



LS610WH

4,000 ANSI Lumens WXGA LED Business/Education Projector

- > Tecnología LED de 3ª generación para una mayor sostenibilidad
- > Sin mantenimiento: 60.000 horas de vida útil de la fuente luminosa y menor consumo de energía
- > 4.000 ANSI lúmenes para imágenes brillantes en cualquier entorno
- > Facilidad de uso: on/off instantáneo Keystone H/V y control LAN
- > Amplia gama cromática para presentaciones de alta calidad



DESCRIPCIÓN

LS610WH de ViewSonic es un proyector WXGA de alto brillo sin lámpara diseñado para entornos educativos y empresariales. La elección sostenible de adoptar la tecnología LED líder en el sector, elimina la necesidad de sustituir con frecuencia la lámpara de mercurio, tóxica para el medio ambiente, y ofrece 4.000 ANSI lúmenes, lo que reduce el coste y el esfuerzo de la sustitución frecuente de la lámpara y disminuye el coste total de propiedad. La fuente de luz sin lámpara ofrece una mayor sostenibilidad para un medio ambiente más verde, al tiempo que proporciona una gama de colores más amplia para obtener imágenes brillantes y vivas en salas de reuniones, aulas o cualquier otro entorno. El proyector ofrece un uso eficiente con on/off instantáneo, cómoda actualización del software del proyector y corrección trapezoidal vertical y horizontal, al ajuste de las 4 esquinas, junto con una capacidad de proyección con ángulo de inclinación de 360° para aplicaciones flexibles. Gracias a su control LAN completo, facilita la gestión de varios dispositivos y es compatible con Crestron, AMX, Extron, PJ Link, ATEN y vController de ViewSonic.

Tecnología LED de 3ª Gen. Para Una Mayor Sostenibilidad

La última tecnología LED sin mercurio tóxico y el cambio frecuente de la lámpara le da una vida de 60.000 horas con un brillo constante a largo del tiempo. Además, ahorra tiempo, mano de obra y costes de mantenimiento, al tiempo que garantiza un futuro más ecológico y sostenible.

**Ams OSRAM ha probado la vida útil de la fuente de luz LED de tercera generación del proyector,*

basado en el método de simulación TM-21 estándar de la industria, utilizando datos de prueba LM-80, criterios L70/B50 y sus modelos internos de envejecimiento.

Sin lámpara, Sin Mercurio, Sin Mantenimiento



Ahorra Más Gracias a la Avanzada Tecnología LED

El proyector LED adopta la tecnología Ostar Projection Power LED de ams OSRAM, que permite reducir el consumo de energía en comparación con los proyectores basados en lámparas de la competencia.

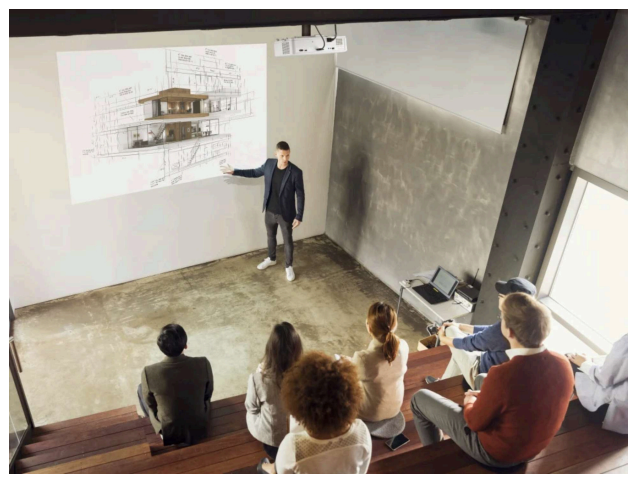
Menor Consumo de Energía



Imágenes Brillantes en Entornos Profesionales y Educativos

Gracias a la última tecnología LED, el proyector LS610WH alcanza una luminosidad de 4.000 ANSI lúmenes. Con una relación de contraste extremadamente alta de 3.000.000:1, el proyector garantiza imágenes brillantes y detalladas incluso en condiciones de luminosidad reducida.

4000 ANSI Lúmenes



Presenta al Máximo con Imágenes Vibrantes

Impresiona a tu público con la exclusiva tecnología de color de ViewSonic, que cubre una amplia gama de colores, para que tus presentaciones sean una experiencia cromática auténtica.



