

¿Qué proyector escoger?

Nuestro consejo elemental es adecuar la necesidad la selección del proyector. Analizar las necesidades y el propósito al que va a ser destinado el proyector es la base para realizar la elección correcta. Es fundamental conocer el uso y el tipo de sala o lugar donde se va a proyectar. El tamaño de la sala o espacio, aforo del mismo, ancho de pantalla, distancia de proyección, tipo de iluminación e incidencia de luz en pantalla son factores importantes para evaluar la solución más adecuada.

Si el proyector se va a usar de forma itinerante, peso y tamaño se convierten en factores clave sobre los que se debe basar la elección, en ocasiones sacrificando prestaciones o características.



1. Resolución

La resolución real indica el n de píxeles máximo que es capaz de mostrar un proyector. A mayor resolución, mejor calidad.

Resolución:

- **SVGA (800 x 600):** estándar anterior, todavía vigente.
- **XGA (1024 x 768):** estándar actual, hoy la más extendida.
- **WXGA (1280 x 800):** nuevo estándar formato 16:10 real, indicado para la nueva generación de ordenadores y portátiles con pantalla panorámica.
- **SXGA+ (1400 x 1050):** alta resolución para aplicaciones profesionales.
- **UXGA (1600 x 1280):** apta para grandes eventos e instalaciones, será reemplazada por WUXGA (1920 x 1200)
- **Full HD (1920 x 1080):** alta definición formato 16:9, máxima expresión de la Alta Definición actual.

2. Luminosidad

Es la cantidad de luz que ofrece un proyector. La unidad de medida es el ANSI lumen. Cuanto más alto es el valor, más luminosidad tiene el proyector. La luminosidad necesaria dependerá de la sala y sus condiciones (dimensiones, capacidad, iluminación, etc.) y del ancho de pantalla. Si la sala esta muy iluminada o incide la luz natural, necesitaremos un proyector con más luminosidad. Si por el contrario se tiende a proyectar con poca luz ambiental o a oscuras, el proyector puede tener menos luminosidad.

3. Contraste

Es la diferencia entre la proyección en blanco y la proyección en negro. Cuanto más alto es el valor, mejor es el contraste.

4. Dimensiones y peso

El tipo uso habitual determina el peso específico de estos dos factores. Si va a estar instalado, peso y dimensiones pierden relevancia en la elección; si por el contrario se viaja constantemente o de manera habitual, serán factores decisivos al seleccionar el proyector adecuado.

Uso:

- **Ultra portátil:** proyectores de 1 a 2 kg. Presentaciones itinerantes
- **Portátil:** de 2 a 4 kg. Presentaciones itinerantes / fijas
- **Portátil / Fijo:** de 4 a 7 kg. Presentaciones itinerantes / fijas (salas grandes)
- **Fijo, instalación:** 7 kg. en adelante. Presentaciones fijas

5. Tipo de sala

Es importante conocer la sala donde se va a proyectar y tenerlo en cuenta a la hora de seleccionar un proyector, sobretodo si se trata siempre de la misma sala.

En proyecciones portátiles, donde generalmente no se conoce el tipo de sala donde se va a proyectar, es recomendable contar con equipos que dispongan de más luminosidad.

Es importante:

- **Iluminación de la sala:** natural o artificial ¿puede controlar la luz? ¿la luz incide sobre la pantalla?
- **Tamaño de la sala:** m2 diáfana, con columnas, ángulo de visión de la audiencia, aforo.
- **Distancia de proyección:** ¿cuántos metros?, al inicio, en medio, al final de la sala.
- **Altura de ubicación del proyector:** colgado del techo, sobremesa, suelo, retroproyección

6. Conectividad

- **Wi-Fi:** Red sin cable. Permite dar señal del ordenador al proyector sin usar cable. Se recomienda para presentaciones y trabajo habitual. No recomendable para pasar video en movimiento a pantalla completa. Usa protocolo 802.11 a/b/g según modelo de proyector. El ordenador debe tener capacidad wi-fi correspondiente.
- **RJ-45 (LAN):** Red con cable. Convierte el proyector en un punto de red dentro de una red informática. Con un software específico, generalmente gratuito, se puede controlar y monitorizar el proyector a distancia sin tener que desplazarse. No permite pasar señal de video directamente, sólo con conversores adicionales. Muy útil en corporaciones, colectividades, escuelas, museos, etc.
- **HDMI:** Se usa para enviar señal de video y audio de alta calidad en un único cable. Usa una conexión específica de 19 pin. Se extiende su uso en proyectores profesionales, indispensable en equipos domésticos.

7. Tecnologías videoproyección



Antes de escoger un proyector de datos y video, pregúntese al menos estas cuestiones, y si tiene dudas o desea información adicional, llámenos y le informaremos.

HITACHI

Inspire the Next **CP-RX70**

XGA Económico

- Excelente combinación de potencia y portabilidad
- Adecuado para negocios y educación
- Tamaño A4
- Lente gran angular: 60" a 1.8 m
- Amplias funciones de seguridad: PIN de seguridad
- Corrección keystone vertical automática
- Bajo nivel sonoro
- Encendido rápido, apagado instantáneo



HITACHI

Inspire the Next **CP-X1 / X3 / X4 / X5**

Soluciones portátiles

- Excelente potencia y ligereza ideales para presentaciones portátiles
- Lente gran angular
- Corrección keystone automática
- Control remoto con función de ratón
- Funciones antirrobo: código PIN, detector de movimiento, etc
- Bolsa de transporte incluida

Ventajas

- CP-X1 / CP-X5: presentación sin PC vía USB (fotos)
- CP-X4: wireless (802.11g)
- CP-X3: resolución nativa WXGA 16:10, HD Ready, Conexión HDMI



HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



CP-RX70

Tecnología:	LCD 0.63" P-Si TFT x 3
Resolución real:	XGA (1024 x 768)
Resoluciones soportadas:	VGA, SVGA, XGA, SXGA
Luminosidad:	2000 ANSI lumen
Contraste:	500:1
Zoom/ Enfoque:	Manual 1.2x
Ratio proyección:	1.5-1.8:1 (distancia : ancho)
Lámpara:	160 W UHB
Vida lámpara:	2000 horas, 3000 horas eco.
Conexiones:	2 x entrada RGB PC, componentes (vía D-sub 15 pin), S-Video, compuesto, E/S audio minijack
Nivel sonoro:	35 dB / 29 dB eco.
Dimensiones:	273 x 59 x 204 mm.
Peso:	1.7 kg.
Garantía:	2 años (6 meses lámpara)
Código:	DCPRX70



CP-X1 / CP-X3 / CP-X4 / CP-X5

Tecnología:	LCD 0.63" P-Si TFT x 3
Resolución real:	XGA (1024 x 768) WXGA (1280 x 800) (X3)
Luminosidad:	2000 ANSI lumen (X1,X4,X3) 2500 ANSI lumen (X5)
Contraste:	500:1
Zoom/Enfoque:	Manual 1.2x
Ratio proyección:	1.5-1.8:1
Relación de aspecto:	4:3 (X1, X4, X5) 16:10 (X3)
Vida lámpara:	3000 horas
Corrección keystone:	Vertical automático
Conexiones:	Comunes: 2 x VGA D-Sub15, S-Video, V. compuesto, 1 x audio PC, USB B control ratón Salidas: audio PC X3: HDMI (HDCP) X4: Wireless 802.11g, USB presentación sin PC (fotos)
Dimensiones:	275 x 59 x 204 mm (A x A x F)
Peso:	1.7 kg
Garantía:	3 años (6 meses lámpara)
Código:	DCPX1 DCPX3 DCPX4 DCPX5

WIRELESS
CP-X4

WXGA
CP-X3



Vista superior

HITACHIInspire the Next **CP-X301 / CP-X306 / CP-X308****Polivalentes, fácil mantenimiento**

- Portátiles y potentes, con funciones avanzadas
- Fácil mantenimiento, larga vida del filtro de aire (X301, X306)
- Versión wireless y LAN (RJ45) en X308
- Corrección keystone vertical automática
- Funciones antirrobo: barra de seguridad, código PIN, detector movimiento, bloqueo de pantalla de inicio, etc.



2.600 LUMENS



3000 H.



3.5



3 AÑOS GARANTÍA



3LCD

WIRELESS CP-X308**HITACHI**

Inspire the Next

CP-X401 / CP-X417 / CP-X450 / CP-WX410**Valor añadido**

- Alta luminosidad con prestaciones valor
- Soluciones compactas para cada necesidad
- Corrección keystone vertical automática
- Filtro de aire híbrido con cambio cada 4000 horas: reducido coste de mantenimiento (excepto X417)
- Excelente conectividad
- Amplias funciones antirrobo

Ventajas

- CP-X401: filtro híbrido larga duración
- CP-X417: HDMI, conexión LAN, presentación sin PC (USB), wireless opcional
- CP-WX410: resolución WXGA real, alta luminosidad, HDMI, filtro híbrido
- CP-X450: alta luminosidad, filtro híbrido



3.000 LUMENS



3.500 LUMENS



3000 H.



3.5

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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.

**i CP-X301 / CP-X306 / CP-X308**

Tecnología:	LCD 0.63" P-Si TFT x 3 con MLA
Resolución real:	XGA (1024 x 768)
Luminosidad:	2600 ANSI lumen
Contraste:	500:1
Zoom/Enfoque:	Manual 1.2x
Ratio proyección:	1.5-1.8:1
Relación aspecto:	4:3 real, 16:9 compatible 16:10 real (WX410)
Vida lámpara:	3000 horas, 4000 horas eco
Audio:	7 W
Corrección keystone:	Vertical automático
Conectividad:	Comunes: 2 x VGA D-Sub15, S-Video, V. compuesto, V. componentes, 2 x entrada audio PC, 1 x audio RCA, RS232, USB B control ratón Salidas: 1 x VGA, audio PC X306: RJ45 (control LAN) X308: RJ45 (control LAN), USB y SD para fotos, tarjeta SD wireless IEEE802.11b/g incluida
Dimensiones:	340 x 100 x 270 mm (A x A x F)
Peso:	3.5 kg 4.0 kg (X308)
Garantía:	3 años (6 meses lámpara)
Código:	DCP301 DCP306 DCP308



CP-X306

i CP-X401 / X417 / WX410 / X450

Tecnología:	LCD
Resolución real:	XGA (1024 x 768) WXGA (1280x 800) (WX410)
Luminosidad:	3000 ANSI lumen 3500 ANSI lumne (X450)
Contraste:	500:1
Zoom/Enfoque:	Manual 1.2x
Ratio proyección:	1.5-1.7:1
Relación aspecto:	4:3 real, 16:9 compatible 16:10 real (WX410)
Vida lámpara:	2000 horas, 3000 horas eco 4000 horas eco en modelos con filtro híbrido
Audio:	7 W
Corrección keystone:	Vertical automático
Conectividad:	Comunes: 2 x VGA D-Sub15, S-Video, V. compuesto, V. componentes, 2 x entrada audio PC, 1 x audio RCA, RS232, USB B control ratón Salidas: 1 x VGA, audio PC WX410: HDMI X417: HDMI, RJ-45 LAN, USB y SD para fotos, wireless IEEE802.11g opcional
Dimensiones:	340 x 100 x 270 mm (A x A x F)
Peso:	3.5 kg 4.0 kg (X417)
Garantía:	3 años (6 meses lámpara)
Código:	DCP401 / DCP410 / DCP417 / DCP450

HITACHI

Inspire the Next

X605 / X608 / X625 / X705 / X809

Versatilidad e instalación

- Gama versátil para soluciones profesionales
- Versiones muy luminosas, con resolución WXGA, wireless
- Lens shift manual (V/H)
- Wireless incluido en X608 y opcional en X809
- Filtro de aire híbrido en X625 y X809
- Amplia gama de lentes en opción (lente de serie incluida)



WIRELESS
CP-X608

HITACHI

Inspire the Next

CP-X10000 / WX11000 / SX12000

Eventos y alquiler

- Nueva gama de proyectores de alta potencia luminica
- Flexibilidad de uso para grandes eventos
- Varias configuraciones de potencia
- Disponible con resolución XGA, WXGA y SXGA+
- Amplia gama de lentes opcionales
- Lens Shift (V/H)



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.

i X605 / X608 / X625 / X705 / X809

Tecnología:	LCD 0.8" P-Si TFT x 3
Resolución real:	XGA (1024 x 768) WXGA (1280x 800) (WX625)
Luminosidad:	4000 ANSI lumen (X605,X608,X625) 4500 ANSI lumen (X705) 5000 ANSI lumen (X809)
Contraste:	1000:1
Zoom/Enfoque:	Manual 1.2x
Ratio proyección:	1.5-1.8:1
Relación aspecto:	4:3 real, 16:9 compatible 16:10 real (X625)
Vida lámpara:	2000 horas, 3000 horas eco
Corrección keystone:	Vertical
Conectividad:	Comunes: 2 x VGA D-Sub15 (1 en X705/809), S-Video, V. compuesto, V. componentes, entrada audio PC, 1 x audio RCA, RJ45 (control LAN), D-Sub 9 pin (RS232), USB B control ratón, 5 x BNC Salidas: 1 x VGA, audio PC X605/X608: 1 x 1M-D (digital) X608: Wireless 802.11 b/g X705/X809: HDMI
Dimensiones:	418 x 139 x 319 mm (A x A x F)
Peso:	7.1 kg
Garantía:	3 años (6 meses lámpara)
Código:	DCP605 DCP608 DCP625 DCP705 DCP809



Lentes X605 / X608 X625 / X705 / X809	Ratio de proyección	Código
Lente Fija gran angular	0.8:1	FL601
Lente short throw	1.2-2.0:1	SL602
Lente long throw	2.0-3.9:1	LL603
Lente ultra long throw	3.9-7.4:1	UL604

i CP-X10000 / CP-WX11000 / CP-SX12000

Tecnología:	LCD
Resolución real:	XGA (1024 x 768) X10000 WXGA (1280 x 800) WX11000 SXGA+ (1400 x 1050) SX12000
Luminosidad:	7000 ANSI lumen (X10000) 6000 ANSI lumen (WX11000, SX12000)
Lentes:	Intercambiables
Garantía:	3 años (6 meses lámpara)
Código:	DCP10000 (X10000) DCP11000 (WX11000) DCP12000 (SX12000)



Proyectores para educación

HITACHI

Inspire the Next **ED-X22**

Ultra portátil funcional

- Ligero, potente con alta resolución
- Conectividad total
- Bajo nivel sonoro
- Larga vida lámpara
- Bloqueo de teclado del proyector que evita el uso indebido durante las clases
- Modo pizarra blanca / pizarra negra, optimización de gama de colores para proyectar sobre diferentes tipos de pizarra
- Amplias funciones antirrobo: logo de escuela, código PIN, detector de transiciones, ranura Kensington, entre otros, etiquetas de seguridad resistentes a la destrucción
- Posibilidad avance y retroceso de pagina para presentaciones desde control remoto



