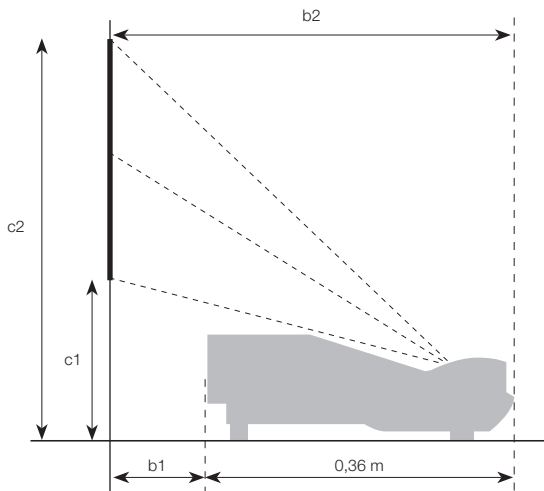
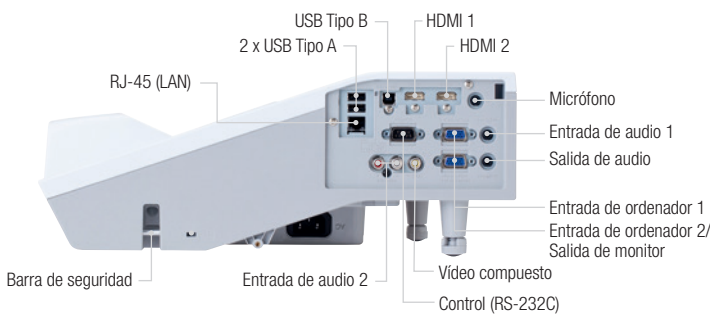


CP-TW2503/CP-TW3003

Especificaciones Técnicas

HITACHI

Inspire the Next



Tamaño de la pantalla (diagonal)	16:10		Distancia de proyección (m)		Altura de pantalla (m)	
	b1	b2	c1	c2		
1,5 m	0,126	0,486	0,312	1,107		
1,8 m	0,197	0,557	0,351	1,305		
2,0 m	0,268	0,628	0,390	1,450		
2,3 m	0,339	0,699	0,429	1,648		
2,5 m	0,410	0,770	0,467	1,792		



HITACHI DIGITAL MEDIA, Hitachi Europe S.A, Gran Vía Carlos III, 86 Planta 5a, Edificios Trade - Torre Este, 08028 Barcelona, España
Tel: +34 934 092 550 Fax: +34 934 901 863 www.hitachidigitalmedia.com

*La duración de la lámpara se calcula teniendo en cuenta la duración media esperada según las condiciones de funcionamiento ideales que se establecen en el manual. La mayoría de las lámparas, aunque no todas, deberían alcanzar esta cifra. **Se le ofrecerá una lámpara de recambio gratuita si la lámpara original tiene menos de 3 años y se ha usado durante un número de horas inferior al número de horas especificado en la garantía de la lámpara desde la fecha del primer uso. ***Se le ofrecerá una lámpara de recambio gratuita si la lámpara original tiene menos de 6 meses y se ha usado durante un número de horas inferior al número de horas especificado en la garantía de la lámpara desde la fecha del primer uso. Cuando una lámpara falle y la lámpara de repuesto esté cubierta por la garantía, la duración de la garantía para la lámpara de repuesto corresponderá únicamente al periodo restante de la garantía de la lámpara original. HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas o marcas registradas de HDMI Licensing LLC. AMX y el logo de AMX, y Device Discovery son todas marcas registradas de AMX. Crestron® y RoomView™ son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Crestron Electronics, Inc. Las especificaciones anteriores y la fotografía se incluyen únicamente como referencia y están sujetas a cambios.

ÓPTICA	
Panel LCD	1,5 cm P-Si TFT x 3
Resolución	WXGA (1280 x 800)
Brillo	CP-TW2503: 2700 Lúmenes (Modo Normal)/1800 Lúmenes (Modo Eco) CP-TW3003: 3300 Lúmenes (Modo Normal)/2200 Lúmenes (Modo Eco)
Relación de contraste	5000:1
Lente	Enfoque motorizado, zoom digital x1,35
Voltaje de la lámpara	250 W
Duración de la lámpara	4000 horas (Modo Normal)/6000 horas (Modo Eco)*
Tamaño de pantalla en diagonal	152~254 cm
Corrección trapezoidal	Fijo 4,6:-1 con desplazamiento superior
Distancia a relación de ancho (-1)	0,3
Número de colores	8 bits/color, 16,7 millones de colores

