



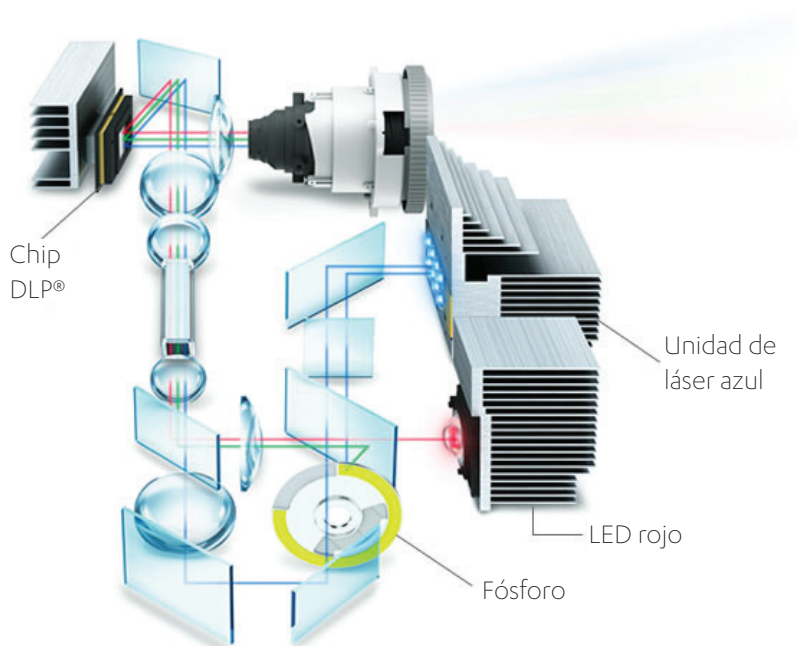
Proyectores CASIO sin lámpara.



Sin lámpara. Sin mercurio. Sin estrés.

Tecnología con fuente lumínica Láser & LED

Casio ha diseñado un motor óptico que combina un láser azul con un LED rojo. Esta fuente lumínica de estado sólido libre de mercurio dura al menos 20,000 horas manteniendo un alto brillo con mínimos costos de mantenimiento. Ahorre dinero año tras año al pagar menos por el consumo reducido de energía y al no comprar lámparas ni filtros. Casio es fabricante líder de soluciones con tecnología LampFree® en la que ofrece cuatro series de proyectores que están disponibles para aplicaciones comerciales, en el hogar, corporativos y educación, siendo estas: Core, Advanced, Slim y Ultra Tiro Corto. Compactos y ligeros, son ideales para el salón de clases, salas de juntas y de presentaciones en sitio.



¡Usa LampFree® y ahorra!

Los proyectores Casio LampFree - Sin lámpara, libres de mercurio y sin estrés – ¡Son la mejor alternativa para tus presentaciones!

Al elegir LampFree ahorrará en reemplazo de lámparas, así como en mantenimiento, lo cual podrá ser invertido en otros activos. ¡Mejorando tu vida!



Beneficios de la tecnología LampFree®

LampFree®

- Fuente lumínica híbrida de Láser & LED.
- Vida prolongada hasta 20,000 horas.
- Degradación mínima de brillo.
- Reproducción superior de color.
- DLP de colores consistentes.
- Operación Continua.
- Ahorra en costos.
(bajo Costo Total de Propiedad TCO).



Sin estrés

- Control de Brillo Inteligente.
- Sin reemplazo de lámpara.
- Mínimo mantenimiento.
- Sin reemplazo de filtros.
- Sin tiempo inactivo.
- Larga duración con alto rendimiento.



Libre de mercurio

- Amigable con el medio ambiente.
- Cumple con certificación RoHS.
- Consume 30% menos de energía.
- Menos de 1 watt en modo "reposo" (Standby)
- Encendido rápido – Menos de 8 segundos.
- Apagado instantáneo– No requiere periodo de enfriamiento.



¡Gran diversidad de opciones!

Pequeño



Salas de juntas

Mediano



Salones / conferencias

Grande



Conferencias / auditorios

Tamaño de pantalla de proyección recomendada.

60-80-pulgadas80-100-pulgadas100-pulgadas o superior

Core

Amplio rango de aplicaciones ideales para negocio y educación.

- Sin preocupación por el polvo.
- Para salas de juntas y conferencias pequeñas.
- Soluciones para todo tipo de presupuestos.



Advanced

Con mejoras en la conectividad y características que permiten el aumento de capacidad para manejar múltiples tareas y el uso inteligente de las aplicaciones en la red.

- Sin preocupación por el polvo.
- Para salones de conferencia y presentaciones de gran audiencia.



Tiro Ultra Corto

La proyección de tiro corto permite instalaciones en lugares con espacio limitado.

- Proyecta imágenes brillantes, nítidas y sin sombras de hasta 110".
- La lente de los proyectores tiro ultra corto es capaz de proyectar imágenes de 60" a una distancia de sólo 5 pulgadas.



Slim

Ligero y fácil de transportar, sólo 4.3 cms de espesor, le permite llevarlo a donde lo necesites.

- Fácil de trasladar de un lugar a otro.
- Recomendado para lugares con espacio reducido, es compacto y elegante.



¡Amplia variedad de proyectores LampFree® para cualquier necesidad!

Modelo	Proyección				Movilidad / Instalación			Funciones de presentación			Conectividad			Gestión / Operación	
	Resolución Nativa	Brillo (Lúmenes)	Relación de contraste		Peso	Instalación en muro /techo	Relación de zoom óptico	Altavoz incorporado	Reproductor multimedia	Alimentación por USB	Salida de computadora (digital / video)	Cable LAN	LAN inalámbrico	Estructura resistente al polvo	Consumo de energía
XJ-V2	XGA	3000	20000:1		2.9 kg	Techo	1.1X	—	—	—	HDMI x1 RGB x1	—	—	●	165 W 120 W
XJ-V10X	XGA	3300	20000:1		3.5 kg	Techo	1.5X	—	—	—	HDMI x1 RGB x1	—	—	●	180 W 130 W
XJ-V100W	WXGA	3000	20000:1		3.5 kg	Techo	1.5X	—	—	—	HDMI x1 RGB x1	—	—	●	150 W 125 W
XJ-V110W	WXGA	3500	20000:1		3.5 kg	Techo	1.5X	—	—	—	HDMI x1 RGB x1	—	—	●	190 W 155 W
XJ-F10X	XGA	3300	20000:1		3.8 kg	Techo	1.5X	16 W	—	●	HDMI x2 RGB x1	—	—	●	195 W 160 W
XJ-F20XN	XGA	3300	20000:1		3.8 kg	Techo	1.5X	16 W	●	●	HDMI x2 RGB x1	●	●	●	195 W 160 W
XJ-F100W	WXGA	3500	20000:1		3.8 kg	Techo	1.5X	16 W	—	●	HDMI x2 RGB x1	—	—	●	205 W 165 W
XJ-F200WN	WXGA	3000	20000:1		3.8 kg	Techo	1.5X	16 W	—	●	HDMI x2 RGB x1	—	—	●	165 W 140 W
XJ-F210WN	WXGA	3500	20000:1		3.8 kg	Techo	1.5X	16 W	●	●	HDMI x2 RGB x1	●	●	●	205 W 165 W
XJ-UT311WN	WXGA	3100	20,000:1		5.5 kg	Techo Muro	Fijo	16 W	—	●	HDMI x2 RGB x2	●	●	●	225 W 125 W
XJ-UT351W	WXGA	3500	20,000:1		5.5 kg	Techo Muro	Fijo	16 W	—	●	HDMI x2 RGB x2	—	—	●	225 W 125 W
XJ-UT351WN	WXGA	3500	20,000:1		5.5 kg	Techo Muro	Fijo	16 W	—	●	HDMI x2 RGB x2	●	●	●	225 W 125 W
XJ-A142	XGA	2500	1800:1		2.3 kg	Techo	2.0X	1 W	—	—	HDMI x1 RGB x1	—	—	—	155 W 115 W
XJ-A147	XGA	2500	1800:1		2.3 kg	Techo	2.0X	1 W	●	—	HDMI x1 RGB x1	—	●	—	155 W 115 W
XJ-A242	WXGA	2500	1800:1		2.3 kg	Techo	2.0X	1 W	—	—	HDMI x1 RGB x1	—	—	—	155 W 115 W
XJ-A247	WXGA	2500	1800:1		2.3 kg	Techo	2.0X	1 W	●	—	HDMI x1 RGB x1	—	●	—	155 W 115 W
XJ-A252	WXGA	3000	1800:1		2.3 kg	Techo	2.0X	1 W	—	—	HDMI x1 RGB x1	—	—	—	165 W 120 W
XJ-A257	WXGA	3000	1800:1		2.3 kg	Techo	2.0X	1 W	●	—	HDMI x1 RGB x1	—	●	—	165 W 120 W