Normal

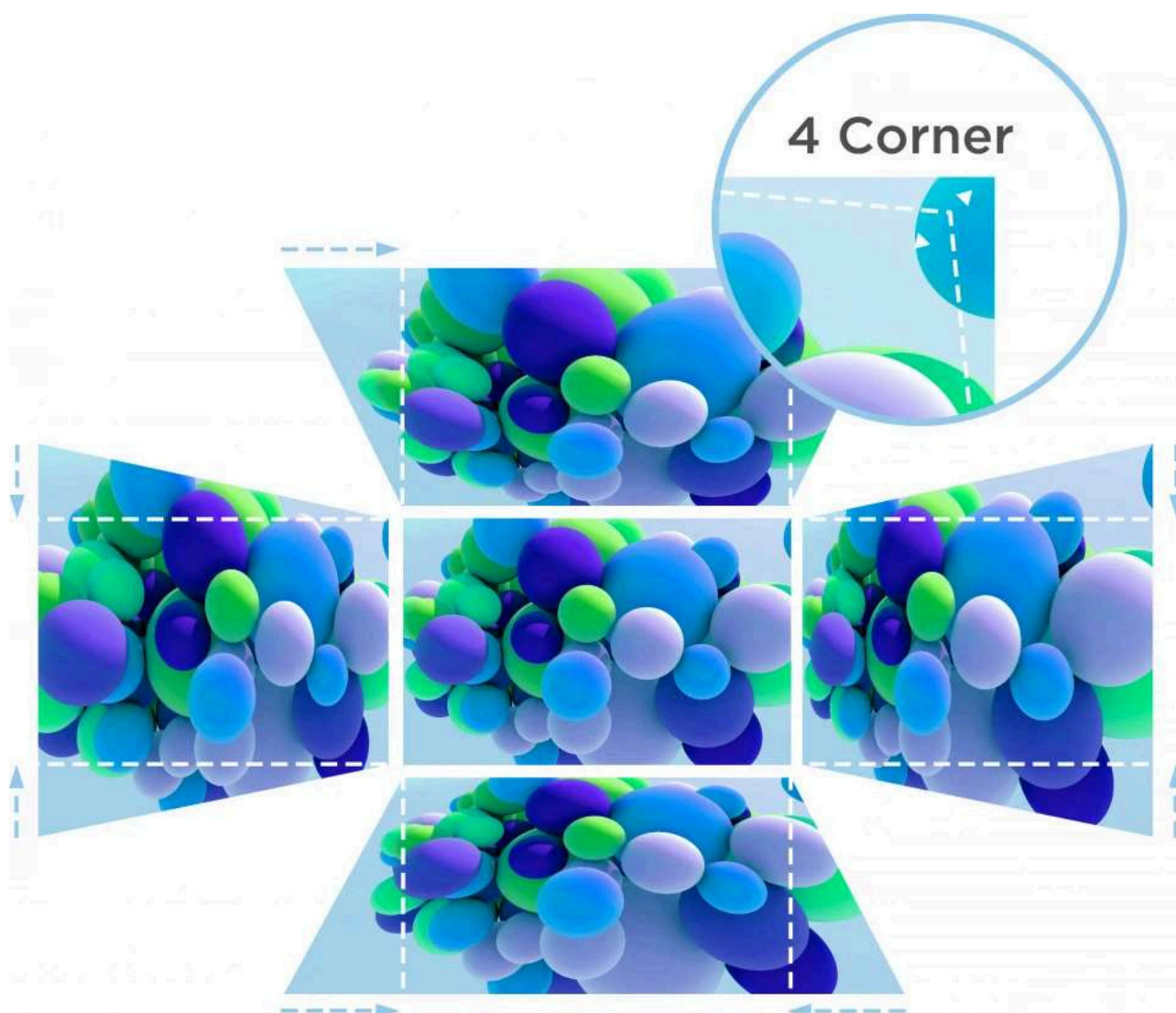


Wide Color Gamut

Ajuste de la Imagen Sin Esfuerzo

La corrección trapezoidal horizontal y vertical, junto con las funciones de ajuste de 4 esquinas, eliminan las imágenes inclinadas o distorsionadas para obtener siempre una imagen perfectamente proporcionada.