Conexiones

HITACHI

Inspire the Next **ED-X31 / ED-X33**

Educación polivalente

- Compacto portátil funcional
- Excelente conectividad
- Larga vida lámpara y bajo nivel sonoro
- Filtro de aire híbrido de larga duración y bajo mantenimiento
- Funciones antirrobo: bloqueo PIN, MiPantalla bloqueable (logo escuela), detector de transiciones, barra de seguridad, ranura Kensington
- Avance y retroceso de pagina para presentaciones desde control remoto (con cable USB)
- Bloqueo de teclado del proyector que evita el uso indebido durante las clases
- Modo pizarra blanca y pizarra negra: optimización de gama de colores para proyectar sobre diferentes tipos de pizarra
- Altavoz de 7W de potencia
- Disponible en dos colores: naranja antirrobo o elegante gris plata



ED-X31

**LÁMPARA
GARANTÍA
3 AÑOS**



i ED-X22

Tecnología:	LCD
Resolución real:	XGA (1024 x 768)
Resoluciones soportadas:	Hasta SXGA
Luminosidad:	2000 ANSI lumen
Contraste:	500:1
Zoom/Enfoque:	Manual 1.2x
Ratio proyección:	1.5-1.8:1
Relación aspecto:	4:3, comp. 16:9
Nivel sonoro:	35 dB, 29 dB eco
Lámpara:	160 W
Vida lámpara:	2000 horas, 3000 horas eco
Audio:	1W
Corrección keystone:	Vertical
Conectividad:	2 x VGA, ordenador, S-Video, V. compuesto, 2 x entrada audio PC, RS232
Dimensiones:	Salidas: 1 x VGA, audio PC
Peso:	275 x 204 x 59 mm (A x A x F)
Garantía:	1.8 kg
Código:	3 años (36 meses lámpara)
	EDX22



2.000 LUMENS



1.8



3 AÑOS

GARANTÍA

i ED-X31 / ED-X33

Tecnología:	LCD 0.63" con microlentes
Resolución real:	XGA (1024 x 768)
Resoluciones soportadas:	Hasta SXGA
Luminosidad:	2000 ANSI lumen (modo brillo) 1500 ANSI lumen (modo normal)
Contraste:	500:1
Zoom/Enfoque:	Manual 1.2x
Ratio proyección:	1.5-1.7:1
Relación aspecto:	4:3, comp. 16:9
Nivel sonoro:	35 dB, 29 dB eco
Lámpara:	220 W UHB
Vida lámpara:	3000 horas, 4000 horas eco
Audio:	7W
Corrección keystone:	Vertical automático
Conectividad:	2 x VGA, ordenador, S-Video, V. compuesto, 2 x entrada audio PC, 1 x audio RCA, D-Sub 9 pin (RS232), 1 x USB (control ratón)
Dimensiones:	Salidas: 1 x VGA, audio PC
Peso:	340 x 270 x 100 mm (A x A x F)
Garantía:	3.5 kg
Código:	3 años (36 meses lámpara)
	EDX31 (naranja) EDX33 (plata)



2.000 LUMENS



3.5



3 AÑOS

GARANTÍA

HITACHI
Inspire the Next **CP-A100 / ED-A100 / ED-A110**



Proyección ultra corta

- Tecnología exclusiva de proyección de corta distancia
- Gama corporativo con CP-A100 y educación con modelos ED-A100 y ED-A110
- Proyecta una imagen de 60" a sólo 42 cm. (el proyector queda separado a sólo 9 cm. de la pared)
- Adecuado en proyectos especiales, museística, muy indicado en retroproyección de corta distancia y pizarras interactivas en educación
- Evita las sombras típicas sobre la pantalla y no deslumbra al presentador/profesor durante la explicación, evitando la fatiga visual y posibles lesiones oculares
- Amplias funciones antirrobo: código PIN, barra seguridad
- Versión educación disponible en dos colores: naranja antirrobo o elegante blanco mate



CP-A100



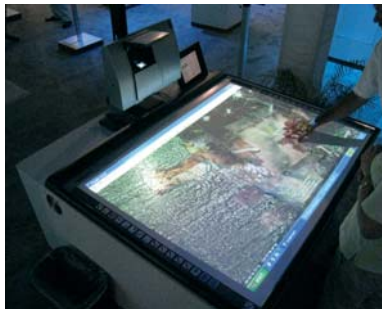
ED-A100



ED-A110



Amplia conectividad



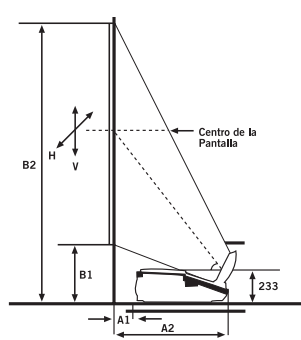
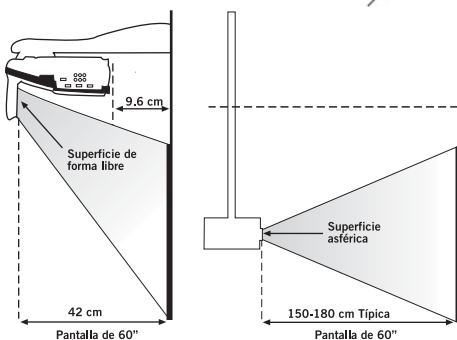
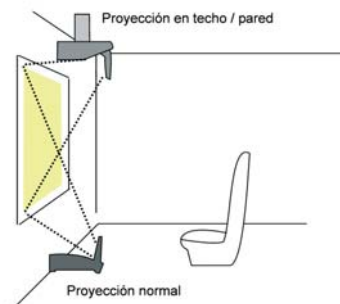
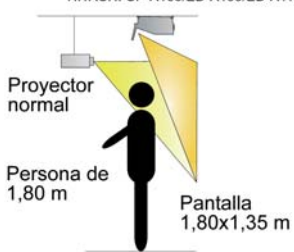
Con pizarra interactiva sobre mesa



Con StarBoard FX DUO

**Educación: LÁMPARA
GARANTÍA 3 AÑOS**

HITACHI CP-A100/ED-A100/ED-A110



i CP-A100 / ED-A100 / ED-A110

Tecnología:	LCD P-Si TFT x 3
Resolución real:	XGA (1024 x 768)
Resoluciones soportadas:	Hasta SXGA
Luminosidad:	2500 ANSI lumen (CP-A100) 2000 ANSI lumen (ED-A100/A110)
Contraste:	400:1
Enfoque:	Electrónico automático
Relación aspecto:	4:3, compatible 16:9
Nivel sonoro:	35 dB, 29 dB eco
Lámpara:	220 W UHB
Vida lámpara:	2000 horas, 3000 horas eco
Corrección keystone:	Vertical
Conectividad:	2 x VGA, ordenador, S-Video, V. compuesto, 2 x entrada audio PC, 1 x audio RCA, D-Sub 9 pin (RS232), 1 x USB (control ratón) Salidas: 1 x VGA, audio PC
Dimensiones:	397 x 129 x 356 mm (A x A x F)
Peso:	5.9 kg
Garantía:	3 años (6 meses lámpara) CP-A100 3 años (36 meses lámpara) ED-A100 / ED-A110
Código:	CPA100 (profesional) EDA100 (educación blanco) EDA110 (educación naranja)

Distancias de proyección

Distancia de proyección - Pantalla 4:3

Tamaño de Pantalla (en pulgadas)	H x V		A1	A2	B1	B2
	(m)	(m)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
48	1.0	0.7	0.5	32.9	24.4	98.2
50	1.0	0.8	2.0	34.4	25.2	101.9
60	1.2	0.9	9.6	42.0	28.9	120.4
80	1.6	1.2	24.8	57.2	36.2	158.2
90	1.8	1.4	32.4	64.8	39.9	177.1
100	2.0	1.5	39.9	72.3	43.6	196.0
120	2.4	1.8	55.0	87.4	50.9	234.0
150	3.0	2.3	77.7	110.1	62.0	291.0
200	4.1	3.0	115.5	147.9	80.4	385.7

Distancia de proyección - Pantalla 16:9

Tamaño de Pantalla (en pulgadas)	H x V		A1	A2	B1	B2
	(m)	(m)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
44	1.0	0.5	0.5	32.9	34.0	88.9
50	1.1	0.6	5.4	37.8	37.0	99.9
60	1.3	0.7	13.7	46.1	43.0	118.3
80	1.8	1.0	30.2	62.6	56.0	155.3
90	2.0	1.1	38.5	70.9	62.0	173.9
100	2.2	1.2	46.6	79.0	68.0	192.3
120	2.7	1.5	63.1	95.5	80.0	229.5
150	3.3	1.9	87.8	120.2	98.0	285.3
200	4.4	2.5	129.0	161.4	129.0	378.2

Control y 3D

CHRISTIE TOTAL VIEW Salas de control

- Display wall de imagen única con cubos de proyección
- Adecuado para salas de control, comunicación y aplicaciones específicas
- Diseño especializado para mostrar información con alta calidad
- Disponibles en varios tamaños y resoluciones, acordes con necesidades particulares



CHRISTIE Simulación y 3D

- Soluciones de alto nivel para aplicaciones específicas
- Sistemas 3D activos y pasivos
- Material para aplicaciones de simulación



Soluciones para Empresas de Alquiler

CHRISTIE

ROADSTER HD8K / HD12K / HD18K

Resolución HD 1080

- Indicados para empresas de alquiler, uso en centros de conferencias, conciertos, exposiciones, auditorios, casinos, parques temáticos...
- Tecnología DLP 3 chip
- Resolución nativa HD 1920 x 1080
- Proceso de imagen 10 bit
- Amplia gama de lentes opcionales
- Módulos opcionales de deformación de imágenes para proyección sobre esferas, cilindros y superficies irregulares
- Lámparas de Xenon



CHRISTIE SERIE M

Redefine el juego



- Nueva Serie M: flexible y eficaz DLP 3-chip
- El chasis más pequeño de su categoría con varias configuraciones
- Disponible con resolución SXGA+ (1400 x 1050) o HD (1920 x 1080)
- Luminosidad desde 2500 hasta 9500 ANSI lumen
- Contraste variable 2500-10000:1
- Sistema de doble lámpara de mercurio
- Amplia gama de lentes con sistema inteligente ILS, opcionales
- Sistema óptico sellado antipolvo
- Bajo coste de mantenimiento



i HD8K / HD12K / HD18K

Tecnología:	3-chip 0.95" DMD Darkchip3
Resolución real:	Nativa HD 1920 x 1080
Resolución soportadas:	VGA a QXGA (2048 x 1536)
Luminosidad:	17.500 ANSI lumen 12.000 ANSI lumen 8.000 ANSI lumen
Contraste:	1.500 - 2.000:1
Lámpara:	Xenon
Dimensiones:	814.8 x 631.4 x 384 (mm)
Peso:	61 kg (sin lente)
Garantía:	2 años



i HD10K-M

Tecnología:	3-chip 0.95" DMD
Resolución real:	HD (1920 x 1080)
Luminosidad:	9500 ANSI lumen (dos lámparas) 4750 ANSI lumen (una lámpara)
Contraste:	2500-10000 (full on/off)
Lámpara:	Dual Osram 350W P-VIP
Lentes:	Disponibles 8 en opción
Lens shift:	Vertical /horizontal motorizado
Dimensiones:	561 x 500 x 259 mm
Peso:	25 kg
Garantía:	2 años



InFocus IN2102 / IN2104 / IN2106

Rendimiento asequible

- Prestaciones esenciales con un coste y rendimiento óptimos
- Reproducción de color sin precedentes: tecnología BrilliantColor™
- Opción panorámica 1280x800 16:10
- Sin filtro, libre de mantenimiento
- Larga vida lámpara: hasta 3000 modo eco.
- Seguridad: código PIN, ranura Kensington
- Adaptador wireless opcional: InFocus LiteShow II



2.500 LUMENS



3000 H.



3.1



3 AÑOS GARANTÍA

IN2102 / IN2104 / IN2106

Tecnología:	DLP LVDS - 0.55" con Brilliant Color
Resolución real:	Rueda color 5 segmentos SVGA (800 x 600) IN2102 XGA (1024 x 768) IN2104 WXGA (1280 x 800) IN2106
Luminosidad:	2500 ANSI lumen
Contraste:	2000:1
Relación aspecto:	4:3, compatible 16:9 16:10, compatible 4:3 (IN2106)
Peso:	3.1 kg
Garantía:	3 años (12 meses lámpara)
Código:	IN2102 IN2104 IN2106

Más características en págs. 20, 21, 22 y 23



Conexiones

InFocus IN3102 / IN3104 / IN3106

Presente con facilidad

- Excelente combinación de potencia y prestaciones
- Compacto y funcional
- Novedad DisplayLink™: transmite audio y video sobre USB
- Conectividad total: HDMI, DisplayLink™, RS-232 y preparado para wireless
- LiteTouch panel: botones retroiluminados, fácil acceso en la oscuridad
- Opción panorámica 1280x800 16:10 (IN3106)
- Sin filtro, libre de mantenimiento
- Bolsa de transporte incluida
- Adaptador wireless opcional: InFocus LiteShow II



3.000 LUMENS



3.500 LUMENS



3.1



3 AÑOS GARANTÍA

IN3102 / IN3104 / IN3106

Tecnología:	DLP LVDS con Brilliant Color
Resolución real:	XGA (1024 x 768) (3102, 3104) WXGA (1280 x 800) (3106)
Luminosidad:	3000 ANSI lumen (3102, 3106) 3500 ANSI lumen (3104)
Contraste:	2000:1
Ratio proyección:	1.95-2.16:1 (3102, 3104) 1.56-1.72:1 (3106)
Relación aspecto:	4:3 (3102, 3104) 16:10 (3106)
Peso:	3.1 kg
Garantía:	3 años (12 meses lámpara)
Código:	IN3102 IN3104 IN3106

Más características en págs. 20, 21, 22 y 23



DisplayLink™: video sobre USB

InFocus IN1100 / IN1102

Movilidad flexible

- Solución ultra portátil eficaz
- Perfecto para viajes y equipos de trabajo
- Incluye DisplayLink™: transmite audio y video sobre USB, sin necesidad de ajustes
- Larga vida de lámpara: hasta 4000 horas eco
- Opción panorámica 1280x800 16:10 (IN1102)
- Sólo para proyecciones de sobremesa (frontal/retro)



2.200 LUMENS



4000 H.



1.25



3 AÑOS GARANTÍA

IN1100 / IN1102

Tecnología:	DLP LVDS con Brilliant Color
Resolución real:	XGA (1024 x 768) (1100) WXGA (1280 x 800) (1102)
Luminosidad:	2100 ANSI lumen (1100) 2200 ANSI lumen (1102)
Contraste:	2000:1
Vida lámpara:	3000 horas, 4000 horas eco
Peso:	1.25 kg
Garantía:	3 años (12 meses lámpara)
Código:	IN1100 IN1102