Serie Core



La serie Core incorpora las funciones esenciales de la tecnología Casio, de la cual es líder, creando así un proyector Lampfree asequible para todos los presupuestos. La serie Core está disponible en un máximo de 3500 lúmenes de brillo, con resoluciones XGA y WXGA con lentes de zoom manual de 1.1" o 1.5"x. Es compacto y ligero, funcionamiento confiable. Su calidad de imagen excepcional de larga duración y su conectividad lo hacen ideal para salones de clases, salas de consejo o presentaciones en sitio. Este proyector LampFree es confiable y durable, está cubierto por una garantía de 3 años en partes y mano de obra, más una garantía de 5 años o 10,000 horas de uso en la fuente lumínica*.

XJ-V2	XGA	3000 lúmenes	1.1X zoom óptico	HDMI X1
XJ-V10X	XGA	3300 lúmenes	1.5X zoom óptico	HDMI X1
XJ-V100W	WXGA	3000 lúmenes	1.5X zoom óptico	HDMI X1
XJ-V110W	WXGA	3500 lúmenes	1.5X zoom óptico	HDMI X1

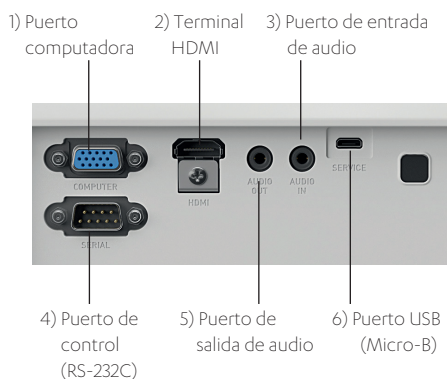
Beneficios principales

- Entradas HDMI
- Estructura resistente al polvo
- Control directo de luz – 7 niveles
- Lentes con enfoque y zoom manual de 1.1X o 1.5X
- Tecnología DLP®
- Corrección trapezoidal vertical
- Entrada análoga RGB / Video componentes
- Proyección en techo y retroproyección.

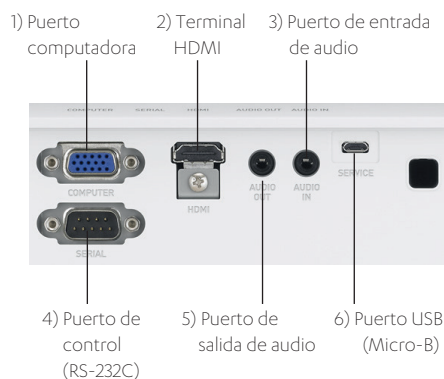
Beneficios LampFree®

- Fuente lumínica Láser&LED
- Larga duración, 20,000 horas de vida útil estimada
- No requiere reemplazo de lámpara
- Sin tiempo de inactividad
- Bajo consumo de energía
- Libre de mercurio
- Encendido rápido – en 5 segundos brillo máximo
- Apagado instantáneo - sin necesidad de enfriamiento

Interfaces:



XJ-V2



XJ-V10X/V100W/V110W

Accesorio opcional:



YB-2 maleta suave de transporte nylon negro con correa al hombro .
Para uso con proyectores Casio LampFree series Core y Advanced

*Aplican restricciones.

Serie Advanced



La serie Advanced provee un conjunto de funciones mejoradas y gran conectividad con alto brillo, hasta 3500 ANSI lúmenes, con resoluciones XGA y WXGA. Los proyectores LampFree Advanced incorporan características esenciales tales como lentes de 1.5X de zoom, altavoz integrado de 16W y dos (2) entradas HDMI que proporcionan conectividad para cualquier visualizador sin necesidad de cambiar los cables, un puerto USB de alto poder (DC 5V 2A) que proporciona alimentación de energía directa para dispositivos con salida USB eliminando una conexión por separado. Los modelos que se pueden utilizar en red están incorporados con conexión LAN (RJ-45) adicional a un puerto USB para presentaciones sin computadora (memoria USB) y con conexión WiFi.

XJ-F10X	XGA	3300 lúmenes	1.5X zoom óptico	HDMI X2	Altavoz 16W			
XJ-F20XN	XGA	3300 lúmenes	1.5X zoom óptico	HDMI X2	Altavoz 16W	USB	Capacidad inalámbrica	Memoria 2GB
XJ-F100W	WXGA	3500 lúmenes	1.5X zoom óptico	HDMI X2	Altavoz 16W			
XJ-F200WN	WXGA	3000 lúmenes	1.5X zoom óptico	HDMI X2	Altavoz 16W	USB	Capacidad inalámbrica	Memoria 2GB
XJ-F210WN	WXGA	3500 lúmenes	1.5X zoom óptico	HDMI X2	Altavoz 16W	USB	Capacidad inalámbrica	Memoria 2GB

Beneficios principales

- 2 entradas HDMI
- Estructura resistente al polvo
- Control directo de luz – 7 niveles
- Lentes con enfoque y zoom manual de 1.5X
- Tecnología DLP®
- Puerto USB energizado (DC 5V 2A)
- Control de brillo automático.
- Proyección en techo y retroproyección.
- Altavoz interconstruido de 16 W.

Beneficios LampFree®

- Fuente lumínica Láser&LED
- Larga duración, 20,000 horas de vida útil estimada
- No requiere reemplazo de lámpara
- Sin tiempo de inactividad
- Bajo consumo de energía
- Libre de mercurio
- Encendido rápido – en 5 segundos brillo máximo
- Apagado instantáneo - sin necesidad de enfriamiento

Interfaces:



*Modelos XJ-F20XN / F200WN / F210WN

Accesorio opcional:



YW-40

YW-40 Adaptador de conexión inalámbrica para los proyectores XJ-F20XN, F200WN, F210WN y XJ-UT351WN.

