

X316ST

Proyector de lente corta

- Proyección Brillante – 3400 ANSI lúmenes
- Resolución XGA , Nivel de contraste 20,000:1 , entrada VGA y HDMI
- Bajo coste de propiedad - hasta 8,000 horas² vida de lámpara
- Crestron RoomView® – RJ45 Control y monitorización



TEXAS INSTRUMENTS



HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



connected



X316ST

Proyecte una impresionante imagen de 100" en poco más de un metro de distancia. Diseñado para habitaciones y salones de reuniones, el X316ST cuenta con una larga vida de la lámpara y características de ahorro de energía que proporcionan un coste total de propiedad bajo.

Este proyector cuenta con altavoces integrados, entrada de red para monitorización, tecnología Full 3D y opcionales que le permiten presentar de forma inalámbrica desde un PC o dispositivo móvil con facilidad. El X316ST es el proyector perfecto para todas sus necesidades de visualización.

Utilizando los diferentes modos, puedes ahorrar hasta un 70% de consumo de energía. Cada modo de uso tiene efecto sobre la vida útil de la lámpara, además de un bajo coste de propiedad y mantenimiento.

Lente corta

Con una lente de tiro corto, se puede proyectar un impresionante imagen de 100" en poco más de un metro de distancia. Esto le permite colocar el proyector cerca de la pared, lo que reduce las sombras para que pueda presentar con facilidad.

Alto contraste

Añada más profundidad a su imagen con un proyector de alto contraste; con blancos más brillantes y negros ultra ricos, las imágenes cobran vida y el texto aparece nítido y claro - ideal para aplicaciones de negocios y educación



2000:1 Nivel de contraste



20,000:1 Nivel de contraste

Full 3D

Los Proyectores Optoma pueden mostrar cierto contenido 3D desde casi cualquier fuente de 3D, incluyendo reproductores de Blu-ray 3D, la radiodifusión en 3D y los juegos de consolas de última generación. Soporta 144Hz de frecuencia de refresco que ofrece imágenes ultra suave libre de parpadeo.



Altavoz integrado

El altavoz integrado ofrece un audio excelente. Fácil de instalar sin costosos sistemas de altavoces externos.

Eco+



La tecnología Eco+ ofrece un alto contraste e incorpora ahorro de energía y mayor duración para la lámpara.

Ahorro de energía

Auto apagado

Esta función apaga el proyector de forma automática en caso de estar encendido sin usarlo durante un largo periodo de tiempo.

Eco AV Mute

Mantenga el control de su presentación con modo Eco AV Mute. Dirija la atención de su público fuera de la pantalla suprimiendo la imagen proyectada cuando ya no sea necesaria. Esto también reduce el consumo de energía hasta en un 70%, prolongando aún más la vida útil de la lámpara.



Eco AV mute Apagado
100% consumo de energía

Eco AV mute Encendido
25% consumo de energía

Larga vida de lámpara

Reduce el número de cambios de la lámpara con una vida útil de hasta 8,000 horas² en el ciclo de educación.

Ratón remoto

Mantener la atención del público en las cosas importantes utilizando el control remoto sencillo, con el control del ratón USB

Control

Con una amplia gama de opciones que se pueden controlar y monitorizar el proyector a distancia.

- RS232 - El proyector Optoma incluye un amplio conjunto de comandos RS232 por lo que es simple y fácil de gestionar el uso de cualquier sistema de control
- Compatibilidad AMX - El protocolo de descubrimiento dinámico está incorporado en el proyector lo que permite una fácil instalación con sistemas de control de AMX.
- Control por LAN
 - Utilizando el software RoomView® compatible puede encender / apagar, supervisar, administrar y controlar hasta 250 proyectores al mismo tiempo, desde cualquier ordenador.

- Programe los proyectores para encender / apagar.
- Controlar y alterar la configuración del proyector utilizando el navegador web.
- Capacidades de transmisión de texto de emergencia para los avisos urgentes o importantes.

Garantía de color

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



Color sorprendente

Realice presentaciones de gran impacto y formaciones educativas con colores impresionantes. Los proyectores de Optoma le proporcionan un rendimiento fiable de los colores adecuados para cualquier contenido y entorno. Desde colores sRGB precisos como la vida misma hasta imágenes para presentaciones con colores vibrantes. En nuestros proyectores tenemos un modo de visualización específico para satisfacer sus necesidades.



Reinicio rápido

Esta función permite el reinicio rápido del proyector en caso de apagado accidental.



Presentación por Wireless (opcional)

Ahora la realización de presentaciones no podría ser más sencillo utilizando las funciones inalámbricas opcionales del adaptador inalámbrico WPS (se vende por separado) - se puede conectar y mostrar presentaciones de forma inalámbrica desde un ordenador portátil, PC o dispositivo móvil.