Más características en págs. 20, 21, 22 y 23



DisplayLink™: video sobre USB

InFocus IN5102 / IN5104 / IN5106

Eventos e instalación

- Para grandes salas y eventos
- Excelente flexibilidad y potencia
- Tres versiones para cada necesidad: IN5102 potencia y prestación, IN5104 con resolución WXGA real con función SplitScreen™ (dos fuentes simultáneas a la vez) y IN5106 con 5000 ANSI lumen
- Amplia gama de lentes en opción (lente estándar de serie)
- Conectividad total: HDMI, BNC, LAN, RS232 entre otras
- Compatible video 1080p



InFocus XSi

Proyección ultracorta

- Proyección ultracorta
- Grandes imágenes en salas pequeñas
- Adecuado para salas de formación, escuelas y uso con pizarras interactivas
- Sin sombras del presentador al acercarse a la pantalla
- Larga vida de lámpara: hasta 4000 horas eco
- Amplia conectividad, incluyendo conexión digital DVI



InFocus LITESHOW II

Adaptador wireless presentaciones

- Adaptador wireless para realizar presentaciones sin cables desde el ordenador
- Funciona con cualquier proyector o pantalla plana con entrada VGA
- Reproduce alta resolución 1280x720 (HD 720p) y WXGA real (1280x800)



IN5102 / IN5104 / IN5106

- Tecnología:** LCD 0.8" Psi TFT
Microlentes (MLA) en 5106
- Resolución real:** XGA (1024 x 768) (5102,5106)
WXGA (1280 x 800) (5104)
- Resoluciones soportadas:** Hasta UXGA
- Luminosidad:** 4000 ANSI lumen (5102,5104)
5000 ANSI lumen (5106)
- Contraste:** 1000:1
- Zoom/Enfoque:** Manual 1.2x
- Ratio proyección:** 1.5-1.8:1 (lente de serie)
- Relación aspecto:** 4:3, compatible 16:9
16:10 (5106)
- Nivel sonoro:** 32 dB, 30 dB eco
- Lámpara:** 275 W UHB
- Vida lámpara:** 2000 horas, 3000 horas eco
- Audio:** 4W x 2
- Corrección keystone:** Vertical y horizontal
- Conectividad:** 1 x HDMI 1.3, BNC, RS232, etc.
- Dimensiones:** 420 x 129 x 314 mm (A x A x F)
- Peso:** 7.1 kg
- Garantía:** 3 años (12 meses lámpara)
- Código:** IN5102
IN5104
IN5106

Más características en págs. 20, 21, 22 y 23



Lentes IN 5102, IN5104, IN5106	Ratio de proyección	Código
Lente Fija gran angular	0.8:1	LENS-037
Lente short throw	1.2-2.0:1	LENS-038
Lente long throw	2.0-3.9:1	LENS-039
Lente ultra long throw	3.9-7.4:1	LENS-040



XSi

- Tecnología:** DLP LVDS con Brilliant Color
5 segmentos
- Resolución real:** XGA (1024 x 768)
- Luminosidad:** 2200 ANSI lumen
- Contraste:** 1800:1
- Zoom:** Fijo
- Ratio proyección:** 0.67:1
- Distancia proyección:** 0.9-1.6 m
- Diagonal imagen:** 1.70-3.02 m (67"-119")
- Nivel sonoro:** 30 dB
- Vida lámpara:** 3000 horas, 4000 horas eco
- Conectividad:** 1 x VGA, 1 x DVI, S-video, video compuesto, 1 x audio, RS232, USB mini B
Salida: VGA, disparador 12V
- Peso:** 4 kg
- Garantía:** 2 años (6 meses lámpara)
- Código:** XSi

Más características en págs. 20, 21, 22 y 23

INFOCUS LITESHOW II

- Alcance:** 90 metros
- Velocidad:** Hasta 54 Mbps (datos)
15 fps (video)
- Resoluciones soportadas:** Hasta XGA (1024x768), 720P
HD (1280x720), WXGA (1280x800)
- Código:** INLITESHOW2

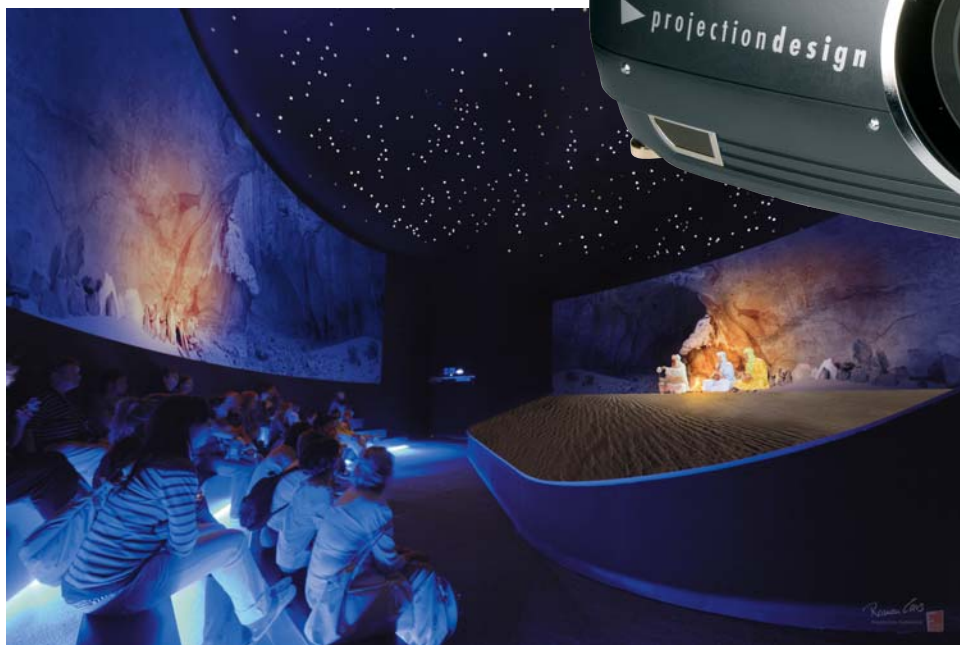
Más características en pág. 68

projectiondesign® F30
HIGH PERFORMANCE PROJECTORS

Salas de control

- Proyector de alta luminosidad con óptica intercambiable
- Doble lámpara, alta fiabilidad
- Motor óptico sellado: apto para aplicaciones de sala de control
- Calidad de imagen muy elevada, compatible 1080p.
- Incorpora iris y obturador; doble rueda de color
- Colorimetría mejorada con sistemas BrilliantColor y RealColor
- Lens shift horizontal y vertical
- Lente no incluida, amplia gama de ópticas
- Imágenes exposición cedidas por Ramon Caus Arquitectura Visual - Factory

PICTURE BY
DLP
TEXAS INSTRUMENTS





Aplicaciones 24/7 para museística

- Proyector para aplicaciones 24/7 (con mantenimiento proactivo)
- Motor óptico sellado; lens shift
- Colorimetría muy mejorada: sistemas RealColor y BrilliantColor
- Alto contraste y gran calidad de imagen
- Disponible una variante para aplicaciones de imagen médica
- Disponible en formato de lente estándar, wide y ultrawide
- Imágenes exposición cedidas por Ramon Caus Arquitectura Visual - Factory



Exposición realizada con proyectores projectiondesign



 MODELO	 F10	 F20	 F30
Modelo:	Proyector single chip DLP	Proyector single chip DLP	Proyector single chip DLP
Tecnología:	LVDS DLP con DarkChip3™ Procesado BrilliantColor™	LVDS DLP con DarkChip3™ Procesado BrilliantColor™	LVDS DLP con DarkChip3™ Procesado BrilliantColor™
Óptica:	Sellada, todo cristal	Sellada, todo cristal	Sellada, todo cristal
Resolución real:	SXGA+ (1400 x 1050)	SXGA+ (1400 x 1050)	SXGA+ (1400 x 1050)
Resoluciones soportadas:	Hasta 1920x1080	Hasta 1920x1080	Admite hasta 1920x1080
Luminosidad:	3700 ANSI lumen	3300 ANSI lumen	6500 ANSI lumen
Contraste:	Hasta 4000:1	2500:1	Hasta 7500:1
Zoom/ Enfoque:	Manual	Manual	Motorizado
Aspecto:	4:3, compatible 16:9 y 5:4	4:3, compatible 16:9 y 5:4	4:3, compatible 16:9 y 5:4
Lens shift:	Sí, vertical	Sí, vertical	Vertical & horizontal
Ratio proyección:	Según lente	Según lente	Según lente
Lámpara:	300 W UHP	220 W UHP	300 W UHP
Vida lámpara:	2000 horas, 3000 horas eco.	2250 horas, 3000 horas eco.	1700 h, 4400 h eco.
Nivel sonoro:	24 dB eco.	24 dB eco.	30 dB eco.
Dimensiones:	268 x 104 x 300 mm	234 x 278 x 94 mm.	376 x 510 x 223 mm
Peso:	3.5 kg	2.9 kg	12.6 kg (sin lente)
Garantía:	2 años	2 años	2 años

La gama dispone de más modelos. Consulte con su distribuidor especializado.

TAXAN Serie PH1000

Compacto de alta luminosidad

- Nueva generación portátil alta luminosidad
- Elegante diseño innovador
- Alta luminosidad y contraste
- Versión wireless y presentación sin PC en PH1003WX
- Resolución WXGA en PH1002WX y PH1003WX
- Excelente conectividad: incluyendo HDMI, DVI, RJ-45 (LAN), RS-232, trigger 12V, salida VGA, etc.
- Bajo nivel sonoro 28 db modo eco.
- Aviso e-mail por red
- Uso de logo de empresa
- Tapa de lente tipo obturador



**WIRELESS
PH1003WX**

TAXAN

Serie PV100 KG-PV131X / KG-PV131S Economía portátil

- Portabilidad con coste óptimo
- Vida de lámpara: 4000 horas modo normal
- Conectar y presentar: función de encendido rápido
- Reproducción de color sin precedentes: tecnología BrilliantColor™
- Corrección keystone automática
- Amplia conectividad, con doble entrada de ordenador
- Muy silencioso, sólo 30 db
- Práctica tapa de lente tipo obturador con función "mute"
- Seguridad antirrobo: PIN secreto, ranura Kensington
- Bolsa de transporte incluida



KG-PH1001X / KG-PH1002WX / KG-PH1003WX

Tecnología:	DLP con BrilliantColor™
Resolución real:	XGA (1024 x 768) (PH1001X) WXGA (1280 x 800) (PH1002WX, PH1003WX)
Resoluciones soportadas:	Hasta SXGA+
Luminosidad:	4200 ANSI lumen (PH1001X) 3700 ANSI lumen (PH1002WX, PH1003WX)
Contraste:	2300:1
Zoom/Enfoque:	Manual 1.15x
Relación aspecto:	4:3 (PH1001X) 16:10 (PH1002WX, PH1003WX)
Nivel sonoro:	32 dB, 28 db eco
Lámpara:	280 W UHB
Vida lámpara:	2000 h, 3000 h eco
Audio:	3W
Corrección keystone:	Vertical
Conectividad:	1 x HDMI, 1 x DVI-I, 1 x PC D-Sub15, S-Video, V. compuesto, , audio RCA, audio minijack, RJ-45 (LAN), RS-232 (control PC), USB B (control ratón) 1001X, 1002WX: V. componentes 1003WX: USB A (Wireless & PC less) Salidas: 1 x PC D-Sub15, audio minijack, DC12V para pantalla (trigger)
Dimensiones:	300 x 88 x 244 mm (A x A x F)
Peso:	3.5 kg
Garantía:	3 años
Código:	DPH1001X DPH1002WX DPH1003WX



NOVEDAD



4,200 LUMENS



3,700 LUMENS



3,5



3 AÑOS GARANTÍA



Conexiones serie PH1000

KG-PV131X / KG-PV131S

Tecnología:	DLP - 0.55"
Resolución real:	XGA (1024 x 768) PV131X SVGA (800 x 600) PV131S
Resoluciones soportadas:	VGA, SVGA, XGA, SXGA
Luminosidad:	2000 ANSI lumen
Contraste:	2000:1
Zoom/Enfoque:	Manual 1.15x
Ratio proyección:	1.65-1.90:1
Relación aspecto:	4:3, compatible 16:9
Nivel sonoro:	30 dB modo eco
Lámpara:	200 W UHB
Vida lámpara:	4000 horas normal
Audio:	0.5W
Corrección keystone:	Sí, automática
Conectividad:	2 x PC D-Sub15, S-Video, V. compuesto, audio minijack, D-Sub9 RS-232 (control PC) Salidas: 1 x PC D-Sub15
Dimensiones:	260 x 58 x 213 mm (A x A x F)
Peso:	1.9 kg
Garantía:	3 años
Código:	DPV131X (XGA) DPV131S (SVGA)



NOVEDAD



2,000 LUMENS



4000 H.



1,9



3 AÑOS GARANTÍA

TAXAN

Serie PS200 KG-PS232Xh / KG-PS232X Insignia portátil

- Nueva gama de soluciones portátiles
- Compacto, ligero, potente, con funciones avanzadas que facilitan su uso
- Atractivo diseño
- Reproducción de color sin precedentes gracias a la adopción de BrilliantColor™, adaptándose a cualquier necesidad según el uso
- Enfoque de imagen automático, máxima comodidad
- Encendido rápido y apagado inmediato, incluso desenchufando el cable de corriente
- Corrección keystone automática
- Práctica tapa de lente tipo obturador
- Silencioso, 30 db modo eco
- Doble conexión entrada ordenador
- Seguridad antirrobo: PIN secreto, ranura Kensington
- Bolsa de transporte incluida



AUTOFOCUS

i KG-PS232XH / KG-PS232X



Tecnología:	DLP - 0.55"
Resolución real:	XGA (1024 x 768)
Resoluciones soportadas:	VGA, SVGA, XGA, SXGA
Luminosidad:	3000 ANSI lumen (PS232Xh) 2500 ANSI lumen (PS232X)
Contraste:	2000:1
Zoom/Enfoque:	Manual 1.15x / Automático
Ratio proyección:	1.65-1.90:1
Relación aspecto:	4:3, compatible 16:9
Nivel sonoro:	33, 30 dB modo eco
Lámpara:	230 W UHB
Vida lámpara:	2000 / 3000 horas eco
Audio:	0.5W
Corrección keystone:	Sí, automática
Conectividad:	2 x PC D-Sub15, S-Video, V. compuesto, audio minijack, D-Sub9 RS-232 (control PC)
Dimensiones:	260 x 58 x 213 mm (A x A x F)
Peso:	1.9 kg
Garantía:	3 años
Código:	DPS232Xh DPS232X



Características técnicas de Proyectores











Micro portátil Ultra portátil

1 kg.	1 - 2 kg.	
XGA	SVGA	XGA
		
		
		