Keystone H/V, Ajuste de 4 Esquinas



Eficiente on/off Instantáneo

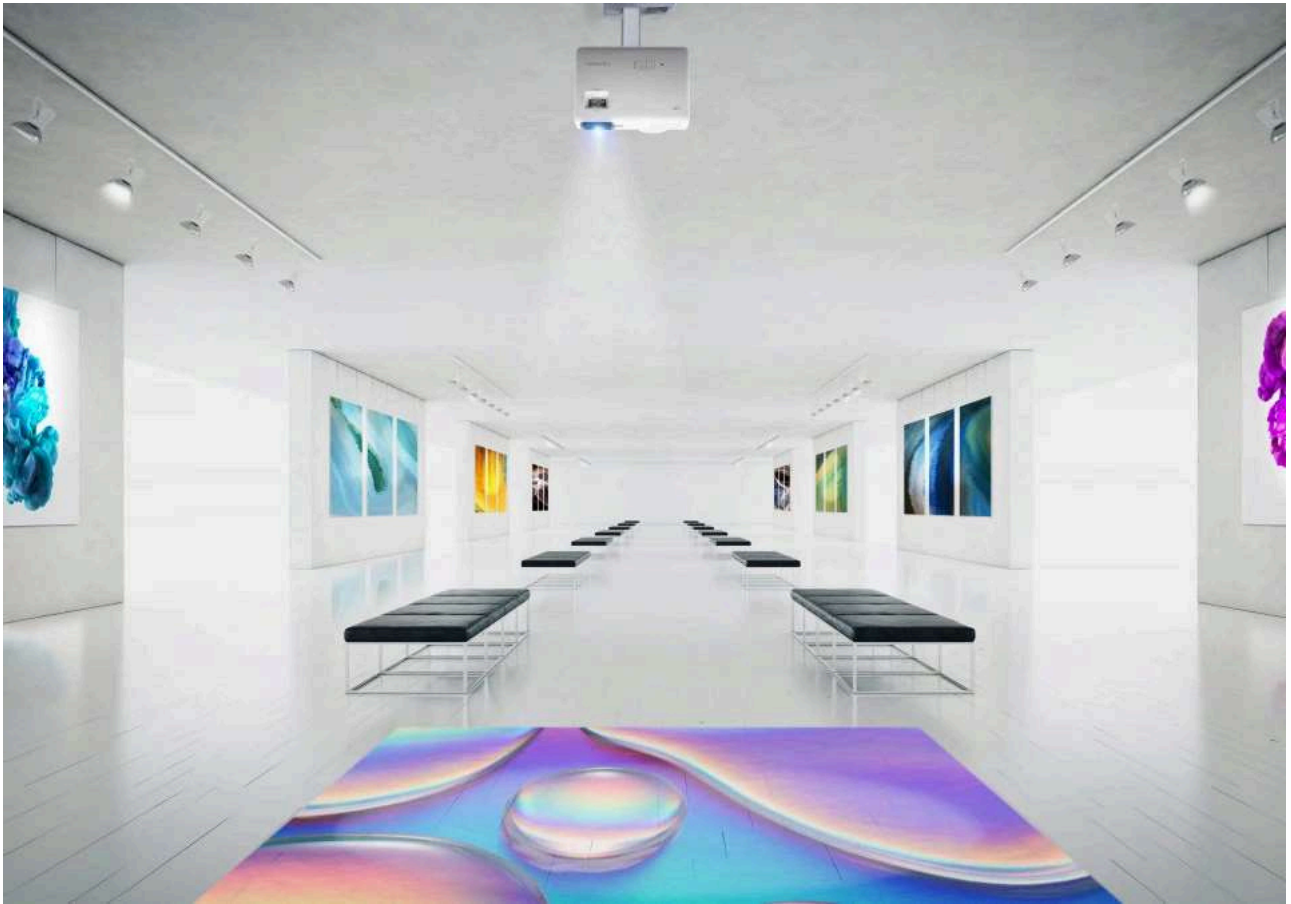
La función de on/off instantáneo permite encender el proyector al instante con el máximo brillo y apagarlo de inmediato sin necesidad de esperar a que se enfríe, lo cual es conveniente y le ahorrará tiempo.



Máxima Versatilidad

El proyector puede girar libremente en cualquier ángulo vertical para ayudar con aplicaciones creativas, permitiendo la proyección en techos, paredes o señalización en ángulo.