Serie Tiro Ultra Corto

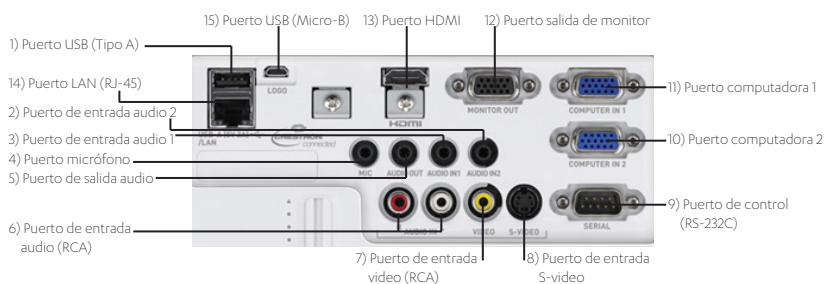


La lente de los proyectores Tiro Ultra Corto es capaz de proyectar una imagen de pantalla de 60" a una distancia de sólo 6" y proyectar imágenes brillantes, sin sombras hasta de 110" en diagonal. El sistema interconstruido de espejos del Ultra Tiro Corto proporciona un aspecto de proyección a muy corta distancia (0.28:1) y le permite proyectar una imagen 80" a tan solo 1.5" de distancia. La serie Ultra tiro corto está disponible en un máximo de 3500 lúmenes de brillo y resolución WXGA (1280 x 800) es ideal para mostrar contenido HD desde fuentes de video y computadoras. La relación de aspecto panorámica de 16:10 asegura que el contenido no se distorsione.

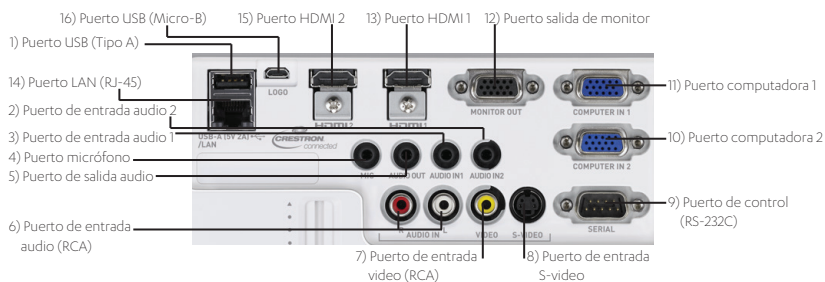
Los modelos TUC contienen una gran variedad de entradas incluyendo terminales de video, computadora y HDMI con audio, está equipado con un potente altavoz de 16 W y una entrada de micrófono dinámico garantizando que todos puedan escuchar. Dos entradas HDMI proporcionan conectividad con toda la tecnología de proyección actual sin necesidad de cables de conmutación. Un puerto USB de alta potencia (DC 5V 2A) que proporciona alimentación directa a dispositivos USB y elimina la necesidad de una fuente de alimentación separada. Los modelos inalámbricos XJ-UT311WN y XJ-UT351WN cuentan con un puerto LAN (RJ-45) y capacidad inalámbrica.

XJ-UT311WN	WXGA	3100 lúmenes	Zoom fijo	HDMI X1	Altavoz 16W	USB energizado	WLAN (RJ-45)	YM-40 adaptador inalámbrico incluido
XJ-UT351W	WXGA	3500 lúmenes	Zoom fijo	HDMI X2	Altavoz 16W	USB energizado		
XJ-UT351WN	WXGA	3500 lúmenes	Zoom fijo	HDMI X2	Altavoz 16W	USB energizado	WLAN (RJ-45)	Capacidad inalámbrica

Interfaces XJ-UT311WN:



Interfaces XJ-UT351W / UT351WN:



Beneficios principales

- Ratio de proyección de Tiro Ultra Corto (0.28:1)
- Conexión alámbrica LAN RJ-45
- Altavoz integrado 16W
- Contraste de 20,000:1
- Keystone vertical y horizontal
- 2 entradas HDMI (solo modelos XJ-UT311WN y XJ-351WN)
- Puerto USB energizado (DC 5V 2A)
- Tecnología DLP®

Beneficios LampFree®

- Fuente lumínica Láser&LED
- Larga duración, 20,000 horas de vida útil estimada
- Sin reemplazo de lámpara
- Sin tiempo de inactividad
- Bajo consumo de energía
- Libre de mercurio
- Encendido rápido - en 5 segundos brillo máximo.
- Apagado instantáneo - sin necesidad de enfriamiento.

Accesorio opcional:

YM-80 Soporte que facilita la instalación a la pared, diseñado específicamente para los modelos XJ-UT311WN, XJ-UT351W y XJ-UT351WN.



Serie Slim



Nuestro proyector más delgado, alto brillo. Tan solo 1.7" (4.3 cm) de espesor, superficie con el largo y el ancho de una hoja de papel y pesa tan sólo 5 lbs (2.3 kg). Ligero y fácil de transportar para llevarlo donde se requiera. La función de enfriamiento de los proyectores de la serie LampFree Slim le permite al proyector funcionar todo el día, incluso con aplicaciones de uso extendido*, incluyendo señalización digital, exposiciones en museos y en ambientes complejos.

XJ-A142	XGA	2500 lúmenes	2X zoom óptico	HDMI X1	Altavoz 1W			
XJ-A147	XGA	2500 lúmenes	2X zoom óptico	HDMI X1	Altavoz 1W	USB	Capacidad inalámbrica	Memoria 2GB
XJ-A242	WXGA	2500 lúmenes	2X zoom óptico	HDMI X1	Altavoz 1W			
XJ-A247	WXGA	2500 lúmenes	2X zoom óptico	HDMI X1	Altavoz 1W	USB	Capacidad inalámbrica	Memoria 2GB
XJ-A252	WXGA	3000 lúmenes	2X zoom óptico	HDMI X1	Altavoz 1W			
XJ-A257	WXGA	3000 lúmenes	2X zoom óptico	HDMI X1	Altavoz 1W	USB	Capacidad inalámbrica	Memoria 2GB

Beneficios principales

- Entrada HDMI
- Enfoque/ Zoom Digital 2x
- Altavoz integrado 1 Watt
- Subtítulos (Closed captioning)
- Tecnología DLP®

Beneficios LampFree®

- Fuente lumínica Láser&LED
- Larga duración, 20,000 horas de vida útil estimada
- Sin reemplazo de lámpara
- Sin tiempo de inactividad
- Bajo consumo de energía
- Libre de mercurio
- Encendido rápido - en 5 segundos brillo máximo.
- Apagado instantáneo - sin necesidad de enfriamiento.