InFocus	TAXAN	HITACHI Inspire the Next
		HITACHI Inspire the Next
		HITACHI Inspire the Next
		HITACHI Inspire the Next
	TAXAN	TAXAN

Modelo	IN1100	KG-PV131S	CP-RX70	CP-X1	CP-X4	CP-X5	KG-PV131X	KG-PS232X
ANSI lumen	2100	2000	2000	2000	2000	2500	2000	2500
Peso (kg)	1.25	1.9	1.7	1.7	1.7	1.7	1.9	1.9
Resolución nativa	XGA (1024 x 768)	SVGA (800x600)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)
Máxima resolución	UXGA	SXGA	SXGA+	SXGA+	SXGA+	SXGA+	SXGA	SXGA
Tecnología	DLP	DLP	LCD	LCD	LCD	LCD	DLP	DLP
Ratio de contraste (:1)	1800:1	2000:1	500:1	500:1	500:1	500:1	2000:1	2000:1
Zoom	1.1x	1.15x	1.2x	1.2x	1.2x	1.2x	1.15x	1.15x
Enfoque	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	automático
Vida de lámpara (h) aprox.	4000 eco	4000	3000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco	4000	3000 eco
Ratio proyección (:1)	1.95-2.15	1.65-1.90	1.5-1.8	1.3-1.5	n.d.	1.3-1.5	1.65-1.90	1.65-1.90
Distancia de proyección (m)	1.2-12	1.2-10.2	0.9-10.9	n.d.	n.d.	0.8-9.3	1.2-10.2	1.2-10.2
Diagonal imagen (pulgadas)	24"-242"	31.3"-300"	30 - 300	30"-300"	30"-300"	30"-300"	31.3"-300"	31.3"-300"
Nivel sonoro (dB) eco / normal	30 / 35	30	29 / 35	29 / 35	n.d.	33 / 39	30	30 / 33
Dimensiones (mm)	210 x 63 x 182	260 x 58 x 210	273 x 59 x 204	275 x 59 x 204	275 x 59 x 204	275 x 59 x 204	260 x 58 x 210	260 x 58 x 210
Audio (W)	1	0.5	1	1	1	1	0.5	0.5
Lámpara	165 W	200 W	160 W UHB	160 W UHB	n.d.	190 W UHB	200 W	230 W
Filtro aire híbrido	-	-	-	-	-	-	-	-
Funciones								
Apagado rápido	-	•	•	•	•	•	•	•
Tipo lente	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual
Proyección techo	-	•	•	•	•	•	•	•
Wireless / LAN	no / no	no / no	no / no	no / no	• / •	no / no	no / no	no / no
Presentación sin PC	-	-	-	-	•	•	-	-
Lens shift óptico	-	-	-	-	-	-	-	-
Corrección keystone digital	vertical	vertical auto.	vertical	vertical auto. +/-30°	vertical auto. +/-30°	vertical auto. +/-30°	vertical auto.	vertical auto.
Zoom digital	•	•	•	•	•	•	•	•
Modo pizarra	-	-	•	•	•	•	-	-
HD Ready	-	-	-	-	-	-	-	-
PIN seguridad	•	•	•	•	•	•	•	•
Control ratón en control remoto	-	-	-	•	•	•	-	-
Conexiones								
Entrada PC (D-Sub 15)	1	2	2	2	1	2	2	2
Entrada audio PC	1	1	1	1	1	1	1	1
Entrada digital	-	-	-	-	-	-	-	-
Salida video PC (D-Sub 15)	-	1	-	-	-	-	1	1
Entrada video compuesto / audio	1 / -	1 / misma PC	1 / -	1 / -	1 / -	1 / -	1 / misma PC	1 / misma PC
Entrada S-Video (DIN 4 pin)	1	1	1	1	1	1	1	1
Video componentes	-	vía entrada PC	vía D-Sub15 1	vía D-Sub15 1	vía D-Sub15 1	vía D-Sub15 1	vía entrada PC	vía entrada PC
Entrada video 5xBNC	-	-	-	-	-	-	-	-
Salida audio	-	-	1	1	1	1	-	-
USB / RS232	no / no	no / •	-	ratón / -	ratón / -	ratón / -	no / •	no / •
RJ-45 (LAN)	-	-	-	-	-	-	-	-
Accesorios								
Bolsa transporte	•	•	•	•	•	•	•	•
Lentes intercambiables	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros								
Ranura Kensington™	•	•	•	•	•	•	•	•
Especiales	DisplayLink™ video sobre USB	BrilliantColor™			Wi-Fi, Presentación sin PC	Presentación sin PC vía USB	BrilliantColor™	Autofocus, BrilliantColor™
Varios		Doblador de líneas, contador de presentación, tapa lente tipo obturador	cambio lámpara en techo, MyScreen, bloqueo teclado	cambio lámpara en techo, bloqueo teclado, MyScreen, My Memory, My Button		cambio lámpara en techo, My Screen, My Memory	Doblador de líneas, contador de presentación, tapa lente tipo obturador	Doblador de líneas, contador de presentación, tapa lente tipo obturador
Garantía (años)	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años
Garantía lámpara (meses)	12 meses	6 meses	6 meses	6 meses	6 meses	6 meses	6 meses	6 meses
Página catálogo	14	18	7	7	7	8	18	19
Código	IN1100	DPV131S	DCPRX70	DCPX1	DCPX4	DCPX5	DPV131X	DPS232X

Portátil

2 - 4 kg.

	WXGA	SVGA	XGA						
									
TAXAN	HITACHI Inspire the Next	InFocus	InFocus	HITACHI Inspire the Next	HITACHI Inspire the Next	HITACHI Inspire the Next	HITACHI Inspire the Next	HITACHI Inspire the Next	HITACHI Inspire the Next
KG-PS232Xh	CP-X3	IN2102	IN2104	CP-X301	CP-X306	CP-X308	CP-X401	CP-X417	CP-X450
3000	2000	2500	2500	2600	2600	2600	3000	3000	3500
1.9	1.7	3.1	3.1	3.5	4	4	3.5	3.5	3.5
XGA (1024 x 768)	WXGA (1280 x 800)	SVGA (800x600)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)
SXGA	UXGA	XGA	SXGA	UXGA	UXGA	UXGA	UXGA	UXGA	UXGA
DLP	LCD	DLP	DLP	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD
2000:1	500:1	2000:1	2000:1	500:1	500:1	500:1	500:1	600:1	600:1
1.15x	1.2x	1.1x	1.1x	1.2x	1.2x	1.2x	1.2x	1.2x	1.2x
automático	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual
3000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco	4000 eco	4000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco
1.65-1.90	1.5-1.8	1.97-2.16	1.97-2.16	1.5-1.8	1.5-1.8	1.5-1.8	1.5-1.7	1.5-1.7	1.5-1.7
1.2-10.2	n.d	1.2-10	1.2-10	0.9-11	0.9-11	0.9-11	0.9-10.8	0.9-10.8	0.9-10.8
31.3"-300"	30"-300"	-	-	30"-300"	30"-300"	30"-300"	30"-300"	30"-300"	30"-300"
30 / 33	34	32 / 35	32 / 35	29 / 35	29 / 35	29 / 35	29 / 35	29 / 35	29 / 35
260 x 58 x 210	275 x 59 x 204	296 x 105 x 240	296 x 105 x 240	340 x 100 x 270	340 x 100 x 270	340 x 117 x 270	340 x 100 x 270	340 x 117 x 270	340 x 100 x 270
0.5	1	1	1	7	7	7	7	7	7
230 W	190 W UHB	200 W	200 W	220 W UHB	220 W UHB	220 W UHB	220 W UHB	220 W UHB	230 W UHB
-	-	-	-	●	●	●	●	-	-
●	●	-	-	●	●	●	-	-	-
manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
no / no	no / no	opcional / no	opcional / no	no / no	no / ●	● / ●	no / no	opcional / ●	no / no
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
vertical auto.	vertical auto. +/-30°	vertical +/- 20°	vertical +/- 20°	vertical auto. +/-30°	vertical auto. +/-30°	vertical auto. +/- 30°	vertical auto. +/-30°	vertical auto. +/-30°	vertical auto. +/-30°
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	●	-	-	●	●	-	-	●	●
-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	●	-	-	●	●	●	●	●	●
2	1	2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
-	HDMI (HDCP)	-	-	-	-	-	-	HDMI (HDCP)	-
1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
1 / misma PC	1 / -	1 / ●	1 / ●	1 / ●	1 / ●	1 / ●	1 / ●	1 / ●	1 / ●
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
vía entrada PC	vía D-Sub15 1	-	-	●	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	1	1	1	1	1	1	1	1
no / ●	ratón / -	ratón / ●	ratón / ●	ratón / ●	ratón / ●	ratón / ●	ratón / ●	ratón / ●	ratón / ●
-	-	-	-	-	●	●	-	●	-
●	●	●	●	-	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Autofocus, BrilliantColor™ Dobrador de líneas, contador de presentación, tapa lente tipo obturador	cambio lámpara en techo, bloqueo teclado, MyScreen,	BrilliantColor™, Wireless ready con accesorio LiteShow II (opcional)	BrilliantColor™, Wireless ready con accesorio LiteShow II (opcional)	Filtro híbrido (4000 horas vida) cambio lámpara en techo, bloqueo teclado, My Screen, My Memory	Filtro híbrido (4000 horas vida) cambio lámpara en techo, bloqueo teclado, My Screen, My Memory	Wi-Fi 802.11 b/g (incluye tarjeta wifi), presentación sin PC vía USB / SD, Pantalla multi-imagen (hasta 4 PC's) cambio lámpara en techo, bloqueo teclado, My Screen, My Memory	Filtro híbrido (4000 horas vida) cambio lámpara en techo, bloqueo teclado, My Screen, My Memory	HDMI, presentación sin PC vía USB / SD, Wi-Fi opcional cambio lámpara en techo, bloqueo teclado, barra de seguridad, My Screen, My Memory	cambio lámpara en techo, bloqueo teclado, barra de seguridad, My Screen, My Memory
3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años
6 meses	6 meses	12 meses	12 meses	6 meses	6 meses	6 meses	6 meses	6 meses	6 meses
19	7	14	14	8	8	8	8	8	8
DPS232Xh	DCPX3	IN2102	IN2104	DCP301	DCP306	DCP308	DCP401	DCP417	DCP450

Características técnicas de Proyectorores

Portátil

Fijo

2 - 4 kg.

4 - 7 kg.

XGA

WXGA

XGA



InFocus

InFocus

TAXAN

InFocus

InFocus

HITACHI
Inspire the Next











TAXAN

HITACHI
Inspire the Next

	IN3102	IN3104	KG-PH1001X	IN2106	IN3106	CP-WX410	KG-PH1003WX	CP-A100
● Modelo	IN3102	IN3104	KG-PH1001X	IN2106	IN3106	CP-WX410	KG-PH1003WX	CP-A100
● ANSI lumen	3000	3500	4200	2500	3000	3000	3700	2500
● Peso (kg)	3.1	3.1	3.5	3.1	3.1	3.5	3.5	5.9
● Resolución nativa	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	XGA (1024 x 768)
● Máxima resolución	UXGA	UXGA	SXGA	WXGA+	WUXGA	UXGA	SXGA	SXGA
● Tecnología	DLP	DLP	DLP	DLP	DLP	LCD	DLP	LCD
● Ratio de contraste (:1)	2000:1	2000:1	2300:1	2000:1	2000:1	500:1	2300:1	400:1
● Zoom	1.1x	1.1x	1.15x	1.2x	1.1x	1.2x	1.15x	digital
● Enfoque	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	electrónico
● Vida de lámpara (h) aprox.	4000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco	4000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco
● Ratio proyección (:1)	1.95-2.15	1.95-2.15	n.d.	1.5-1.78	1.56-1.75	1.5-1.7	n.d.	n.d.
● Distancia de proyección (m)	1.95-11	1.95-11	-	1.2-10	1.5-11	0.9-10.8	-	n.d.
● Diagonal imagen (pulgadas)	39"-200"	39"-200"	23.4"-273.4"	-	39"-200"	30"-300"	39"-303"	60"-100"
● Nivel sonoro (dB) eco / normal	28 / 33	30 / 35	28 / 33	32 / 35	28 / 33	29 / 35	28 / 33	29 / 35
● Dimensiones (mm)	316 x 95 x 249	316 x 95 x 249	300 x 88 x 244	296 x 105 x 240	316 x 95 x 249	340 x 100 x 270	300 x 88 x 244	397 x 129 x 356
● Audio (W)	3 + 3	3 + 3	3	1	3 + 3	7	3	1
● Lámpara	230 W	280 W	280 W	200 W	230 W	220 W UHB	280 W	220 W UHB
● Filtro aire híbrido	-	-	-	-	-	●	-	-
● Funciones								
● Apagado rápido	-	-	●	-	-	-	●	●
● Tipo lente	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	fija
● Proyección techo	●	●	●	●	●	●	●	●
● Wireless / LAN	opcional / no	opcional / no	no / ●	opcional / no	opcional / no	no / no	● / ●	no / ●
● Presentación sin PC	-	-	-	-	-	-	●	-
● Lens shift óptico	-	-	-	-	-	-	-	-
● Corrección keystone digital	vertical auto. +/-30°	vertical auto. +/-30°	vertical 15°	vertical +/- 20°	vertical auto. +/-30°	vertical auto. +/-30°	vertical 15°	vertical auto. +/- 5°
● Zoom digital	●	●	●	●	●	●	●	●
● Modo pizarra	-	-	-	-	-	●	●	●
● HD Ready	-	-	n.d.	-	-	-	n.d.	-
● PIN seguridad	●	●	●	●	●	●	●	●
● Control ratón en control remoto	-	-	●	-	-	●	●	●
● Conexiones								
● Entrada PC (D-Sub 15)	2	2	1	2	2	2	1	2
● Entrada audio PC	1	1	1	1	1	2	1	2
● Entrada digital	HDMI	HDMI	DVI-I / HDMI	-	HDMI	HDMI (HDCP)	DVI-I / HDMI	-
● Salida video PC (D-Sub 15)	1	1	1	1	1	1	1	1
● Entrada video compuesto / audio	1 / ●	1 / ●	1 / ●	1 / ●	1 / ●	1 / ●	1 / ●	1 / ●
● Entrada S-Video (DIN 4 pin)	1	1	1	1	1	1	1	1
● Video componentes	-	-	●	-	-	●	-	●
● Entrada video 5xBNC	-	-	-	-	-	-	-	-
● Salida audio	1	1	1	1	1	1	1	1
● USB / RS232	ratón / ●	ratón / ●	● / ●	ratón / ●	ratón / ●	ratón / ●	● / ●	ratón / ●
● RJ-45 (LAN)	-	-	●	-	-	●	●	-
● Accesorios								●
● Bolsa transporte	●	●	-	●	●	consultar	-	-
● Lentes intercambiables	-	-	-	-	-	-	-	-
● Otros								
● Ranura Kensington™	●	●	●	●	●	●	●	●
● Especiales	DisplayLink™, HDMI, BrilliantColor™, Wireless ready con accesorio LiteShow II (opcional)	DisplayLink™, HDMI, BrilliantColor™, Wireless ready con accesorio LiteShow II (opcional)	BrilliantColor™ Logo corporativo, contador de presentación, tapa lente tipo obturador	BrilliantColor™, Wireless ready	DisplayLink™, HDMI, BrilliantColor™, Wireless ready con accesorio LiteShow II (opcional)	HDMI, filtro híbrido (4000 horas vida) cambio lámpara en techo, bloqueo teclado, My Screen, My Memory	BrilliantColor™, Wi-Fi, presentación sin PC. Logo corporativo, contador de presentación, tapa lente tipo obturador	Proyección ultra corta
● Varios								
● Garantía (años)	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años
● Garantía lámpara (meses)	12 meses	12 meses	6 meses	12 meses	12 meses	6 meses	6 meses	6 meses
● Página catálogo	14	14	18	14	14	8	18	11
● Código	IN3102	IN3104	DPH1001X	IN2106	IN3106	DCP410	DPH1003WX	DCPA100