X316ST Specification

Tecnología de reproducción de imágenes	Single 0.55" XGA DC3 DMD chip DLP® Tecnología de Texas Instruments
Resolución original	Nativa XGA 1024 x 768
Brillo ¹ (modo Brillo)	3400 ANSI Lúmenes
Contraste	20,000:1
Vida de lámpara ² Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle	7000/6500/6000/4000/8000 (hrs)
Factor de Alcance	0.617:1
Tipo de zoom	1.1x Manual
Conectores E/S	HDMI (1.4a Soporte 3D), 2 x VGA (YPbPr/RGB), S-Video, Compuesto, 2 x Audio In 3.5mm, Mic in (compartido con entrada Audio 2), Audio Out 3.5mm, Salida VGA , RS232, USB ratón/servicio, RJ45
Altavoces (W)	10
Corrección de señal trapezoidal	± 40° Vertical
Peso (kg)	2.76
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto) (mm)	315 x 224 x 102
Formato de Imagen	4:3 Nativo, 16:9 Compatible
Offset	115%
Tamaño Pantalla de Protección	1.51 – 2.69m (59.8" – 106.1") Diagonal 4:3
Distancia de Proyección	0.75 - 1.33m
Lentes de Proyección	F/2.7; f=7.15mm, Zoom Fijo
Uniformidad	80%
Compatibilidad con ordenador	UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac
Compatibilidad con Video	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 4.43MHz), NTSC (M, J, 3.58MHz, 4.443MHz), SECAM (B, D, G, K, K1, L, 4.25MHz, 4.4MHz, 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz) 1080p(24/50/60Hz)
Soporte 3D	Full 3D - Las características de los proyectores Optoma 3D sólo pueden utilizarse con contenido 3D compatible. Las aplicaciones típicas incluyen el uso con diseño 3D educacional o 3D y modelado de sistemas. TV 3D, sistemas de radiodifusión (Canal+ 3D en España), reproductores de Blu-ray 3D™ y los juegos en 3D de la PS3 de Sony® o Microsoft® Xbox 360 ahora se admite 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
Frecuencia de barrido horizontal	15.3 - 91.1kHz
Frecuencia de barrido vertical	24 - 85Hz
Colores de reproducción	1073.4 Millones
Nivel sonodo (modo Eco)	29dB
Suministro de Energía	100-240V, 50-60Hz
Consumo de Energía	249W modo Brilo / 194W Modo Eco (< 0.5W Standby)
Lamp Type	210W
Condiciones de Operación	5°C - 40°C, Max. Humedad 85%, Max. Altitud 3000m
Seguridad	Barra de seguridad, bloqueo Kensington , Protección por password
On Screen Display	19 Languages: English, German, French, Italian, Spanish, Portuguese, Polish, Dutch, Russian, Finnish, Swedish, Greek, Norwegian/Danish, Hungarian, Czech, Turkish, Romanian, Farsi and Arabic.
Accesorios Estandar	Cable corriente AC, Cable VGA, Mando a distancia con pilas, Guía de inicio rápido, Manual de usuario en CD, Tarjeta de garantía nacional
Accesorios Opcionales	Gafas 3D DLP® Link™ , WPS Wireless, Kit soporte a techo
Wireless Opcional	Si
RoHS Restricciones de Uso de Ciertas Sustancias Peligrosas	Conforme



Optoma Spain.

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

www.optoma.es

¹El brillo de los proyectores basados en lámpara y el tiempo de vida puede depender dependiendo del modo de proyección seleccionado , el entorno donde está instalado el proyector y el uso . Como es común en todos los proyectores basados en lámpara , el brillo puede decaer durante el tiempo de vida útil de la lámpara. Los proyectores basados en tecnología LED no tienen una lámpara reemplazable y el brillo no decae significativamente durante la vida útil del producto. ²La vida típica de lámpara se consigue a través de diferentes test. Esta puede variar dependiendo del uso y de las condiciones ambientales del entorno. ³Optoma garantiza que en uso normal, la calidad de color de Optoma DLP® será indistinguible de cuando el nuevo. Exclusiones: (a) La garantía se anula si el proyector está sujeto a un daño por mal uso. (b) La garantía puede ser anulada en entornos industriales o comerciales de entretenimiento donde el polvo o el humo es excesivo (c) La garantía no se aplicará si el brillo de la lámpara está por debajo del 50% debido al desgaste o si el proyector no funciona debido a otro fallo. (d) Con el tiempo las lámparas gastadas dentro de todo tipo de proyector mostrará una variación leve del color. Copyright © 2015, Optoma Europe Ltd. Todos los demás nombres de productos y nombres de la compañía usados aquí son sólo para fines de identificación y pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Salvo error u omisión, todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. DLP®, BrilliantColor™ y el logotipo DLP son marcas registradas de Texas Instruments. Todas las imágenes de los productos son sólo para fines de representación. Tomamos todas las precauciones para proporcionar imágenes exactas de nuestros productos, aún así los productos reales pueden diferir ligeramente. Algunas imágenes de los productos pueden haber sido alteradas digitalmente para añadir un logotipo de Optoma al panel frontal. Optoma se reserva el derecho de modificar o alterar el producto real, las especificaciones del producto.

04/12/2016 10:50