

# HD161X

Home Cinema en super pantalla

- Calidad de imagen Full HD 1080p colores vivos y puros – 2000 ANSI Lúmenes de brillo
- Sencilla conectividad - 2 x HDMI
- Tecnología PureMotion – para eliminar el desenfoque y judder en imagen
- Tecnología Dynamic black - 40,000:1 nivel de contraste



# HD161X

Home Cinema en super pantalla

Creado para los amantes del cine, el HD161X le ofrece imágenes de calidad de cine digital en la comodidad de su hogar. Repleto de características, puede experimentar sus películas favoritas, programas de televisión, eventos deportivos y videojuegos con total nitidez, con colores profundos y puros y de gran contraste gracias a los negros más profundos y blancos nítidos.

El uso del procesador avanzado de imagen, hace que el HD161x elimine el desenfoque de movimiento o judder de imagen, incluso en las películas de acción rápida o deportes.

## Vertical Lens shift

Simplifique la instalación con el desplazamiento de lente vertical, que ofrece una gama más amplia de posibilidades de colocación del proyector. Esto hace que sea más fácil la instalación del proyector en su habitación y permite una gama más amplia de opciones de tamaño de pantalla.

## PureMotion

Usando sofisticadas tecnologías de interpolación de frame, el procesamiento avanzado de control de movimiento elimina el desenfoque por movimiento o judder en imagen, incluso en secuencias de acción de alta velocidad.



Con

Sin

## UltraDetail

Esta tecnología garantiza toda la información contenida en una imagen se reproduce fielmente en la pantalla dando un impresionante resultado de imagen cristalina y nítida.



Con

Sin

## PureColour

Este modo permite que el proyector reproduzca tonos más detallados de color; para proporcionar colores vivos y equilibrados para imágenes reales y de aspecto natural.

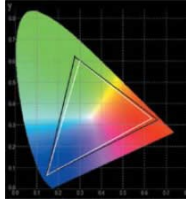


Con

Sin

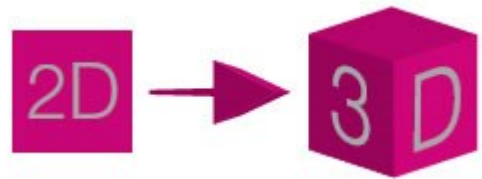
## Colour Management System (CMS)

Visualizar precisos colores realistas para que coincida mejor el entorno de visualización. Esta característica única le proporciona la flexibilidad necesaria para ajustar la configuración de color a la Rec. 709 estándar para una precisión óptima.



## Conversión 2D-3D

Ver más contenido en 3D con el convertidor integrado en 2D a 3D. Esto significa que cualquier contenido como el deporte en directo, la televisión y las películas se pueden disfrutar en un magnífico entorno 3D que le hace sentir parte de la acción. Disfrute también de sus grabaciones en vacaciones o reuniones familiares como si estuviese viviéndolas de nuevo en primera persona.



## Larga vida de lámpara

La vida útil esperada de una lámpara de proyector Optoma es unas impresionantes 7000 horas; así que si ves una película de dos horas todos los días, la lámpara debería durar casi 9 años y medio.

## Full 3D

Los proyectores Optoma pueden mostrar contenido 3D desde casi cualquier fuente 3D, incluyendo reproductores de Blu-ray en 3D, emisiones de TV en 3D y los últimos juegos de generación de consolas. Con soporte de 144Hz la rápida tasa de refresco le ofrece imágenes ultra suaves sin ningún tipo de parpadeo.



## Dynamic Black

Esta característica da más profundidad a la imagen sin problemas por el ajuste de la salida de la lámpara, en base a la información de brillo de cada fotograma; para crear una gran relación de contraste. Escenas brillantes aparecen nítidas y claras, mientras que las escenas oscuras permanecen detalladas con negros profundos y detalle en sombra.



2,000:1

50,000:1

## 24p

La mayoría de las películas están grabadas a 24 fotogramas por segundo ( fps ) . Para mantener la pureza de la imagen original, los proyectores Optoma aceptan fuentes de alta definición a 24 fps para visualizar las películas tal y como la concibió su director.

## Garantía de color

Disfrute de deslumbrantes colores en los próximos años ; garantizado por Optoma para un rendimiento consistente de cinco años.



## Wireless

Realice Stream de contenido 3D de 1080p a su proyector de forma inalámbrica; eliminando la molestia y el costo adicional de la instalación de cables de gran longitud, el WHD200 (se vende por separado) le permite conectar un receptor de reproductor de Blu-ray™, reproductor multimedia, consola de juegos o AV al instante.