• = Sí - = No n.d. = información no disponible

Educación

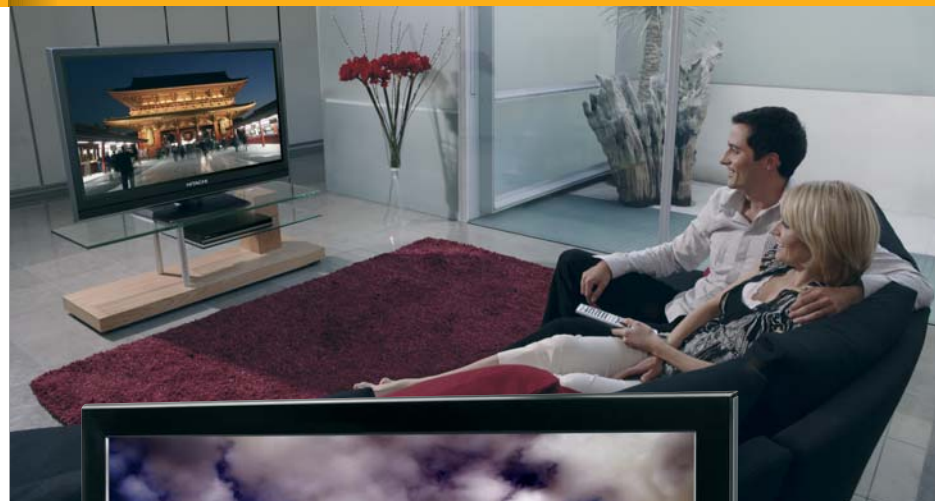
WXGA								XGA	
									
HITACHI Inspire the Next	HITACHI Inspire the Next	HITACHI Inspire the Next	HITACHI Inspire the Next	InFocus	InFocus	HITACHI Inspire the Next	InFocus	HITACHI Inspire the Next	HITACHI Inspire the Next
CP-X605	CP-X608	CP-X705	CP-X809	IN5102	IN5106	CP-X625	IN5104	ED-X22	ED-X31 / X33
4000	4000	4500	5000	4000	5000	4000	4000	2000	2000
7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	1.8	3.5
XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)
UXGA	UXGA	UXGA	UXGA	UXGA	UXGA	UXGA	UXGA	SXGA	UXGA
LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD
1000:1	1000:1	1000:1	1000:1	1000:1	1000:1	1000:1	1000:1	500:1	600:1
1.2x	1.2x	1.2x	1.2x	1.2x	1.2x	1.2x	1.2x	1.2x	1.2x
manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual
3000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco	3000 eco	4000 eco
1.5-1.8	1.5-1.8	1.5-1.8	1.5-1.8	1.5-1.8	1.5-1.8	1.5-1.8	1.5-1.8	1.5-1.8	1.5-1.7
0.9-10.8	0.9-10.8	0.9-10.8	0.9-10.8	1.1-13.3	1.1-13.3	0.9-13.5	1.1-13.3	0.9-10.9	0.9-10.8
30"-300"	30"-300"	30"-300"	30"-300"	25"-292"	25"-292"	30"-300"	25"-292"	30"-300"	30"-300"
33 / 39	33 / 39	29 / 35	33 / 39	30 / 32	30 / 32	29 / 35	30 / 32	29 / 35	29 / 35
418 x 139 x 319	418 x 139 x 319	418 x 139 x 319	418 x 139 x 319	420 x 129 x 314	420 x 129 x 314	418 x 139 x 319	420 x 129 x 314	275 x 59 x 204	340 x 100 x 270
4 x 4 SRS	4 x 4 SRS	4 x 4 SRS	4 x 4 SRS	4 x 2	4 x 2	4	4 x 2	1	7
285 UHB		275 W UHB		275 W UHB	275 W UHB	275 W UHB	275 W UHB	160 UHB	220 W UHB
-	-	-	•	-	-	•	-	-	•
•	•	•	•	-	-	•	-	•	•
manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual	manual
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
no / •	• / •	opcional / •	no / •	no / •	no / •	no / •	no / •	no / no	no / no
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
vert. / horiz.	vert. / horiz.	vert. / horiz.	vert. / horiz.	vert. / horiz.	vert. / horiz.	vert. / horiz.	vert. / horiz.	vertical auto.	vertical auto. +/-30°
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	-
2	2	1	1	1	1	1	1	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2	1	2
M1-D	M1-D	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI	-	-
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1 / •	1 / •	1 / •	1 / •	1 / •	1 / •	1 / •	1 / •	1 / •	1 / •
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
•	•	•	•	•	•	•	•	-	•
-	-	•	•	•	•	•	•	-	-
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
vía M1-D/•	vía M1-D/•	ratón / •	ratón / •	ratón / •	ratón / •	ratón / •	ratón / •	ratón / -	ratón / •
•	•	•	•	•	•	•	•	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Soporte para software de red, control remoto con puntero laser y conexión minijack	Wi-Fi 802.11 b/g (incluye tarjeta wifi), Presentación sin PC vía USB / SD, Pantalla multi-imagen (hasta 4 PC's) Soporte para software de red, control remoto con puntero laser y conexión minijack	HDMI, Wi-Fi opcional Soporte para software de red	HDMI Soporte para software de red	HDMI, lentes opcionales	HDMI, lentes opcionales	HDMI, filtro híbrido (4000 horas vida) Soporte para software de red	HDMI, lentes opcionales Función Splitscreen dos imágenes en pantalla	Funciones seguridad antirrobo, My Screen	Filtro híbrido (4000 horas vida), Funciones seguridad antirrobo, My Screen cambio lámpara en techo, bloqueo teclado, My Screen, My Memory
3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años
6 meses	6 meses	6 meses	6 meses	12 meses	12 meses	6 meses	12 meses	36 meses	36 meses
9	9	9	9	15	15	9	15	10	10
DCP605	DCP608	DCP705	DCP809	IN5102	IN5106	DCP625	IN5104	EDX22	EDX31 / EDX33

Televisión LCD

HITACHI
Inspire the Next **L32H01 / L37V01**

Apuesta segura

- Televisores LCD en 32" y 37"
- Resolución Full HD 1920 x 1080 en 37"
- Sintonizador digital integrado y analógico
- Pedestal desmontable



HITACHI
Inspire the Next **L42V01 / L47V01**

Emociones de 47"

- Televisores LCD en 42" y 47"
- Resolución Full HD 1920 x 1080
- Sintonizador digital integrado y analógico
- Modos multi-imagen
- Amplia conectividad



Modelo	L32H01	L37V01	L42V01	L47V01
Tamaño de pantalla:	32" (81 cm. V)	37" (94 cm. V)	42" (106 cm. V)	47" (120 cm. V)
Nº pixels:	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Brillo:	500 cd/m ²	500 cd/m ²	1500 cd/m ²	500 cd/m ²
Contraste:	1200:1	800:1	1000:1	1500:1
Conexiones entrada:	2 x HDMI, 2 x SCART, v. componentes, S-Video, v. compuesto; PC D-sub 15 pin;	2 x HDMI, 2 x SCART, v. componentes, S-Video, v. compuesto; PC D-sub 15 pin,	2 x HDMI, 2 x SCART, v. componentes, S-Video, v. compuesto; PC D-sub 15 pin,	2 x HDMI, 2 x SCART, v. componentes, S-Video, v. compuesto; PC D-sub 15 pin,
Peso:	20 kg (con base)	20.4 kg (con base)	23.7 kg (con base)	39 kg (con base)
Dimensiones:	807 x 605 x 245 mm (con base)	932 x 682 x 235 mm (con base)	1036 x 750 x 270 mm (con base)	1145 x 825 x 345 mm (con base)
Garantía:	2 años	2 años	2 años	2 años
Código:	L32H01	L37V01	L42V01	L47V01

Pantallas LCD Ultra Finas



HITACHI
Inspire the Next

UT32MH70 / UT37MX70 / UT42MX70

Pantalla UltraThin

- Nueva generación de pantallas LCD ultra finas
- Diseño elegante y ultraligero
- Ultra plano: sólo 35 mm de grosor (sin pedestal)
- Disponible en tres tamaños: 32", 37" y 42"
- Resolución Full HD 1920 x 1080 en 42" y 37"
- Tecnología de panel IPS Alpha
- Motor de imagen PICTURE MASTER FHD
- Tecnología 100 Hz en 42" y 37"
- Conexión HDMI, VGA para PC y RS-232
- Alto contraste dinámico
- Modo Hotel
- Pedestal sobremesa tipo lazo incluido
- No integra sintonizador TV
- No compatible con soportes SMS, no cumple norma VESA
- Pedestal de suelo opcional



Picture Master FHD

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Modelo	UT32MH70	UT37MX70	UT42MX70
Tamaño de pantalla:	32" (81 cm. V)	37" (94 cm. V)	42" (106 cm. V)
Nº pixels:	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
Brillo:	500 cd/m ²	500 cd/m ²	450 cd/m ²
Contraste:	1200:1 10000:1 dinámico	1100:1 10000:1 dinámico	1300:1 10000:1 dinámico
Conexiones:	HDMI, PC D-sub 15 pin, RS-232	HDMI, PC D-sub 15 pin, RS-232	HDMI, PC D-sub 15 pin, RS-232
Peso:	10.9 kg (sin base) 13.5 kg (con base)	14.6 kg (sin base) 17.4 kg (con base)	18 kg (sin base) 20.8 kg (sin base)
Dimensiones:	814 x 538 x 35 mm (sin base) 814 x 587 x 249 mm (con base)	936 x 607 x 35 mm (sin base) 936 x 657 x 310 mm (con base)	1036 x 724 x 310 (sin base) 1036 x 678 x 35 mm (con base)
Garantía:	2 años	2 años	2 años
Código:	UT32MH70	UT37MX70	UT42MX70

Más características en págs. 30 y 31

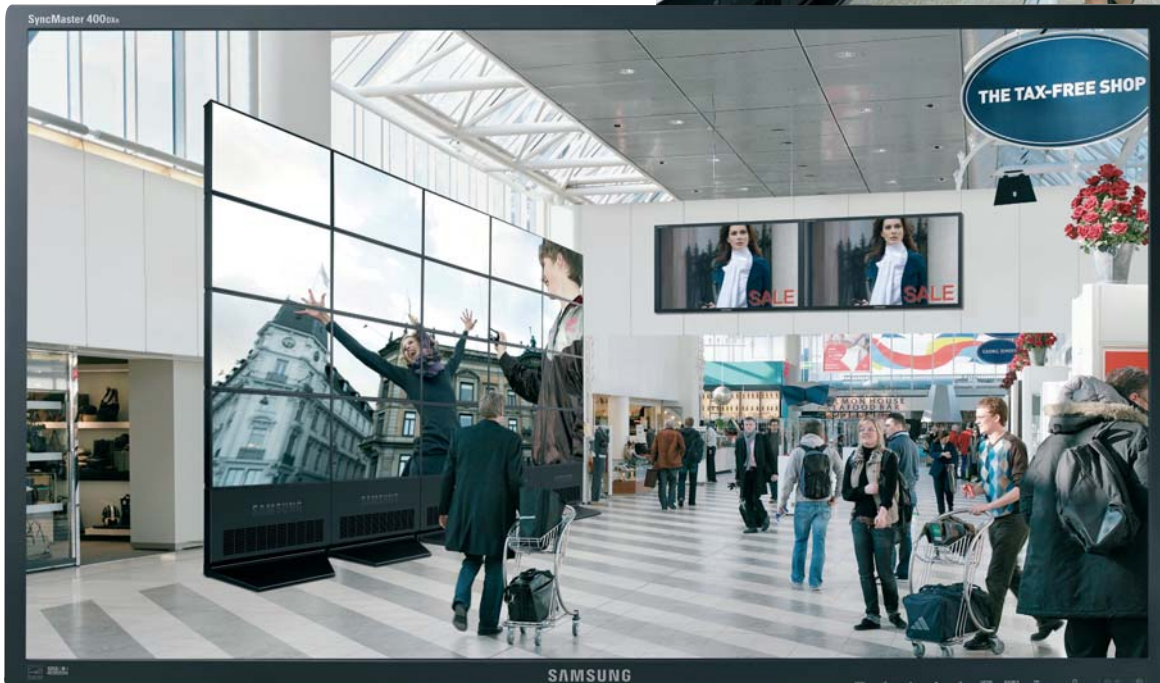
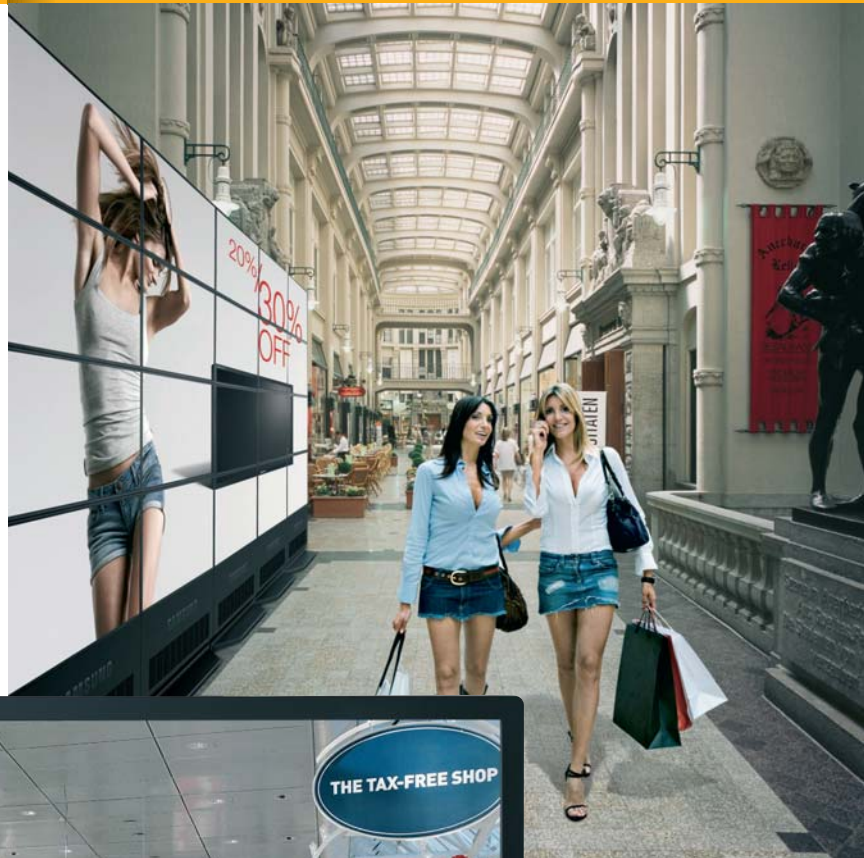
Digital Signage



Serie DX

Soluciones globales

- Diseño inteligente
- Variada conectividad
- Funciones de red (en modelos con PC integrado)
- Alta fiabilidad
- Marco fino para Public Display (20 mm, en 40 y 46")
- Tiempo rápido de respuesta (8 ms)



Serie TSn

Experiencias memorables

- Idóneos para el mercado de información interactiva
- Tactilidad por infrarrojos
- No es necesario un PC adicional, pues lo lleva integrado
- Robusto y fiable
- Disponible en 46", 70" y 82"

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.