Interfaces:



*Modelos XJ-A147/A247/A257

Accesorio opcional:

Modelos con puerto USB incluyen adaptador inalámbrico (YW-40)

Características Principales – Introducción

Preparación

Encendido y apagado instantáneo

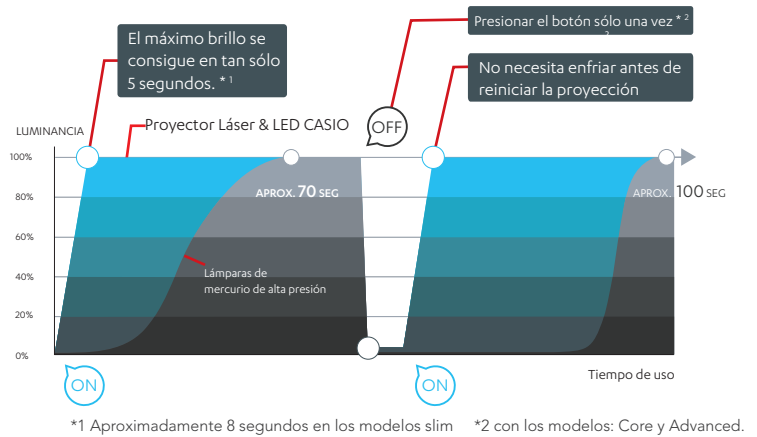
Después de prender el proyector, obtén el máximo brillo en tan sólo 5 segundos*. Sorprendentemente, los proyectores LampFree® no requieren periodo de enfriamiento.

*Tan solo 8 segundos en modelos Slim.

Encendido directo.

Simplemente conectando el cable a una fuente de energía eléctrica comenzará la proyección, sin necesidad de presionar el botón de encendido.

*Cuando se selecciona Encendido Instantáneo.

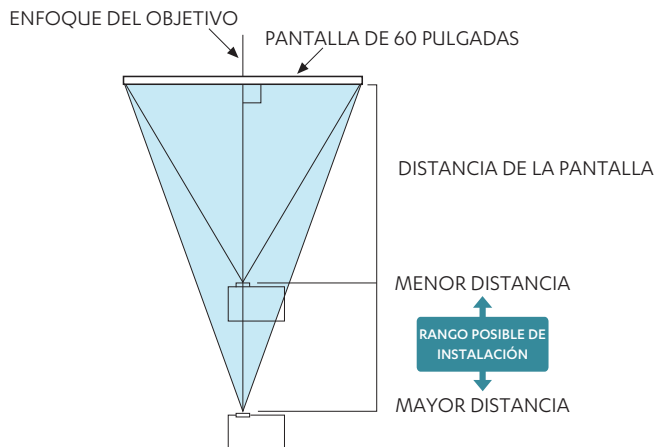


Instalación

Lente de Zoom Óptico

El gran angular del lente permite expandir el rango de lugares para instalar el proyector.

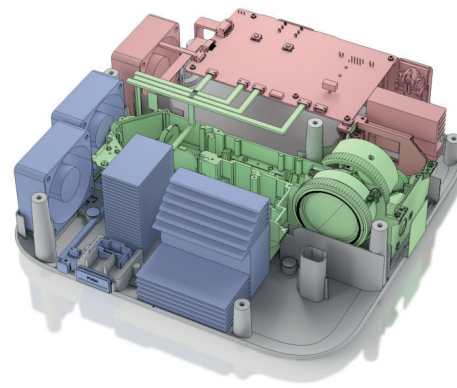
*La ampliación difiere dependiendo del modelo.



Estructura resistente al polvo

La estructura interna de 3 bloques que tienen los proyectores inhibe eficazmente que el polvo entre al bloque de motor óptico. Esto da como resultado que el deterioro de la luminosidad en la proyección a causa de polvo sea reducido dramáticamente.

*La imagen muestra la estructura XJ-V1



	Core		Advanced		Slim	
	XGA	WXGA	XGA	WXGA	XGA	WXGA
Menor distancia*	2M aprox.	1.5M aprox.	2M aprox.	2M aprox.	1.7M aprox.	1.4M aprox.
Rango posible de instalación	0.9M aprox.	0.7M aprox.	0.9M aprox.	0.7M aprox.	1.7M aprox.	1.4M aprox.
mayor distancia	2.8M aprox.	2.4M aprox.	2.8M aprox.	2.4M aprox.	3.4M aprox.	2.8M aprox.
Aumento	1.5X zoom óptico *2		1.5X zoom óptico		2.0X zoom óptico	

*1 distancia de pantalla *2 XJ-V2: 1.1 X de zoom óptico; 5.9 ft-6.7 ft de distancia.

Montaje en Techo

El montaje en el techo es opcional en lugares como salas de juntas, en salones de clases y en salones de exposiciones.

*Las imágenes son proyectadas de arriba hacia abajo.

Proyección posterior Compatible

Las retroproyecciones son posibles con imágenes invertidas de izquierda a derecha. Aun cuando las personas cruzan enfrente de la pantalla no provocan sombras.

Corrección Vertical de Keystone

La distorsión trapezoidal causada por inclinar el proyector hacia arriba o hacia abajo puede ser corregida mediante un ajuste en un rango de $\pm 30^\circ$. Core (excepto XJ-V1/V2), Advanced, y modelos Slim detectan la inclinación del proyector y realizan la corrección automática trapezoidal.

ID Control Remoto (solo modelos UST)

La función ID es una gran ventaja, especialmente cuando hay múltiples proyectores en una habitación. Puedes asignar IDs a hasta 4 proyectores y entonces controlar todos o individualmente.

Seguridad

Cerradura de seguridad

Orificio para la colocación de una cerradura estándar de Kensington® para prevenir el robo.

*Se recomienda el uso de una cerradura de cable antirrobo comercializado por Kensington®.

Barra de seguridad

Un alambre o cordón de acero antirrobo disponible en el mercado puede fijarse para prevenir el robo.

Panel de control de bloqueo

Al inhibir el uso de las teclas se previene el mal uso o la operación incorrecta, sólo se podrá realizar el encendido y apagado desde la unidad principal. Aun y cuando se hayan desactivado las teclas se podrá operar el proyector mediante el control remoto o desde una terminal remota.

Contraseña de encendido

La contraseña es introducida mediante un control remoto al momento de encenderlo. Esto ayuda a prevenir el uso no autorizado.

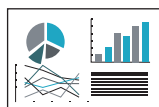
Características Principales – Conectividad

Funciones de red

Utilice la función de conectividad inalámbrica LAN para establecer conexión entre el proyector y la PC o con una tablet.

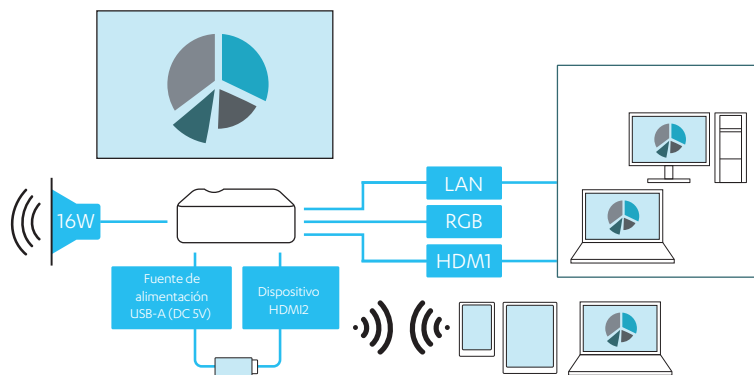
Aplicaciones de red para computadora [conexión de red]

La comunicación inalámbrica (IEEE 802.11b/g/n) puede ser establecida mediante un adaptador YW-40 conectado al proyector con computadoras de sistema operativo Windows o Macintosh. La proyección simultánea es posible hasta en 4 proyectores (dividida en 4 pantallas) al igual la posibilidad de conectar hasta 8 computadoras. ID Control Remoto (solo modelos UST).



