividad: audio, USB, etc.
- Selector frontal de volumen y entrada

ACTIVOS PARED

Potencia:	32W (2 x 16W)
Entradas:	2 audio, 3 USB
Dimensiones:	610 x 135 x 98 mm
Código:	TS1050006

TrauLux Activos 30 W

Económicos en aula

- Altavoces de pared activos, amplificador integrado
- Conexión directa a PC
- Control remoto de volumen con cable

ACTIVOS PARED

Potencia:	30W (2 x 15W)
Entradas:	2 x audio (RCA)
Dimensiones:	250 x 142 x 130 mm
Código:	TS1050005

TrauLux SLIM Activos 2 x 40W

Potentes de bajo perfil

- Compactos, ligeros y elegantes
- Incorporan amplificador de alta potencia
- Excelente calidad de audio
- También disponible en versión pasiva sin amplificador

SLIM

Potencia:	2 x 40W (activos) 2 x 20W (pasivos)
Conexiones:	3.5 mm E/S
Dimensiones:	756 x 37 x 20 mm (activos) 406 x 37 x 20 mm (pasivos)
Peso:	1,20 kg (activos, unidad) 0,55 kg (pasivos, unidad)
Código:	TS1050026 (activos) TS1050027 (pasivos)

VISION Activos SP-1200P (30W)

Con control remoto IR

- Altavoces con amplificador digital
- Control remoto IR incluido
- Control frontal de volumen
- Memoria integrada: recuerda volumen y entrada del último uso
- Chip de amplificación digital Yamaha clase-D
- Soportes exclusivos extraplanos

SP-1200P

Potencia:	2 x 15W (RMS)
Entradas:	2
Alimentación:	Externa
Dimensiones:	220 x 150 x 145 mm
Peso:	3,8 kg (par)
Código:	SP-1200P

VISION Activos SP-1100P (20W)

Calidad funcional

- Altavoces con amplificador digital integrado
- Control frontal de volumen
- Chip de amplificación digital Yamaha clase-D
- Soportes convencionales

SP-1100P

Potencia:	2 x 10W (RMS)
Entradas:	2
Control remoto:	No
Alimentación:	Interna
Dimensiones:	220 x 150 x 145 mm
Peso:	3,4 kg (par)
Código:	SP-1100P

Altavoces pasivos

TrauLux SLIM Pasivos 2 x 20W
Elegantes y discretos

- Altavoces de pared compactos tipo columna
- Adecuados en salas corporativas, áreas de recepción y salas de entretenimiento
- Requiere amplificador externo

SLIM PASIVO

Potencia:	2 x 20W
Dimensiones:	406 x 37 x 20 mm
Peso:	1,1 kg (par)
Código:	TS1050026

TrauLux Pasivos 2 x 30W
Económicos

- Altavoces de pared, uso interior y exterior
- Requiere amplificador externo tipo TRAUTECH o VISION
- Carcasa resistente a la corrosión

PASIVOS 2 X 30W

Potencia:	2 x 30W @ 8 ohm (RMS)
Instalación:	Soportes incluidos
Dimensiones:	130 x 206 x 125 mm
Peso:	5,8 kg (par)
Código:	TS1050016

VISION SP-1600 50W
Pared profesional

- Sonido profesional para salas medianas y grandes
- Requiere amplificador, modelo AV-1600 o de pared TC2-AMP2
- Soporte de pared exclusivo de fácil instalación

SP-1600

Potencia:	50W @ 8 ohm
Instalación:	Pared
Dimensiones:	160 x 240 x 150 mm
Peso:	3,3 kg (par)
Código:	SP-1600

VISION CS-1600 30W
Altavoces de techo

- Par de altavoces, instalación en falso techo
- Distribución de sonido uniforme
- Posibilidad de encadenar varios altavoces con amplificador de sonido 100V y adaptador a línea VISION SP-100V
- Requiere amplificador tipo VISION AV-1600 para uso con hasta 4 altavoces

CS-1600

Potencia:	30W @ 8 ohm
Tipo:	6,5" – 2 vías
Instalación:	128 mm altura libre
Dimensiones:	230 x 128 mm
Peso:	3,2 kg (par)
Código:	CS-1600

VISION SP-110V
Transformadores para línea 100V

- Adecuado cuando se quieren instalar más de 4 altavoces con un solo amplificador
- Requiere amplificador sonido de 100V (VISION y TRAUTECH no aptos)
- Uso ideal con altavoces de baja impedancia (VISION CS-1600 o SP-1600)
- Incluye conectores para 4 / 8 / 16 / 30 W

SP-110V

Unidades:	2
Código:	SP-110V

www.suminfor.com

suminfor

Avda. Cuetos s/n
Sama de Langreo - Asturias
T. - F. 985 67 80 93
mobiliario@suminfor.com