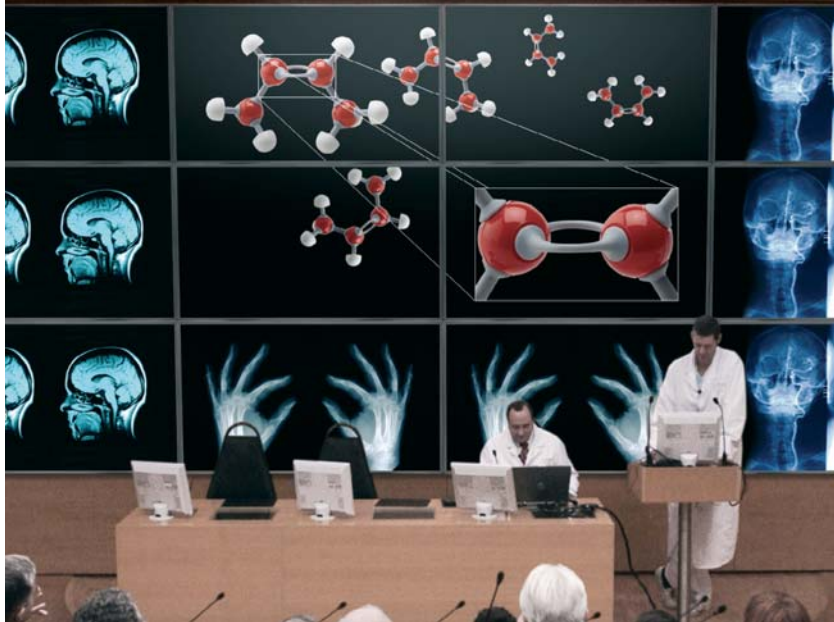
Salas de control



Serie UX

Soluciones globales

- Para el mercado de videowall: centros comerciales, salas de control...
- Marco de 11 mm de ancho
- Solución de multipantalla incluida de serie
- En conjunto con Matrix ID, la mejor y más fácil solución de instalación



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.

Pantallas de Plasma

Panasonic
ideas for life

Gama Profesional Serie II

Soluciones a medida

- Amplia gama de soluciones de plasma profesional
- Excepcional calidad de imagen, versatilidad y flexibilidad
- Indicados para eventos, salas de control, presentaciones, comunicación digital
- Disponibles en 42" y 50"
- Resolución Full HD en 42", 50", 58" y 65"
- Amplia gama de tarjetas y accesorios de conexión opcionales
- Posibilidad de video wall 2 x 2, 3 x 3, 4 x 4 ó 5 x 5
- No incluye pedestal ni altavoces



Panasonic
ideas for life

TH-103PF10EK

Gigante de 103"

- El plasma profesional más grande del mercado
- Excepcional calidad de imagen, versatilidad y flexibilidad
- Indicados para eventos, salas de control, presentaciones, comunicación digital
- Resolución Full HD 1920x 1080
- Amplia gama de tarjetas y accesorios de conexión opcionales
- Posibilidad de video wall 2 x 2, 3 x 3 ó 4 x 4
- No incluye pedestal ni altavoces



ALTA RESOLUCIÓN 42" Y 50"

Tecnología:	Plasma
Tamaños de pantalla:	42" y 50"
Relación de aspecto:	16:9
Resolución:	1024 x 768
Contraste:	15000:1
Tarjetas de serie:	TY-FB9BD (S-video, compuesto BNC)
Dimensiones:	1020 x 610 x 89 mm (42") 1210 x 724 x 95 mm (50")
Peso:	25 kg 34 kg
Garantía:	3 años
Código:	TH-42PH11EK (42") TH-50PH11EK (50")

FULL HD 42", 50", 58" Y 65"

Tecnología:	Plasma
Tamaño de pantalla:	42" (106 cm.) 50" (127 cm.) 58" (148 cm.) 65" (165 cm.)
Relación de aspecto:	16:9
Resolución:	1080p (1920 x 1080)
Contraste:	30000:1
Tarjetas de serie:	TY-42TM6A (componentes BNC) TY-FB9FDD (DVI-D)
Dimensiones:	1020 x 610 x 89 mm (42") 1210 x 724 x 95 mm (50") 1399 x 843 x 99 mm (58") 1554 x 925 x 99 mm (65")
Peso:	29 kg (42") 41 kg (50") 54.5 kg (58") 72 kg (65")
Garantía:	3 años
Código:	TH-42PF11EK (42") TH-50PF11EK (50") TH-58PF11EK (58") TH-65PF11EK (65")



TH-103PF10EK

Tecnología:	Plasma
Tamaño de pantalla:	103" (260 cm. V)
Relación de aspecto:	16:9
Resolución:	1920 x 1080
Contraste:	5000:1
Garantía:	3 años
Código:	TH-103PF10EK





Soluciones LCD TFT

Serie SRCK

Para mueble Rack de 19"

- Monitores LCD-TFT para muebles rack 19"
- Ideales para instalaciones donde sean necesarias la optimización de espacio y la visualización de varias entradas de señal en un mismo dispositivo
- Varias entradas de video según modelo
- Entradas de datos según modelo
- Varias opciones a elegir



Serie SOPF

Modelos encastrables

- Monitores LCD-TFT para integrar
- Para instalaciones donde la pantalla TFT es parte de un producto, aplicación o montaje audiovisual
- Optimización de espacio, visualización de varias entradas y fácil integración
- De 1 a 4 pantalla integradas según configuración
- Varias entradas de video según modelo
- Entradas de datos según modelo
- Varias opciones a elegir



Serie SKSK

Kioscos interactivos y puntos información

- Kioscos multimedia para puntos de información interactivos
- Ideales para puntos de venta, exposiciones, estaciones de viajeros
- Diseño elegante de sólo 5 cm de grosor, de los más finos y elegantes del mercado
- Estructura de acero inoxidable con acabados de madera
- Versión táctil o con teclado
- Disponible con pantalla de 15", 17" o 19"
- Incluye PC integrado (sistema operativo opcional)



SERIE SRCK

Tecnología:	LCD
Tipo:	Para mueble Rack de 19"
Conexiones:	Entrada video compuesto, S-Video, DVI Datos hasta UXGA según modelo
Opciones:	Control RS-232 / RS-485 Control IR Insertador de texto en CVBS Entrada/salida digital SDI 1 año
Garantía:	
Códigos:	
4 pantallas de 4,0"	SRCK040V-10
3 pantallas de 5,6"	SRCK056V-10
2 pantallas de 7,0" formato 16:9	SRCK070V-10
2 pantallas de 8,4" resolución XGA	SRCK084M-10
1 pantalla de 10,4"	SRCK104M-10
1 pantalla de 17"	SRCK170M-10

SERIE SOPF

Tecnología:	LCD
Tipo:	Para encastrar
Conexiones:	Entrada video compuesto, S-Video, DVI Datos hasta UXGA según modelo
Opciones:	Control RS-232 / RS-485 Control IR Insertador de texto en CVBS Entrada/salida digital SDI Entrada componentes Pantalla táctil 1 año
Garantía:	
Códigos:	
Monitor de 8,4"	SOPF084M-10
Monitor de 17"	SOPF170M-10
Monitor de 40"	SOPF400M-10
Monitor de 70"	SOPF700M-10
Monitor de 32" con PC Integrado	SOPF320E-18
Monitor de 24" con Reproductor MPEG integrado	SOPF240C-10

SERIE SKSK

Tecnología:	LCD
Tipo:	Kiosco interactivo para punto de información
PC:	CPU Intel Celeron 2.4 GHz Memoria RAM 512 Mb DDR Tarjeta de red LAN 10/100 Mbps Audio con salida jack estereo
Opciones:	WiFi 802.11 Sistema operativo 1 año
Garantía:	
Códigos Pantalla táctil	
Pantalla 15"	SKSK150P-28
Pantalla 17"	SKSK170P-28
Pantalla 19"	SKSK190P-28
Con teclado consultar	

Características técnicas de Plasma y TV LCD

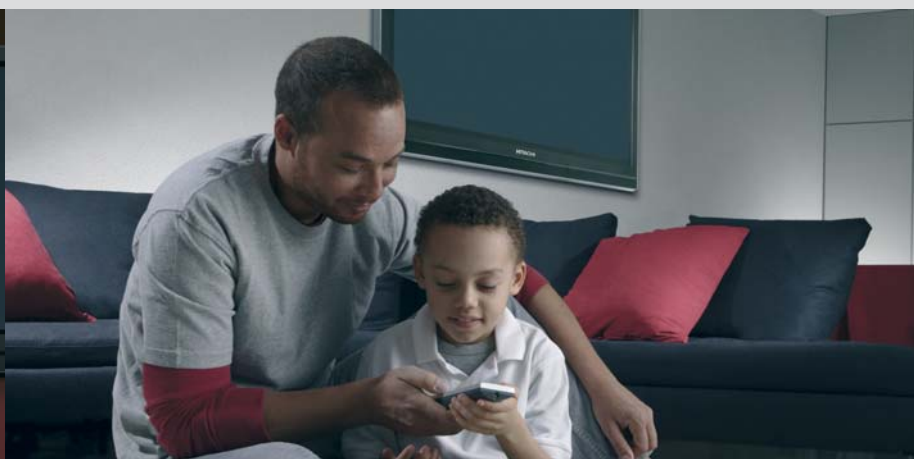


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	HITACHI L32H01	HITACHI L37VP01	HITACHI L37X01	HITACHI L42VP01	HITACHI L47VP01	Panasonic ideas for life TH-42PH11EK	Panasonic ideas for life TH-42PF11EK	Panasonic ideas for life TH-50PH11EK
• Tecnología	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	PLASMA	PLASMA	PLASMA
• Tamaño pantalla	32"	37"	37"	42"	47"	42"	42"	50"
• Tamaño pantalla efectivo (mm)	81 cm diagonal	94 cm diagonal	94 cm diagonal	106 cm diagonal	120 cm diagonal	922 x 518	922 x 518	1106 x 622
• Resolución (HxV)	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1024 x 768	1920x1080p	1366 x 768
• Alta definición	HD Ready	Full HD	Full HD	Full HD	Full HD	HD Ready	Full HD	HD Ready
• Formato	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
• Contraste	1200:1	1500:1	8000:1 (dinámica)	1500:1	1500:1	15000:1	30000:1	15000:1
• Luminosidad (cd/m2)	500	500	530	500	500	1400	1200	1400
• Punto de píxeles (HxV)(mm)	0.51x0.51	0.43x0.43	0.43x0.43	0,48 x 0,48	0.54x0.18	0.9x0.675	0.48x0.48	0.810x0.810
• Dimensiones (mm) (con base)	807x605x245	932x682x235	927x684x366	1036x750x270	1145x825x345	-	-	-
• Dimensiones (mm) (sin base)	807x555x123	932x621x126	927x624x115	1036x698x125	1145x769x126	1020x610x89	1020x610x89	1210x724x95
• Peso aprox.(kg) (con base)	20	20.4	25.4	23.7	39	-	-	-
• Peso aprox. (kg) (sin base)	16.5	17.2	21	21	32.3	25	29	34
• Consumo energía (W)	160	165	175	211	260	275	410	365
• Modo Hotel disponible	sí	sí	sí	sí	sí	-	-	-
• Conexiones de entrada								
VGA (15-pin D-sub)	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí
RS232	-	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí
SCART	sí (2)	sí (2)	sí (3)	sí (2)	sí (2)	-	-	-
Video compuesto	sí	sí	sí	sí	sí	sí	-	sí
Componentes	sí	sí	sí	sí	sí	-	sí	-
S-video	sí	sí	sí	sí	sí	sí	-	sí
DVI	-	-	-	-	-	-	sí	-
HDMI	sí (2)	sí (2)	sí (3)	sí (2)	sí (2)	-	-	-
• Lector tarjetas SD	-	-	sí	-	-	-	-	-
• USB	-	-	sí	-	-	-	-	-
• Placas de serie	-	-	-	-	-	TY-FB9BD (1 slot)	TY-42TM6A; TY-FB9FDD	TY-FB9BD (1 slot)
• Otros	Altavoces, peana, kit fijación pared y TDT incl.	Altavoces, peana, y TDT incl.	Altavoces, peana, y TDT incl.	Altavoces, peana, y TDT incl.	Altavoces, peana, y TDT incl.	2 slots + para tarjetas opcionales. Disponible en plata	1 slots + para tarjetas opcionales.	2 slots + para tarjetas opcionales. Disponible en plata
• Garantía	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años	3 años	3 años	3 años
• Código	L32H01	L37V01	L37X01	L42V01	L47VP01	TH-42PH11EK	TH-42PF11EK	TH-50PH11EK