Fuente de alimentación USB

Un puerto de alimentación DC 5V/2A puede dar energía a un dispositivo USB. La entrada HDMI puede ser utilizada para permitir la interacción con un rango amplio de dispositivos sin alguna fuente externa de energía, como el Intel WiDi/Miracast™ conectado a dicho puerto.



Aplicación para dispositivos inteligentes [C-Assist]

Este dispositivo permite la proyección sin cables para mostrar cualquier material guardado en el smartphone o tablet, tales como sitios web o fotografías. Con el control remoto podrás elegir la fuente de entrada así como controlar el volumen de audio de la proyección, esto permitirá un mayor impacto en la presentación.

* Modelos compatibles: XJ-F20XN/F210WN, UT311WN de XJ, XJ-A147/A247/A257.

* Aplicaciones están disponibles para Android desde Google Play y para iOS en el App Store.

Función de reproducción multimedia

La reproducción es soportada por diferentes formatos. El uso de una memoria USB o el uso de la memoria interna del proyector bastará para proyectar lo deseado sin el uso de una computadora.

* Modelos compatibles XJ-F20XN/F200WN/F210WN, XJA147/A247/257.

Proyección USB (entrada USB)

La proyección puede ser transmitida usando un cable USB conectado desde la computadora. La salida de audio es compatible con la proyección de imagen.

Conectividad mediante LAN

La proyección al igual que la reproducción de audio puede ser transmitida usando un cable LAN conectado a la computadora.

Conexión de Calculadora Casio graficadora.

La conexión mediante USB permite proyectar los contenidos de la pantalla de la calculadora graficadora CASIO. Al conectar la calculadora graficadora de CASIO se proyectará la imagen dada en la pantalla de esta.

* Compatibilidad con calculadoras graficadoras: ClassPad 330 PLUS / ClassPad II (fx-CP400) / serie fx-CG / fx-9860GII / fx-9750GII.

Visita el sitio web de CASIO para obtener más información acerca de las calculadoras gráficas compatibles: <http://edu.casio.com/support/projector/en/>

Terminal para micrófono

Al conectar un micrófono se puede utilizar el altavoz integrado del proyector o por bocinas externas combinando audio proveniente de la computadora o de un equipo AV.

* Micrófonos que requieren corriente eléctrica no son compatibles.



[Formatos de archivo compatibles]

Imágenes fijas: JPEG / BMP / PNG / GIF / PDF

Video: AVI (JPEG en movimiento / ADPCM)

MOV (H.264 / ADPCM&AAC / AAC) MPEG-4 (H.264 / AAC).

Puerto HDMI

La conexión de diferentes dispositivos como computadoras, de video entre otros permite la salida de video y audio de alta-definición. Los modelos Advanced están equipados con dos salidas HDMI.

Características Principales - Operación

Operación de la pantalla

Control de luz inteligente

Un sensor de luz incorporado detecta cambios en la luz ambiental y ajusta automáticamente el brillo de la proyección en 7 diferentes niveles de brillo.

*Los modelos Slim, Ultra tiro corto y Pro están equipados con una función de Control de brillo inteligente con 5 niveles de brillo.

Modo de color

La selección de ajustes de la imagen es posible mediante 5 modos dependiendo del contenido de la proyección.

Zoom digital

El zoom digital de 2X permite el aumento de imágenes, al igual que la posibilidad de acercamiento de áreas seleccionadas en la pantalla.

Control de la unidad principal

Temporizador de presentación

El tiempo que pasa durante la presentación es proyectado en la pantalla.

El tiempo restante o rebasado podrá ser visualizado.

Apagado automático

Si el aparato no está en operación por cierto periodo de tiempo, este se apagará automáticamente.

Audio

Apagado directo

Apagar el proyector sin presionar el botón, simplemente desconectando el cable de AC.

Apagado de un solo toque

El proyector puede apagarse mediante el toque de un botón sin necesidad de la pantalla de comprobación. Se puede guardar de inmediato sin necesidad de tiempo de enfriamiento.

Control instantáneo de la luz

Permite al usuario controlar los 7 niveles de brillo del proyector directamente en el proyector o con un control remoto.

Imagen estática (Freeze)

Visualización temporal de imágenes fijas (falso movimiento).

Blank

Inhibe la reproducción temporal de una imagen y audio que proviene de las fuentes de entrada.

Logotipo personalizado

Se puede integrar una imagen corporativa, logotipo o marca como imagen fija de inicio, en proyección sin señal o en la pantalla blanca.

* Para ingresar el logo al proyector es necesario instalar la aplicación dedicada de CASIO proyector insignia .
Está disponible para descarga en el sitio web de CASIO.

Control de LAN (compatible con PLink®/Creston)

Control remoto/ monitoreo del proyector puede ser otorgado por el uso de un cable LAN conectado a una computadora. Siendo compatible con PLink y Creston permite el control del proyector desde una red.

Silencio / Mudo

Se puede silenciar temporalmente.

Altavoz incorporado

El altavoz está integrado en el cuerpo del proyector por lo cual no solo tendrá una proyección si no también audio. .

* Salida de potencia difiere dependiendo del modelo del proyector.

Serie	Core					Advanced					Tiro Ultra Corto			Slim					
	XJ-V1	XJ-V2	XJ-V10X	XJ-V100W	XJ-V110W	XJ-F10X	XJ-F20XN	XJ-F100W	XJ-F200WN	XJ-F210WN	XJ-UT311WN	XJ-UT351W	XJ-UT351WN	XJ-A142	XJ-A147	XJ-A242	XJ-A247	XJ-A252	XJ-A257
Puerto computadora	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●x2	●x2	●x2	●	●	●	●	●	●
Puerto salida de monitor	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Puerto USB (Tipo A)	—	—	—	—	—	Sólo en función de suministro de energía	●	Sólo en función de suministro de energía	●	●	●	●	●	—	●	—	●	—	●
Puerto USB (Tipo B)	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Puerto USB (Micro-B)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●x2	●	●x2	●	●x2
Puerto HDMI	●	●	●	●	●	●x2	●x2	●x2	●x2	●x2	●	●x2	●x2	●	●	●	●	●	●
Puerto S-Video	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Puerto entrada de video (RCA)	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Puerto entrada de audio (RCA)	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Puerto entrada de audio	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●x2	●x2	●x2	—	—	—	—	—	—
Puerto AV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●
Puerto de micrófono	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Puerto salida de audio	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Puerto de control (RS-232C)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●*	●*	●*	●*	●*
Puerto de cable LAN (RJ-45)	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●	—	●	—	—	—	—	—	—

* Compatible con cable de conversión de serie YK-60 disponible por separado.