## Full HD 1080p

La resolución FullHD 1080p le brinda imágenes nítidas y detalladas de contenido en alta definición sin compresión o reducción de escala; perfecto para ver películas Blu-ray, Broadcast de alta definición y videojuegos de última generación.



## Corriente USB

Use la entrada de corriente por USB para utilizar un dongle HDMI como Google ChromeCast o el adaptador Wireless WHD200.

## Especificaciones

Tecnología de reproducción de imágenes	DLP
Resolución original	1080p 1920 x 1080
Brillo <sup>1</sup> ( modo Brillo )	2000 ANSI Lúmenes
Contraste	40,000:1
Vida de lámpara <sup>2</sup> Dynamic/Eco/Bright	7000/5000/3000 (hrs)
Factor de Alcance	1.39 - 2.09:1
Tipo de zoom	1.5x Manual
Lens Shift	Vertical: +15% (con restricciones , consulte el manual del proyector para más detalles)
Conectores E/S	2 x HDMI (1.4a soporte 3D), VGA (RGB/YpPr), Componentes, Compuesto, 3D-Sync, 12V Trigger, RS232, USB-A Power, USB Servicio
Altavoces ( W )	-
Corrección de señal trapezoidal	±30° Vertical
Peso (kg)	3.8
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto) (mm)	286 x 265.5 x 124
Formato de Imagen	16:9 Nativo, 16:10/4:3 Compatible
Offset	115% ~ 130%
Tamaño Pantalla de Protección	0.76 - 7.67m (30" - 300") Diagonal 16:9
Distancia de Proyección	1.2 - 10m
Lentes de Proyección	F/2.42~2.97; f=20.07~31.05mm, 1.5x Manual Zoom
Uniformidad	80%
Resolución Máxima	1080p
Compatibilidad con ordenador	UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Compatibilidad con Video	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
Soporte 3D	Las características 3D de proyectores Optoma sólo se pueden utilizar con contenido 3D compatible. Las aplicaciones típicas incluyen el uso con los sistemas de diseño y elaboración de modelos educativos o 3D . Sistemas de transmisión de TV en 3D, (SKY o C+ 3D), juegos de Blu-ray 3D™ y 3D de Sony © PS3 o Microsoft © Xbox 360 ahora son compatibles como parte de la especificación HDMI v1.4a.
compatibilidad 3D	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Vista 3D	Necesario Sistema ZF2100 - Se venden por separado ( Disponibles gafas adicionales )
Colores de reproducción	1073.4 Millones
Nivel sonodo ( modo Eco )	29dB
Suministro de Energía	Input: 110 - 220v
Consumo de Energía	270W BRIGHT modo < 0.5W Standby modo, 230W Eco modo < 0.5W Standby modo
Lamp Type	240W
Condiciones de Operación	5°C - 40°C, Max. Humedad 85%, Max. Altitude 3000m
Seguridad	Barra de seguridad, bloqueo Kensington
On Screen Display	23 Languages: English, German, French, Italian, Spanish, Portuguese, Polish, Dutch, Swedish, Norwegian, Danish, Finnish, Greek, Traditional Chinese, Simplified Chinese, Japanese, Korean, Russian, Hungarian, Czechoslovak, Arabic, Thai, Turkish
Control Remoto	Función completa con selección directa de fuente y retroiluminado
Accesorios Estandar	Cubierta de lente, Cable de corriente, Mando a distancia retroiluminado con pilas, Guía de inicio rápido, Manual de usuario en CD , Tarjeta de garantía nacional
Accesorios Opcionales	Kit de soporte a techo, pantallas Optoma , WHD200 Wifi
Wireless Opcional	No
RoHS Restricciones de Uso de Ciertas Sustancias Peligrosas	Conforme
Características	PureMotion, HDMI Link, UltraDetail, Conversión de 2D-3D



**Optoma Spain.**

C/ Jose Hierro 36, Of 1C. 28522 Rivas Vaciamadrid , Madrid

**[www.optoma.es](http://www.optoma.es)**

Proyectores Optoma pueden mostrar cierto contenido 3D desde casi cualquier fuente 3D, incluyendo reproductores de Blu-ray en 3D, la radiodifusión en 3D y los últimos juegos de generación de consolas. Apoyo a 144Hz frecuencia de actualización rápida ofrece parpadeo ultra suave libre de imágenes.

28/04/2017 17:32