Panasonic ideas for life	Panasonic ideas for life	Panasonic ideas for life	Panasonic ideas for life	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG
TH-50PF11EK	TH-58PF11EK	TH-65PF11EK	TH-103PF10EK	400DX	400DXN	400UX	400CX	400TSn	320PX
PLASMA	PLASMA	PLASMA	PLASMA	LCD	LCD	PLCD	LCD	LCD	LCD
50"	58"	65"	103"	40"	40"	40"	40"	40"	32"
1106 x 622	1287 x 723	1434 x 807	2269 x 1277	-	-	-	-	-	-
1920 x 1080p	1920 x 1080p	1920 x 1080p	1920 x 1080p	1366 x 768	1366 x 768	1366 x 768	1366 x 768	1366 x 768	1366 x 768
Full HD	Full HD	Full HD	Full HD	HD ready	HD ready	HD ready	HD ready	HD ready	HD ready
16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
30000:1	30000:1	30000:1	5000:1	1200:1	1200:1	2000:1	3000:1	3000:1	1000:1
1200	1200	1200	1000	700	700	700	450	400	450
0.576x0.576	0.669x0.669	0.747x0.747	1.182x1.182	0.648x0.648	0.648x0.648	0.648x0.648	0.648x0.648	0.648x0.648	0.511x0.511
-	-	-	-	932x604x311	932x604x311	914x585x311	971x641.5x311	971x645x311	780x529x223
1210x724x95	1399x843x99	1554x925x99	2414x1421x129	932x548x130	932x548x130	914x526x118	971x582x119.2	-	780x482x107
-	-	-	-	23.7	25	21.2	19.3	28.6	20
36	54.5	68	220	-	-	-	-	-	17
485	625	710	1500	220	280	220	220	228	160
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí
sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	sí	sí	sí	sí	sí	sí
sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	-	-	sí
-	-	-	-	sí	sí	sí	-	-	sí
sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí
-	-	-	-	sí	sí	sí	sí	sí	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TY-42TM6A; TY-FB9FDD	TY-42TM6A; TY-FB9FDD	TY-42TM6A; TY-FB9FDD	TY-42TM6A; TY-FB9FDD	-	Ordenador integrado (Consultar specs)	-	-	Ordenador integrado (Consultar specs)	-
1 slots + para tarjetas opcionales.	1 slots + para tarjetas opcionales.	1 slots + para tarjetas opcionales.	1 slots + para tarjetas opcionales.	Base incluida	Base incluida	Marco Ultrafino Base opcional	Altavoces y sintonizador incluidos, base opcional	Pantalla táctil. Altavoces incluidos, base opcional	Base incluida
3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años
TH-50PF11EK	TH-58PF11EK	TH-65PF11EK	TH-103PF10EK	LS40BPPNB-EDC	LS40BPTNS-EDC	LH40MSPLBB-EN	LH40MGPLGD-EN	LH40TCTMBC-EN	LS32BHRNS(B)-EDC



HITACHI

Inspire the Next **StarBoard FX-DUO**

Solución integral interactiva

- La pizarra HITACHI FX-DUO y el proyector HITACHI CP-A100 forman el equipo ideal en su aula interactiva
- Máxima versatilidad al utilizar la pizarra: escoja la opción táctil con su dedo o use cualquier elemento...
- La distancia ultracorta de proyección del proyector CP-A100 permite obtener una pantalla de 80" a sólo 57 cm
- La luz no hace sombra en la pantalla y evita la fatiga visual del presentador, al proyectar la luz del foco por detrás de él
- Superficie de mínimo reflejo y máxima resistencia: resolución óptima y a prueba de golpes y rasguños
- Incluye nueva versión del software StarBoard, fácil de usar y con un sinfín de opciones personalizables (doble entrada de texto, zoom y giro de objetos, reconocimiento de escritura captura de vídeo y documentos...)
- Versiones especiales del software compatibles con Mac y Linux (consultar)
- Software multilinguaje (catalán, euskera, gallego) (consultar)
- Disponible también en 63" y 88" (consultar)



Accesorios

Accesorios Starboard FX-DUO / FX77

- Accesorios opcionales para pizarras Starboard FX-DUO y FX77
- Opción Wireless: terminal que permite transformar cualquier pizarra interactiva con cable en un dispositivo wifi
- Stand eléctrico ajustable: ajuste fácilmente la altura de su Starboard y su proyector A100 mediante este soporte eléctrico que se instala en la pared
- Cámara Elmo: la cámara de documentos es un visualizador que se sincroniza con su Starboard y permite utilizar el software de Hitachi sobre imágenes en tiempo real
- Tableta Bluetooth para escribir en la pizarra con total libertad



FX-DUO

Tecnología:	Sensor de imágenes y método por infrarrojos
Conexión a PC:	USB 1.1, 2.0
Área activa:	77 pulgadas 157 x 118 cm. (Anc.x Alt.)
Sis.Op.:	Windows Me, 2000, XP, Vista, Mac, Linux (consultar)
Software:	Incluido, StarBoard Suite
Soporte con ruedas:	Opcional
Dimensiones:	1743 x 1357x130 cm. (sin pedestal) 1743 x 1824 x 2,17 x 62 cm anc x alt x alt x fon (con pedestal)
Peso sin/con pies:	24 kg / 41 kg aprox.
Certificaciones:	FCC, CE, UL
Garantía:	5 años (con registro producto)
Código:	EFXD-77 KW033-021 (soporte ruedas) AASX2000WG (opción wireless) XAFXSTAND (stand eléctrico ajustable) ELMOL1E (cámara Elmo)



Stand eléctrico regulable

Cámara de documentos



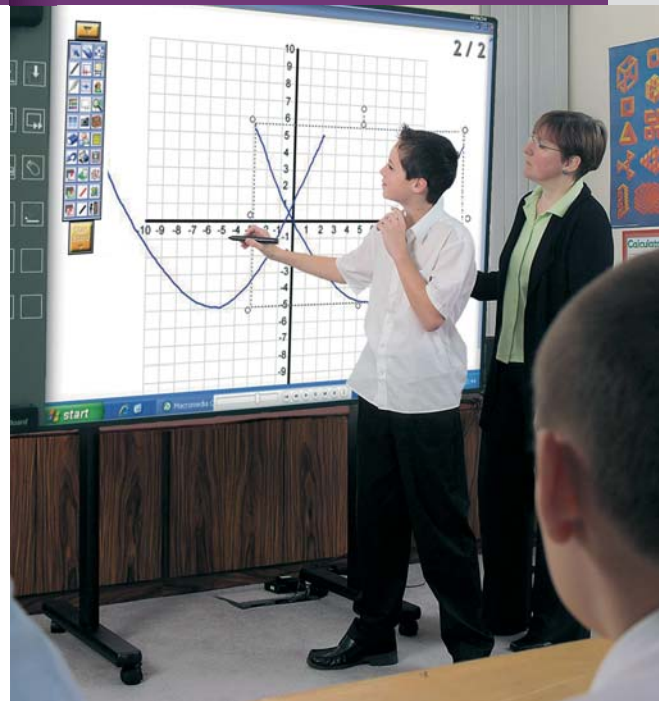
Tableta Bluetooth

HITACHI STARBOARD

Inspire the Next **FX77 / FX77 Bluetooth**

La pizarra interactiva más asequible

- Para comunicar compartir información eficazmente
- Para realizar reuniones interactivas entre diferentes puntos en tiempo real
- Se conecta a un PC y a un proyector
- Son 5 pizarras en una: pizarra blanca, pizarra copiadora, pizarra interactiva, pantalla de proyección pizarra magnética
- Botones de acceso rápido que ofrecen más flexibilidad y rapidez
- Incluye el software de presentación StarBoard Suite, fácil de usar y con un sinfín de opciones personalizables
- Permite el reconocimiento de escritura manual y captura de video
- Guarda toda la información para su posterior difusión
- Versiones especiales del software compatibles con Mac y Linux (consultar)
- Software multilinguaje (catalán, euskera, gallego) (consultar)
- Disponible también en 63" y 82" (consultar)



HITACHI

Inspire the Next **EM PANEL T-15XL / T-17XL**

Panel táctil interactivo

- Tecnología y prestaciones StarBoard en monitor táctil interactivo
- Escriba o dibuje sobre el panel con el lápiz inalámbrico como si fuera un ratón para controlar su ordenador
- Disponible en dos tamaños: 15" y 17"
- Funciona con Windows, navegadores web, hojas de cálculo, CD Roms y cualquier aplicación que use ratón
- Incluye licencia de uso y de conexión en red
- Las anotaciones se guardan en formato jpg, png, bmp o html
- Altavoces incorporados
- Muy fácil de transportar



i FX77 USB

Tecnología:	Infrarrojo y ultrasónico
Conexión a PC:	USB 2.0
Área activa:	77 pulgadas 157 x 118 cm. (Anc.x Alt.)
Sis.Op.:	Windows Me, 2000, XP, Vista, Mac, Linux (consultar)
Software:	Incluido, StarBoard Suite
Soporte con ruedas:	Opcional
Dimensiones:	179 x 122 cm. (sin pedestal) 179 x 170 x 205 x 62 cm. anc x alt x alt x fon (con pedestal)
Peso sin/con pies:	17 kg / 33 kg aprox.
Garantía:	5 años (con registro producto)
Código:	EFX77WD (Pizarra cable) KW033-021 (soporte ruedas) AASX2000WG (opción wireless) XAFXSTAND (stand eléctrico ajustable) ELMOL1E (cámara Elmo)

i Panel T-15XL / T-17XL

Tecnología:	Electromagnética con lápiz
Resolución:	500 líneas por pulgada
Precisión:	+/- 0.5 mm
Presión:	512 niveles
Conexión:	USB
Tecnología LCD:	Matriz activa TFT color
Tamaño pantalla:	15", 17"
Resolución:	XGA (1024 x 768)
Tamaño pixel:	0.297 mm x 0.297 mm
Brillo:	250 cd/m2
Contraste:	400:1
Ángulo visión:	120º
Auto ajuste:	Sí
Entradas/salidas:	VGA, USB, audio dentro/fuera
Inclinación soporte:	15º-75º
Color:	Gris
Peso:	3.7 kg
Garantía:	3 años
Código:	T15XL T17XL

Pizarras interactivas



POLYVISION™ Walk-and-Talk™
A Steelcase Company

Inspiración interactiva

- Libertad de movimiento e inspiración de uso
- Presentar, interactuar con su audiencia y capturar imágenes es ahora mucho más fácil
- Tecnología PolyKey™: uso inmediato plug & play, sin software preinstalado, sin necesidad de formación
- Sensible al tacto: escriba con su propio dedo o con la lápiz incluido
- Guarda o imprime instantáneamente cualquier anotación escrita en la pizarra
- Permite agregar una presentación para interactuar con la superficie sensible al tacto
- Control remoto intuitivo con panel táctil: controle todas las aplicaciones desde cualquier punto de la sala
- Disponible en tres tamaños: 57", 78" y 104"
- Pedestal con ruedas opcional
- Requiere ordenador y videoprojector

POLYVISION™
A Steelcase Company

Walk-and-Talk™ Lightning™ Sin calibración

- No requiere calibración con el proyector
- En caso de desajuste, se pulsa el botón de proyección en el control remoto y la pizarra se calibra automáticamente
- Disponible en tres tamaños: 57", 78" y 104"
- Pedestal con ruedas opcional
- Mismas prestaciones que POLYVISION Walk-and-Talk™ Pizarra interactiva



i Walk-and-Talk /Lightning

Superficie:	Táctil Borrado en seco Optimizada proyección
Tamaños disponibles:	57", 78" y 104"
Formato imagen:	PDF, TIFF, JPEG, PNG, BMP
Driver:	PolyKey™
Control remoto:	Táctil, incluido
Sistema operativo:	
Windows:	98SE, 2000, ME, XP, Tablet XP 32 MB RAM Puerto USB libre
Apple Macintosh:	PowerBook, G3, G4, G5, iBook, iMac, eMac, Mac OS8.6, 9, X 32 MB RAM Puerto USB libre
Instalación:	Soporte incluido
Pared	Opcional
Pedestal móvil	
Garantía:	2 años 3 años (versión Lightning™)

Códigos

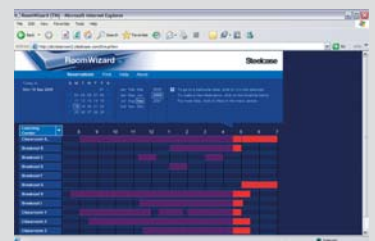
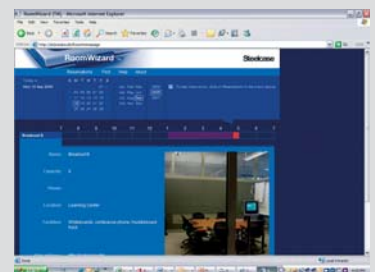
Tamaño	Walk-and-Talk™ Pizarra interactiva	Walk-and-Talk™ Lightning™	Pedestal con ruedas
57"	PVIWT1410	PVIWT1410	PVIWT5400
78"	PVIWT1610	PVIWT1610	PVIWT5600
104"	PVIWT1810	PVIWT1810	PVIWT5800

POLYVISION® RoomWizard™
A Steelcase Company

Gestión de salas

- Sistema de gestión y reserva de salas de reuniones
- Indicado para empresas y corporaciones que necesitan organizar de manera eficaz sus salas de reuniones, juntas o visitas
- Evita el problema de encontrar una sala libre ofreciendo todo lo que Vd. necesita para gestionar salas de uso compartido desde cualquier dispositivo de red
- El sistema está basado en web, por lo que se puede reservar y consultar la disponibilidad y estado de las salas desde cualquier dispositivo de red
- Cada RoomWizard muestra su previsión de ocupación con hora, fecha, atributos de sala (capacidad, equipamiento disponible, etc.), persona que reserva la sala y mucho más
- Consola con panel táctil TFT que muestra la ocupación de cada sala y la información respectiva al uso de la sala durante el mismo día o siguientes
- Luz roja o verde en consola que muestra rápidamente la disponibilidad de la sala: ideal para reuniones imprevistas o para evitar interrumpir la reunión de una sala ya ocupada
- Su función informe reporta información sobre ocupación y hábitos de reserva, ofreciendo una valiosa visión de las necesidades y uso actual de los espacios compartidos en su empresa o corporación

Disponible en español



Software de gestión vía web



RoomWizard

- Panel LCD:** TFT táctil
Doble lámpara
640 x 480 pixels (VGA)
6.4 pulgadas
300 mili candelas
160° ángulo de visión
4096 colores
- Sistema:** Procesador 200 MHz con SDRAM
Memoria: 64 MB SODIMM RAM
Disco Duro: 10 GB
- Conexiones:** IEEE 802.3 10 Base-T Ethernet via RJ45
USB
IrDA 1.1 compatible
Slot PCMCIA
USB
- Firmware:** Linux Kernel 2.2.18
Servidor web Tomcat v.4.0_b7
Java RunTime 1.3.0_02
Aplicación propietaria
- Consumo:** 40 W
- Dimensiones:** 188 x 232 x 51 mm (Alt x Anc x Fon)
- Peso:** 2.27 kg
- Garantía:** 2 años, limitada
- Código:** PVITPRW01