- **Puerto Computadora:** Conexión a una PC para la proyección de imágenes.
- **Puerto salida monitor:** Conexión a una PC o a otro monitor para la visualización simultánea.
- **Puerto USB (Tipo A):** Conexión a una memoria USB para realizar presentaciones sin PC.
- **Puerto USB (Tipo B/Micro-B*):** Compatibilidad con la función USB. * Micro-B x1 firmware actualización incluida.
- **Puerto HDMI:** Conexión con un solo cable para reproducción de imagen/audio digital de alta calidad.
- **Puerto S-Video:** Conexión a una videograbadora o un equipo de DVD para la proyección de imágenes de alta calidad
- **Puerto entrada de video (RCA):** Conexión de una clavija jack (RCA) para la proyección de video.
- **Puerto entrada de audio (RCA):** Conexión de una clavija jack (RCA) para la reproducción de audio.
- **Puerto entrada de audio:** Conexión de una PC para la reproducción de audio.

* Modelos Core requieren conexión altavoz externo.

- **Puerto AV:** Conexión mediante un cable de AV conectado a los jack (RCA) para la reproducción de imagen y video. La conexión para la salida de audio a través de altavoces externos también habilitado.
- **Puerto micrófono:** Conexión de un micrófono para la reproducción de audio a los altavoz.
* Micrófonos de tipo alimentación no son compatibles.
- **Puerto salida de Audio:** Conexión para altavoces externos.
- **Puerto de control (RS-232C):** Desde una PC se puede controlar el encendido y apagado del proyector. * Cable de conversión por separado (YK-60) para los modelos Slim.
- **Puerto de cable LAN (RJ-45):** Desde una PC se puede controlar el proyector.
La proyección de imagen usando una LAN por cable también es posible (excepto XJ-H1750).

Serie	Core					Advanced					Tiro Ultra Corto			Slim					
	XJ-V1	XJ-V2	XJ-V10X	XJ-V100W	XJ-V101W	XJ-F10X	XJ-F20XN	XJ-F100W	XJ-F200WN	XJ-F210WN	XJ-UT311WN	XJ-UT351W	XJ-UT351WN	XJ-A142	XJ-A147	XJ-A242	XJ-A247	XJ-A252	XJ-A257
Brillo (lúmenes)	2700	3000	3300	3000	3500	3300	3300	3500	3000	3500	3100	3500	3500	2500			3000		
Encendido instantáneo	Mínimo 5 segundos					Mínimo 5 segundos					Mínimo 5 segundos	Mínimo 5 segundos	Mínimo 5 segundos	Mínimo 8 segundos					
Lente de zoom	1.1X		1.5X			1.5X					Fijo	Fijo	Fijo	2.0X					
Corrección de distorsión trapezoidal	Auto		Auto/manual			Auto/manual					Ver / Hor	Ver / Hor	Ver / Hor	Auto/manual					
Cambio de pantalla digital	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Panel de control de bloqueo	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Barra de seguridad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Conexión de red	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●	—	●	—	●	—	●	—	●
C-Assist	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●	—	●	—	●	—	●	—	●
Fuente de alimentación por USB	—	—	—	—	—	5V/2A					5V/2A			—	—	—	—	—	—
Función de reproductor de medios	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—	—	●	—	●	—	●
Pantalla USB	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	—	—	—	—	●	—	●	—	●
Pantalla LAN	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●	—	●	—	—	—	—	—	—
Conexión a graficadora	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●	—	●	—	●	—	●	—	●
Control de luz inteligente	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Control instantáneo de la luz	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Control de brillo inteligente	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●
Logotipo personalizado	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Temporizador de presentación	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Control LAN	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●	—	●	—	—	—	—	—	—
Altavoz incorporado	—	—	—	—	—	16W x1 monaural					16W x1 monaural			1W x1 monaural					
Apagado de un toque de botón	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Estructura resistente al polvo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—

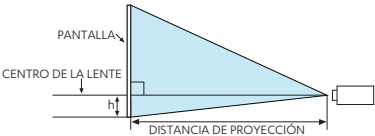
Modelo (relación de aspecto 16:10)		Core			Advanced			Tiro Ultra Corto		Slim		
		XJ-V100W / V101W			XJ-F100W / F200WN / F210WN			XJ-UT311WN / UT351W / UT351WN		XJ-A242 / A247 / A252 / A257		
Tamaño de la pantalla	An X Al	Más corto	Más largo	h	Más corto	Más largo	h	Distancia de proyección	h	Más corto	Más largo	h
40-inch	3' x 1.6'	1.06m	1.58m	9cm	1.06m	1.58m	9cm	—	—	0.95m	1.88m	9cm
60-inch	4.3' x 2.6'	1.64m	2.42m	13cm	1.64m	2.42m	13cm	0.13m	27cm	1.43m	2.84m	14cm
80-inch	5.6' x 3.6'	2.23m	3.26m	18cm	2.23m	3.26m	18cm	0.27m	32cm	1.92m	3.79m	18cm
100-inch	7.2' x 4.3'	2.81m	4.11m	22cm	2.81m	4.11m	22cm	0.40m	38cm	2.41m	4.75m	23cm
150-inch	10.5' x 6.6'	4.26m	6.22m	34cm	4.26m	6.22m	34cm	—	—	3.63m	7.13m	34cm
200-inch	14.1' x 8.9'	5.72m	8.32m	45cm	5.72m	8.32m	45cm	—	—	4.86m	9.52m	45cm
300-inch	21.3' x 13.1'	8.62m	12.54m	67cm	8.62m	12.54m	67cm	—	—	7.30m	—	68cm

Modelo (relación de aspecto 4:3)		Core			Advanced			Slim	
		XJ-V2 / V10X		XJ-V10X	XJ-F10X / F20XN		XJ-A142 / A147		
Screen	An X Al	Más corto	Más largo	h	Más corto	Más largo	Más corto	Más largo	
40-inch	2.6' x 2'	1.15m	1.28m	13cm	1.27m	1.88m	1.27m	1.88m	1.12m 2.22m
60-inch	3.9' x 3'	1.79m	1.99m	20cm	1.95m	2.87m	1.95m	2.87m	1.70m 3.36m
80-inch	5.3' x 3.9'	2.43m	2.70m	27cm	2.64m	3.86m	2.64m	3.86m	2.28m 4.48m
100-inch	6.6' x 4.9'	3.07m	3.41m	34cm	3.33m	4.85m	3.33m	4.85m	2.86m 5.61m
150-inch	9.8' x 7.6'	4.67m	5.18m	50cm	5.04m	7.33m	5.04m	7.33m	4.30m 8.43m
200-inch	13.5' x 9.8'	6.27m	6.95m	67cm	6.76m	9.82m	6.76m	9.82m	5.74m 11.24m
300-inch	20" x 15.1"	9.47m	10.49m	101cm	10.18m	14.78m	10.18m	14.78m	8.65m —

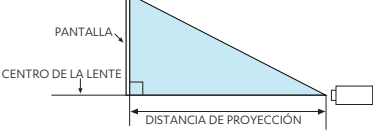
Posibles ángulos de instalación:

Modelos		
Core XJ-V2	360°	±30°
Core XJ-V10 XJ-V100 / V110	360°	360°
Advanced Models	360°	360°
Tiro Ultra Corto	360°	±20°
Slim	±30°	360°