COMPATIBILIDAD	
Nativa	WXGA
Compuesto/S-Video	NTSC, PAL, SECAM, PAL-M, PAL-N, PAL (60 Hz), NTSC4,43
Componente Video/HDMI Video	480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz

CARACTERÍSTICAS	
Altavoz	16 W
Imagen	Modo de imagen (Modo de simulación DICOM, photo), HDCR (High Dynamic Contrast Range), Tecnología Accentualizer
Audio	Audio hold, Transferencia de audio
Red	Control del proyector, transferencia de pantalla, nueva configuración de red, modo infraestructura (LAN inalámbrica), modo ad hoc (LAN inalámbrica), P.JLink™, e-mail (SMTP), programa (SNTP), gestión SNMP (SNMP), My Image, Mensajero, Sistema de notificación de Campus, Puente de red, AMX Device Discovery, Crestron™ RoomView®, Control web del proyector
Sistemas de seguridad	Contraseña/Contraseña de MyScreen, bloqueo por PIN, bloqueo por llave
Instalación	Vertical trapezoidal, Perfect Fit (ajuste de esquina), memoria de Perfect Fit
Eco	Modo ahorro, modo eco inteligente, ImageCare™, ciclo de limpieza del filtro
Soporte para accesorios adicionales	Tableta TB-1, tableta Hong he, conexión IWB Hong he, control MS-1/MS-1WL
Otros	Modo altitud automático, altitud (hasta 3000 m), función de clonación

CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTOR INTERACTIVO	
Sistema interactivo	Tipo de sensor: cámara IR, tipo de lápiz: Lápiz IR
Calibrado	Autocalibrado, espacio de almacenamiento para la información de calibrado del proyector, hasta 4 lápices/escritura por contacto digital (opcional), IWB multipantalla, PC menos interactivo, funcionamiento multitáctil Windows 8 con hasta 4 lápices

SOFTWARE	
Software de PC	LiveViewer for Win (ver. 6.21), LiveViewer for Mac (ver. 1.02.1024), Aplicación de gestión del proyector (ver. 7.18), aplicación de control del proyector (ver. 4.13), herramienta de imagen del proyector (ver. 3.2), herramienta de mensajería del proyector (ver. 1.5)
Software interactivo	Software interactivo I-Pro, software de Hitachi StarBoard™
Aplicaciones de dispositivos inteligentes	Conexión rápida del proyector (para iOS y Android)

CONEXIONES	
Entrada digital	HDMI x 2
Entrada de ordenador	Mini D-sub de 15 patillas x 2
Salida de monitor	Mini D-sub de 15 patillas x 1
Entrada de vídeo	Clavija RCA x 1 para compuesto
Entrada de audio	Mini clavija estéreo x 1, Par RCA (L/D) x 1, Clavija micrófono x 1
Salida de audio	Mini clavija estéreo x 1
USB	USB Tipo A x 2 (para presentaciones sin PC o para adaptador inalámbrico) USB Tipo B x 1 (para pantalla USB o control de ratón USB)
Control	D-sub x 1 de 9 pines para control RS-232C
Red	RJ-45 x 1
LAN inalámbrica	Se necesita un adaptador inalámbrico opcional

ALIMENTACIÓN	
Alimentación eléctrica	100-120 V/220-240 V, cambio automático
Consumo de energía/Standby	350 W/<0,35 W (AC 220-240 V)

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensiones (Anch x Alt x Prof)	377 x 136 x 360 mm (excluyendo pies y extrusiones)
Peso	<4,5 kg
Nivel de ruido	30 dB (Modo Eco)/37 dB (Modo Normal)
Temperatura de funcionamiento	0~40 °C
Filtro de aire	Híbrido (hasta 4000 horas)

CERTIFICACIÓN	
UL/cUL, FCC Parte 15 clase B, AS/NZS CISPR22 clase B, CE, ROHS, GOST-R	

ACCESORIOS INCLUIDOS	
Mando a distancia con pilas (HL03033), Cable de ordenador, Cable de alimentación, Cubierta de cable, Lápiz interactivo x 2, cubierta del adaptador inalámbrico, CD del manual, CD de aplicaciones, DVD de aplicación de software Hitachi StarBoard™, Manual de usuario (resumido), Soporte de pared (HAS-WM03)	

ACCESORIOS OPCIONALES	
Mando a distancia	R020F
Lámpara de recambio	DT01411
Filtro de aire	UX37191
Adaptador inalámbrico USB	USB-WL-11N
Montaje de sobremesa	TT-03
Montaje en techo	HAS-203L, HAS-WA100
Lápiz interactivo	HL03061

GARANTÍA	
Proyector/Lámpara	CP-TW2503: 3 años/3 años** CP-TW3003/CP-AX3503: 3 años/6 meses***