Pagina Marco Táctil

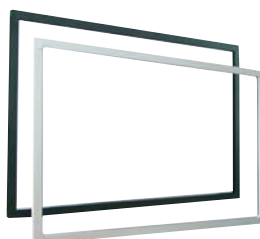
TRAULUX IR Touch Screen

Pantalla táctil

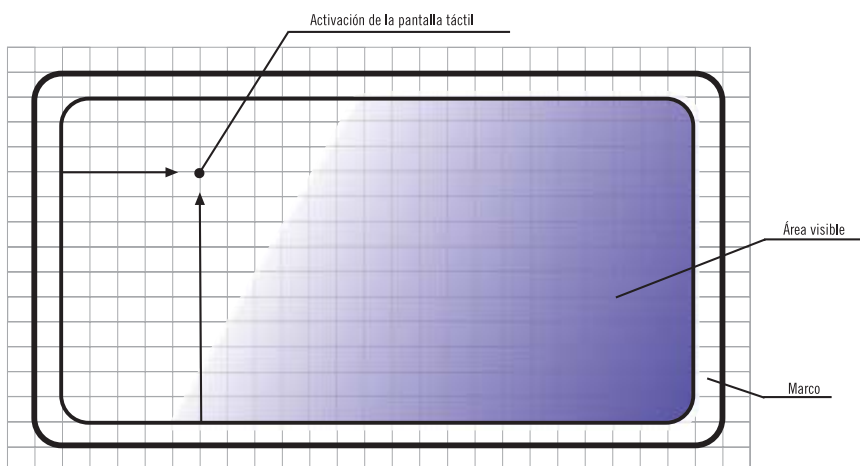
- Convierte su pantalla plana, plasma o LCD, en un dispositivo interactivo
- El marco se coloca fácilmente sobre la pantalla
- Calidad de imagen original, no lleva film sobre el monitor
- Convierte cualquier programa en interactivo, con el uso de un dedo o un puntero
- Tecnología infrarroja: alta precisión y respuesta inmediata
- Muy fácil de instalar
- Incluye drivers
- Disponible para monitores de medidas desde 30" hasta 120"
- Apto también para pantallas de retroproyección de hasta 120"
- Disponible para plasmas Panasonic, LCD Hitachi y Samsung (otros modelos consultar)
- Posibilidad de pedir el marco con cristal templado de 5 mm. hasta 50", o con tratamiento antihumedad para uso exterior
- Medidas especiales bajo pedido

Aplicaciones:

- Pizarra blanca en aulas
- Salas de presentaciones
- Demostraciones de producto
- Centros de control
- Kiosco en centros comerciales
- Gestión de tráfico
- Punto de información en hoteles, aeropuertos, estaciones
- Previsión meteorológica



Fácil colocación sobre la pantalla



Uso de aplicaciones con el dedo



Compatible con cualquier programa



Interactividad en presentaciones, con un dedo

IR TOUCH SCREEN

Indicado para:	Plasma, LCD, retroproyección
Transparencia:	> 92 % hasta 100%
Resolución digital:	4096 x 4096 interpolada
Velocidad de scanner:	30 - 50 scanner / seg
Tamaño mínimo puntero:	> 5 mm
Velocidad de respuesta:	< 16 ms
Voltaje de uso:	DC 5V +/- 5%
Potencia:	< 2 W
Ruido:	No hay
Sistema operativo:	Windows 2000 / XP 2003 / Linux
Comunicación:	USB
Temperatura de uso:	- 40° C hasta 70° C
Humedad:	de 0 hasta 85%
Vida estimada:	7 años
Tamaños disponibles:	De 32" hasta 120"
Color:	Negro

Marcos Formatos 16:9

Marca	Tamaño	Cristal	Código
Standard	30"	sí	L30D05U
Hitachi	32"	no	L32D00U
Hitachi	32"	sí	L32D05U
Hitachi	37"	no	L37D00U
Hitachi	37"	sí	L37D05U
Hitachi	42"	no	L42D00U-HI
Hitachi	42"	sí	L42D05U-HI
Hitachi	47"	no	L47D00U
Hitachi	47"	sí	L47D05U
Hitachi	52"	no	L52D00U
Panasonic	42"	no	L42D00U-PA
Panasonic	50"	no	L50D00U-PA
Panasonic	50"	sí	L50D05U-PA
Panasonic	58"	no	L58D00U-PA
Panasonic	65"	no	L65D00U-PA

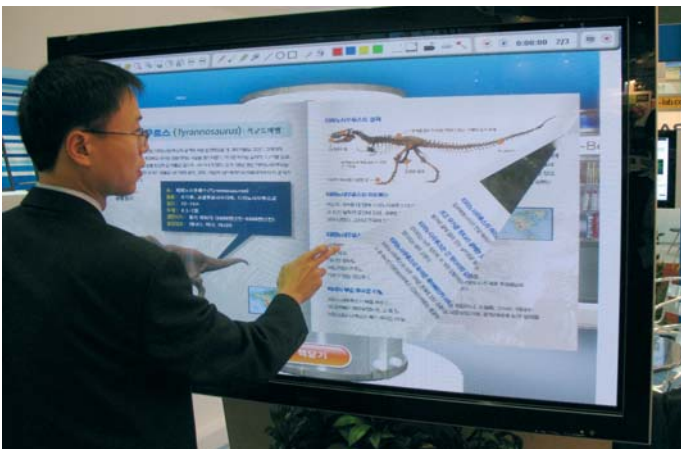
Marcos estándar 4:3

Dimensiones	Tamaño	Cristal	Código
102 x 76 cm	50"	no	L50D00U-FR
136 x 102 cm	60"	no	L60D00U-FR
162.6 x 122 cm	67"	no	L67D00U-FR
170.7 x 128 cm	84"	no	L84D00U-FR
200 x 150 cm	100"	no	L100D00U-FR
243.8 x 183 cm	120"	no	L120D00U-FR

Marcos para LCD Samsung consultar

Aplicaciones táctiles

Demostración de producto



Presentaciones interactivas en canales de TV

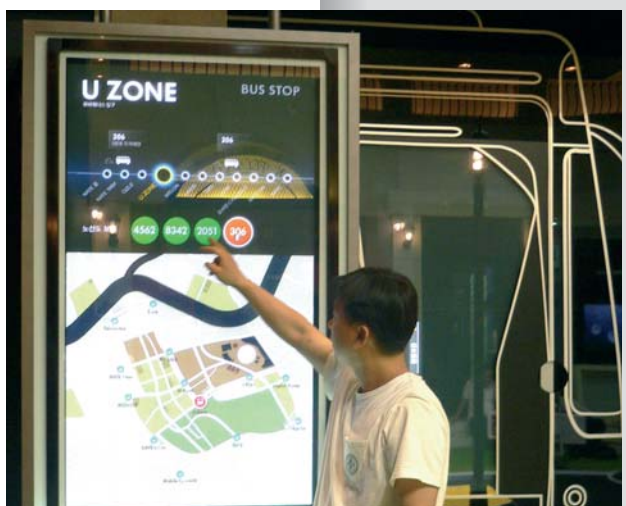


Exposiciones y museística



Digital Signage

Punto de información en hoteles, aeropuertos, estaciones



Pizarras copiadoras

Panasonic
ideas for life

Panaboard

UB-2815C UB-2315C

Nueva gama, en color

- Ideal para seminarios, programas de formación y reuniones
- Aumenta la participación y la atención de la audiencia
- Pizarra volteable hábil como pantalla de proyección
- Imprime en papel, guarda en memoria o envía sus notas directamente al PC
- Nuevo sistema de escáner móvil externo
- Sistema de escáner en color: en color o B/N
- Almacena la información en tarjetas de memoria SD o USB flash
- Conexión USB a PC con software de documentos Panasonic
- Puede imprimir directamente en una impresora externa (no incluida)
- Pedestal con ruedas incluido
- Función sello fecha y hora en las imágenes guardadas: mejor organización
- Pantalla LCD en color en consola



i UB-2815C - UB-2315C

Superficies del panel:	2 blanca acero (volteable)
Sistema escáner:	Escáner móvil, sensor imagen de contacto
Tipo conexión a PC:	USB 2.0 / 1.1
Software:	Sí, Panasonic DMS
Tipos memoria:	SD, USB 2.0 (no incluido) máx. 2 GB
Formato archivos:	PDF, JPEG, TIFF (sólo B/N)
Pedestal con ruedas:	Incluido
Impresora:	No incluida
Fijación pared:	No
Display:	1.8" LCD color
Garantía:	1 año

Requisitos impresora (no incluida)

Conexión:	USB 2.0
Protocolo soportado:	PCL 3 GUI (mayoría HP & impresoras tinta compatibles HP)
Copiado continuo:	1 a 9 hojas papel

Requisitos ordenador (no incluido)

Tipo:	IBM PC/AT o comp. con lector CD-ROM
CPU:	Pentium II o superior
Interface:	USB 2.0 / USB 1.1
S.O.:	Windows XP/2000
Memoria:	256 MB / 128 MB
Disco duro:	100 MB mínimo

i UB-2815C

Dimensiones exteriores :	1858 x 2014 x 1207 mm. (pedestal incluido)
Dimensiones panel:	869 x 1.781 mm.
Área de trabajo:	797 x 1720 mm.
Peso:	37 kg.
Código:	UB-2815C

i UB-2315C

Dimensiones exteriores:	1.858 x 1.534 x 1.207 mm. (pedestal incluido)
Dimensiones panel:	869 x 1300 mm.
Área de trabajo:	797 x 1240 mm.
Peso:	30 kg.
Código:	UB-2315C



PLUS CAPTUREBOARD C11

Pizarra con proyección



- Nuevo concepto de pizarra copiadora: pizarra capturadora
- La imagen del ordenador se proyecta en la pizarra, permitiendo hacer anotaciones sobre la proyección y en el margen derecho libre, guardando finalmente todo como una imagen única en el ordenador
- Se puede usar como una pizarra copiadora clásica
- Proyector, ordenador, pedestal con ruedas e impresora no incluidos



i C11W

Superficies panel:	2
Área lectura:	1800 x 920 mm
Nº colores:	4 colores de escritura
Conexión:	USB
Tipo archivos:	JPEG, PNG
Impresoras compatibles:	Tinta (HP compatible PCL3e, lenguaje Epson compatible), láser monocromo (SPL)
Conectividad PC:	Windows XP (HE/Pro SP2) Windows 2000 Professional (SP4 o sup.) Windows Vista (32 bit)
Accesorios incluidos:	Soportes montaje pared, rotuladores 4 colores, borrador, cable USB 3 m. longitud, CD-ROM software
Accesorios no incluidos:	Pedestal con ruedas, impresora, memoria USB
Dimensiones exteriores:	1970 x 1970 (máx.) x 700 mm (con pedestal)
Peso:	43 kg. (con pedestal)
Garantía:	2 años
Código:	C11W (pizarra) M11T (pedestal)

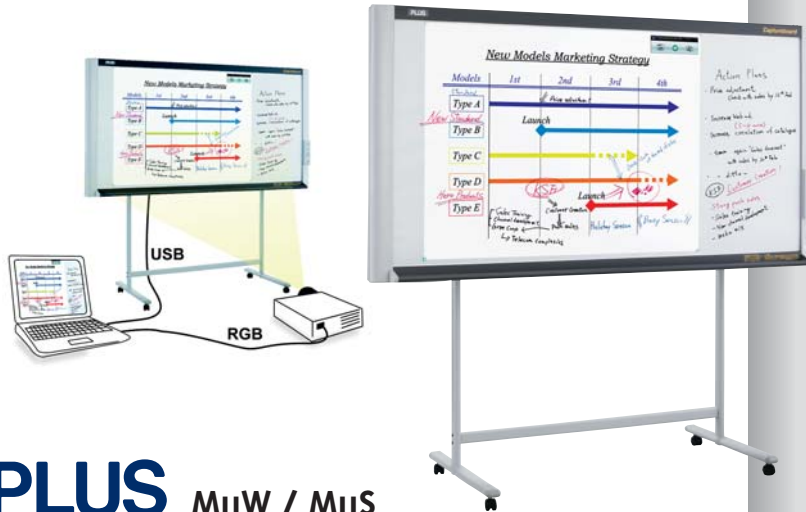
i M11W / M11S

Superficies panel:	2
Lectura:	Sensor óptico CCD
Área lectura:	90 x 128 cm (A x A)
Colores:	Rojo, verde, azul y negro
Conexión:	USB
Impresión:	Inkjet (compatible HP PCL3e) Samsung Láser (SPL)
Sistema operativo:	Windows XP (HE/Pro SP2) Win2000 Professional (SP4 o sup.)
Formato archivos:	PNG, BMP, JPEG, TIFF seg. dispositivo salida
Tipo instalación:	Pared (incluido) Pedestal móvil (opcional)
Dimensiones exteriores:	197 x 70 x 197 cm (AxFA) M11W 147 x 70 x 197 cm (AxFA) M11S
Peso:	43 kg (M11W), 39 kg (M11S)
Garantía:	2 años
Código:	M11W M11S M11T (pedestal)



i CR5

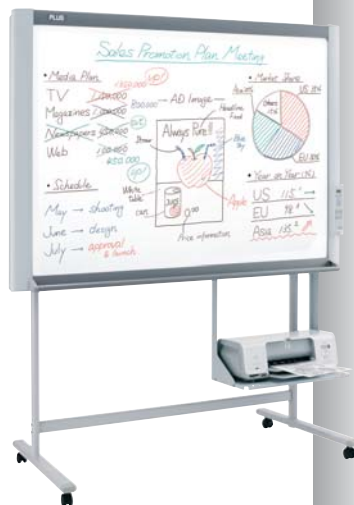
Superficies panel:	2
Lectura:	CIS (Sensor contacto imagen)
Área lectura:	990 x 600 mm (A x A)
Colores:	Color (4) o monocromo
Conexión:	USB / memoria USB
Impresión:	Compatible HP PCL3e
Sistema operativo:	Windows Vista (32 bit) Windows XP (HE/Pro SP2) Windows 2000 Professional (SP4 o sup.)
Formato archivos:	JPEG, PNG
Tipo instalación:	Pared (incluido) Pedestal móvil (opcional)
Dimensiones:	1143 x 688 x 63 mm (A x A x F)
Peso:	8.5 kg
Garantía:	2 años
Código:	CR5 CR5T (pedestal)



PLUS M11W / M11S

Sin tomar notas

- Ideal para seminarios, programas de formación y reuniones
- Pizarra copiadora que reconoce hasta 4 colores
- Dos tamaños disponibles
- 3 opciones: imprime directamente, graba anotaciones en memoria USB o envía por cable al ordenador
- Pedestal móvil opcional
- Impresora y memoria USB no incluidos



PLUS PLUS CR5

Pizarra electrónica personal

- Pizarra electrónica personal para pequeños grupos
- Incentiva la participación y el trabajo en equipo
- Se puede conectar a impresora
- Graba anotaciones en memoria USB o lo envía por cable al ordenador
- 4 colores de escritura
- Kit de montaje a pared incluido
- Pedestal móvil opcional (incluye soporte para impresora)
- Impresora y memoria USB no incluidos
- Formato apaisado clásico o flipchart (con pedestal opcional)