Modelos WXGA (16:10)
*Excepto Modelo Ultra tiro corto



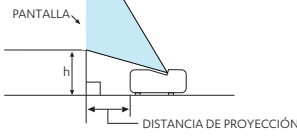
Modelos XGA (4:3)
*Excepto XJ-V1/V2



Modelos Core
*Solo XJ-V1/V2



Modelo Ultra Tiro corto



ESPECIFICACIONES		EcoLite / CORE				ADVANCED						TIRO ULTRA CORTO			SLIM							
MODELO		XJ-V2	XJ-V10X	XJ-V100W	XJ-V110W	XJ-F10X	XJ-F20XN	XJ-F100W	XJ-F200WN	XJ-F210WN		XJ-UT311WN	XJ-UT351W	XJ-UT351WN	XJ-A142	XJ-A147	XJ-A242	XJ-A247	XJ-A252	XJ-A257		
Luminosidad		3000 Lúmenes	3300 Lúmenes	3000 Lúmenes	3500 Lúmenes	3300 Lúmenes	3300 Lúmenes	3500 Lúmenes	3000 Lúmenes	3500 Lúmenes		3100 Lúmenes	3500 Lúmenes	3500 Lúmenes	2500 Lúmenes	2500 Lúmenes	2500 Lúmenes	2500 Lúmenes	3000 Lúmenes	3000 Lúmenes		
Resolución Nativa		XGA (1024 x 768)		WXGA (1280 x800)		XGA (1024 x 768)		WXGA (1280 x 800)				WXGA (1280 x 800)			XGA (1024 x 768)		WXGA (1280 x 800)					
Relación de Aspecto		4 : 3		16:10		4:3		16:10				16:10			4:3		16:10					
Sistema Display		Chip DLP® 0.55"		Chip DLP® 0.65"		Chip DLP® 0.55"		Chip DLP® 0.65"				Chip DLP® 0.65"			Chip DLP® 0.55"		Chip DLP® 0.65"					
Fuente luminica (vida estimada)		Láser & LED (hasta 20,000 horas)				Láser & LED (hasta 20,000 horas)						Láser & LED (hasta 20,000 horas)			Láser & LED (hasta 20,000 horas)							
Reproducción de color		Full color (Hasta 1.07 billones de colores)				Full color (Hasta 1.07 billones de colores)						Full color (Hasta 1.07 billones de colores)			Full color (Hasta 16.77 millones de colores)							
Relación de Contraste (Total Blanco/Negro)		20,000:1				20,000:1						20,000:1			1,800:1							
Tipo de Lente		Zoom & Enfoque Manual 1.1X	Zoom & Enfoque Manual 1.5X			Zoom & Enfoque Manual 1.5X						Zoom Fijo / Enfoque Manual			Zoom y Enfoque 2X							
Lente de proyección F/f		F= 2.4 - 2.54 / f= 1716 - 18.98	F= 2.31-2.73 / f=18.9-27.2			F= 2.31-2.73 / f=18.9-27.2						Lente Fijo F2.3/f4.2			F= 2.29-3.09 / f=15.9-30.8							
Lúmenes /Watt		18.2	18.3	20.0	18.4	16.9	16.9	17.1	17.1	17.1		15.9	15.6		16.1	16.1	16.1	16.1	18.2	18.2		
Máxima resolución soportada		LXGA (1600 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200) *Reduce señal de blancos			WUXGA (1920 x 1200) *Reduce señal de blancos						WUXGA (1920 x 1200)			UXGA (1600 x 1200)							
Corrección Trapezoidal (Keystone)		Vertical +30° (Auto) Vertical + o - 30° (Manual)				Vertical +30° (Auto) Vertical + o - 30° (Manual)						Vertical y Horizontal + o - 5° (Manual)			Vertical +30° (Auto) Vertical + o - 30° (Manual)							
Tamaño de imagen proyectada (Min -Max)		30~300° diagonal		35~300° diagonal		30 a 300° diagonal		35 a 300° diagonal				50 a 110° diagonal		50 a 110° diagonal		50 a 110°diagonal		15 a 300° diagonal		18 a 300° diagonal		
Rango de Proyección	Imagen de 60 pulg	5.9 - 6.5 ft	6.4 - 9.4 ft	5.4 - 7.9 ft		6.4 - 9.4 ft		5.4 - 7.9 ft				0.4 ft			5.6 - 11.2 ft		4.6 - 9.3 ft					
	Imagen de 100 pulg	10.1 - 11.2 ft	10.9 - 15.9 ft	9.2 - 13.5 ft		10.9 - 15.9 ft		9.2 - 13.5 ft				1.3 ft			9.2 - 18.4 ft		7.9 - 15.8 ft					
	Mínimo	2.7 ft	3.1 ft	3.0 ft		3.1 ft		3.0 ft				0.2 ft					2.8 ft					
	Proporción de lanzamiento (60 pulg)	1.54 - 1.71 : 1	1.66 - 2.42 : 1	1.32 - 1.93 : 1		1.66-2.42 : 1		1.32-1.93 : 1				0.28:1			1.4-2.8:1		1.15-2.30:1					
Entrada de cómputo (VGA)		x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1		x2	x2	x2	x1	x1	x1	x1	x1	x1		
Puerto RS-232c		x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1		x1	x1	x1	-	-	-	-	-	-		
HDMI		x1	x1	x1	x1	x2	x2	x2	x2	x2		x1	x2	x2	x1	x1	x1	x1	x1	x1		
USB (Tipo A, energizado)		-	-	-	-	x1	x1	x1	x1	x1		x1	x1	x1	-	-	-	-	-	-		
USB (Tipo A, Función)		-	-	-	-	-	x1	-	x1	x1		x1	-	x1	-	x1	-	x1	-	x1		
USB (Tipo B)		-	-	-	-	x1	x1	x1	x1	x1		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
USB (Micro - B) Servicio/ Logo		x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1		x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1		
Cable LAN (RJ-45)		-	-	-	-	-	x1	-	x1	x1		x1	-	x1	-	-	-	-	-	-		
Conexión Inalámbrica (Sólo modelos con USB)		-	-	-	-	-	Si	-	Si	Si		Si	-	Si	-	Si	-	Si	-	Si		
Adaptador para Conexión Inalámbrica		-	-	-	-	-	Opcional	-	Opcional	Opcional		YM-40 Incluido	-	Opcional	-	YM-40 Incluido	-	YM-40 Incluido	-	YM-40 Incluido		
Entrada de Micrófono		-	-	-	-	-	x1	-	x1	x1		x1	x1	x1	-	-	-	-	-	-		
Video (RCA)		-	-	-	-	x1	x1	x1	x1	x1		x1	x1	x1	-	-	-	-	-	-		
Entrada de Video (3.5 mm)		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	x1	x1	x1	x1	x1	x1		
S-Video		-	-	-	-	x1	x1	x1	x1	x1		x1	x1	x1	-	-	-	-	-	-		
Entrada Audio (RCA)		-	-	-	-	x1	x1	x1	x1	x1		x1	x1	x1	-	-	-	-	-	-		
Entrada de Audio (3.5 mm)		x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1		x2	x2	x2	x1	x1	x1	x1	x1	x1		
Salida de Audio (3.5 mm)		x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1		x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1		
Salida de Monitor		-	-	-	-	-	-	-	-	-		x1	x1	x1	-	-	-	-	-	-		
Señal de entrada componente análogo		480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p				480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p						480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p			480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p							
Terminal Componente/ RGB		Mini D-Sub 15 pin x 1, tambien utilizado como entrada YCbCr/YPbPr Requiere adaptador comercialmente disponible				Mini D-Sub 15 pin x 1, tambien utilizado como entrada YCbCr/YPbPr Requiere adaptador comercialmente disponible						Mini D-Sub 15 pin x 1, tambien utilizado como entrada YCbCr/YPbPr Requiere adaptador comercialmente disponible			Mini D-Sub 15 pin x 1, tambien utilizado como entrada YCbCr/YPbPr. Requiere adaptador comercialmente disponible							
Señal de entrada análoga S/Compuesta		-				NTSC/ PAL/ PAL-N/ PAL-M/ PAL60/ SECAM						NTSC/ PAL/ PAL-N/ PAL-M/ PAL60/ SECAM			NTSC/ PAL/ PAL-N/ PAL-M/ PAL60/ SECAM							
Memoria Interna		-				-	2GB	-	2GB	2GB		-	-	-	-	2GB	-	2GB	-	2GB		
Compatibilidad de Seguridad	Kensington/ Contraseña de encendido	Si				Si						Si			Si							
Requerimientos de energía		AC100 -240V, 50/60 Hz				AC100 - 240V, 50/60Hz						AC100 - 240V, 50/60Hz			AC100 - 240V, 50/60Hz							
Consumo de energía	Funcionamiento (Predeterminado) Salida de Luz 7	130W	145W	125W	155W	160W		165W	165W	165W		160W	185W		115W			155W				
	Funcionamiento (Mínimo) Salida de Luz 1	75W	75W	60W	80W	80W		85W	85W	85W		110W	125W		70W			70W				
	Funcionamiento (Brillante)	165W	180W	150W	190W	195W		205W	205W	205W		195W	225W		155W			165W				
	Modo Espera (Apagado/ Encendido Remoto)	0.12 W				0.12 W	0.12 W / 1.9 W		0.12 W	0.12W / 1.9W			0.23 W/2.6 W			0.14 W						
Temperatura de Funcionamiento		41º - 95º F				41º - 95º F						41º - 95º F			41º - 95º F							
Funcionamiento en Humedad		20%-80% (sin condensación)				20%-80% (sin condensación)						20%-80% (sin condensación)			20%-80% (sin condensación)							
Rango de Funcionamiento de Control Remoto		16.4 ft Max.				16.4 ft Max.						16.4 ft Max.			16.4 ft Max.							
Dimensión de Producto (W x D x H)	Producto incluyendo proyector	10.6 x 10.6 x 3.5 pulgadas	11.8 x 11.8 x 3.8 pulgadas			11.8 x 11.8 x 3.8 pulgadas						16.5 x 13.1 x 6.0 pulgadas			11.69 x 8.26 x 1.69 pulgadas							
	Peso de Producto	6.2lbs	7.7lbs			8.4lbs						12.6lbs			5.0lbs							
Información de Empaque	Dimensiones de caja	15.3 x 13.3 x 6.5 pulgadas	15.5 x 13.7 x 6.9 pulgadas			15.5 x 13.7 x 6.9 pulgadas						20.9 x 16.2 x 10.2 pulgadas			14.96 x 6.22 x 10.43 pulgadas							
	Peso de caja	8.8lbs	11.0lbs			11.7lbs						19.6 lbs	19.4 lbs	19.4 lbs	10.14lbs							
Accesorios Incluidos		Control remoto inalámbrico, Baterías (AAA x2), Cable RGB, Cable de poder, Póliza de Garantía y Manual de usuario.				Control remoto inalámbrico, Baterías (AAA x2), Cable RGB, Cable de poder, Póliza de Garantía y Manual de usuario.						Control remoto inalámbrico, Adaptador Inalámbrico, Cable RGB, Cable de poder AC	Control remoto inalámbrico, Cable RGB, Cable de poder AC.		Control remoto inalámbrico, Cable RGB, Cable de poder AC, maletin de transporte, manual en CD-ROM, Manual de usuario (Impreso) (En modelos con USB incluye adpatador inalámbrico YW-40)							
Tornillería para montaje a techo		MY x 4 (no incluidos) profundidad de inserción (5-8 mm)				MY x 4 (no incluidos) profundidad de inserción (5-8 mm)						MY x 4 (no incluidos) profundidad de inserción (5-8 mm)			M3 x 3 (no incluidos) profundidad de inserción (4-6 mm)							
Código UPC		0-79767-46881-1	0-79767-46881-1	0-79767-46882-8	0-79767-46883-5	0-79767-46884-2	0-79767-46886-6	0-79767-46885-9	0-79767-46888-0	0-79767-46888-0		8-89232-80042-4		8-89232-80043-1	8-89232-80044-8		0-79767-46679-4	0-79767-46680-0	0-79767-46681-7	0-79767-46682-4	0-79767-46683-1	0-79767-46684-8
Manufactura		Japón				Japón						Japón			Japón							

Resolvimos el problema de las lámparas de mercurio y dejaremos un hermoso planeta para las futuras generaciones.



Los proyectores sin lámpara de Casio ofrecen valor ambiental. Se ha eliminado la toxicidad del mercurio al no utilizar lámparas. Aun cuando en el mundo numerosas marcas siguen utilizando lámparas de mercurio, Casio está estableciendo un nuevo estándar al desarrollar proyectores sin lámpara que los hace sustentables y ayudan a reducir el impacto al medio ambiente.

Eliminación del Mercurio, sustancia tóxica.

Nuestra fuente lumínica láser & LED elimina el uso del mercurio, sustancia tóxica, pues no se utilizan lámparas en nuestros proyectores. Esto no sólo previene la contaminación del suelo y agua, sino también el daño que puede provocar a los humanos.

Ahorro de valiosos recursos al eliminar la necesidad del frecuente reemplazo de lámparas y filtros.

A diferencia de los proyectores con lámpara de mercurio, los proyectores LampFree ayudan a la conservación de recursos y a la reducción de basura pues no requieren reemplazos de lámpara ni filtros.

El consumo reducido de energía permite un mayor ahorro de energía y menores emisiones de CO².

El consumo de energía se ha reducido casi a la mitad de los modelos que utilizan lámparas de mercurio de alta presión, ayudando así al ahorro energía y reducción emisiones de CO².

Sin lámpara. Sin mercurio. Sin estrés.

DLP y el medallón DLP y el logotipo son marcas registradas de Texas Instruments de Estados Unidos. Intel es una marca comercial registrada de Intel Corporation de los Estados Unidos o sus subsidiarias en los Estados Unidos y otros países. Crestron es una marca registrada de Windows Crestron Electronics, Inc. es una marca registrada de Microsoft Corporation de los Estados Unidos en los Estados Unidos y otros países. XGA es una marca registrada de International Business Machines Corporation de los Estados Unidos. El Logo HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing, LLC. PjLink es una marca registrada en Japón, Estados Unidos y otros países y regiones. Android y Google Play son marcas registradas de Google Inc. Apple es una marca registrada de Apple Inc. App Store es una marca de servicio de Apple Inc. Otras compañías y nombres de productos en este catálogo son marcas comerciales o marcas registradas de las respectivas empresas. LampFree es una marca registrada de CASIO America, Inc. Las especificaciones fueron pensadas para ser correctas en el momento de su publicación. Todas las especificaciones y características están sujetas a cambios sin previo aviso.

CASIO

www.casioproyectores.mx