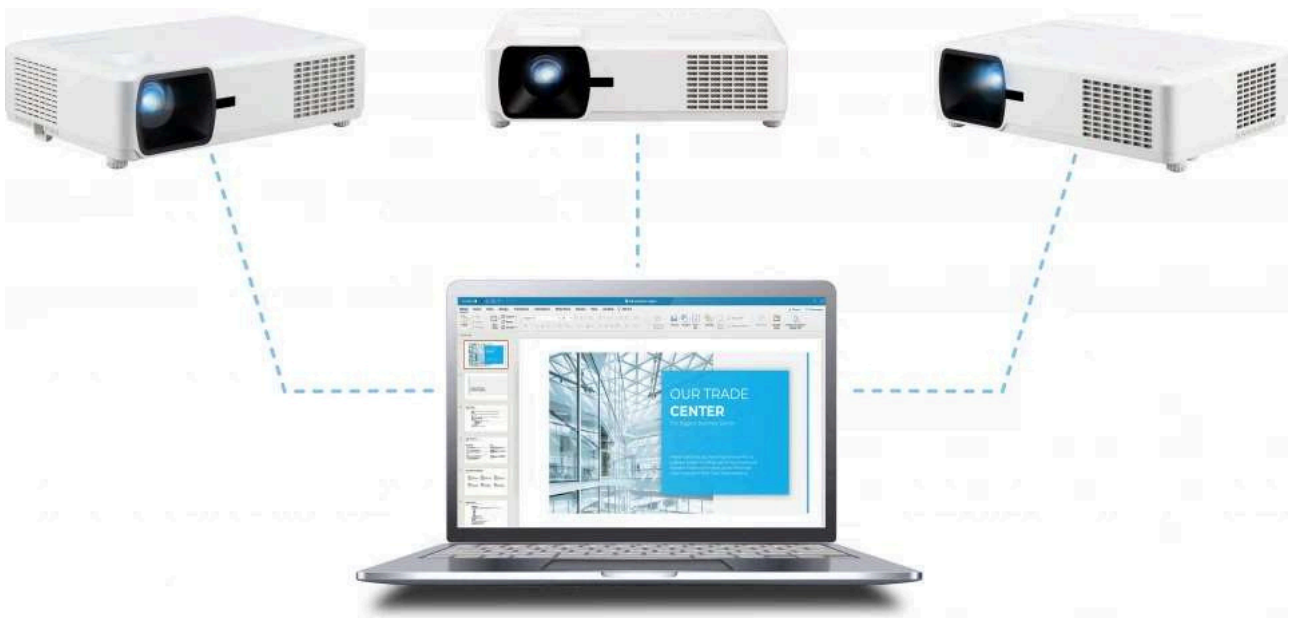
Proyección de 360° para una Configuración Versátil



Control Centralizado Para una Gestión Eficaz

LS610WH es compatible con los sistemas Crestron, AMX, PJ Link, ATEN y Extron, y está equipado con ViewSonic vController, una herramienta de gestión de red fácil e intuitiva.

Control Integral de LAN



Una Forma más Sencilla de Actualizar el Software del Proyector

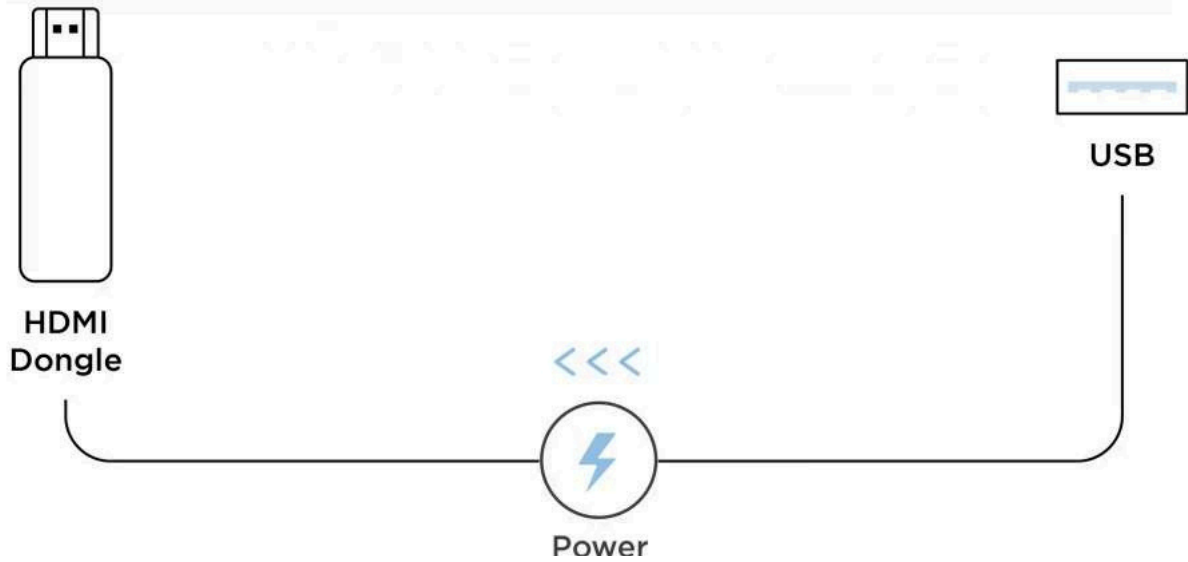
La actualización del software del proyector ViewSonic está disponible en línea y permite actualizar el firmware del proyector fácilmente con el ordenador portátil y la conexión del cable USB.

Más información: <https://youtu.be/irlhJLpDHas>

**Cuando esté disponible, la última actualización del software del proyector se puede encontrar en la sección de descargas en la parte inferior de la página.*

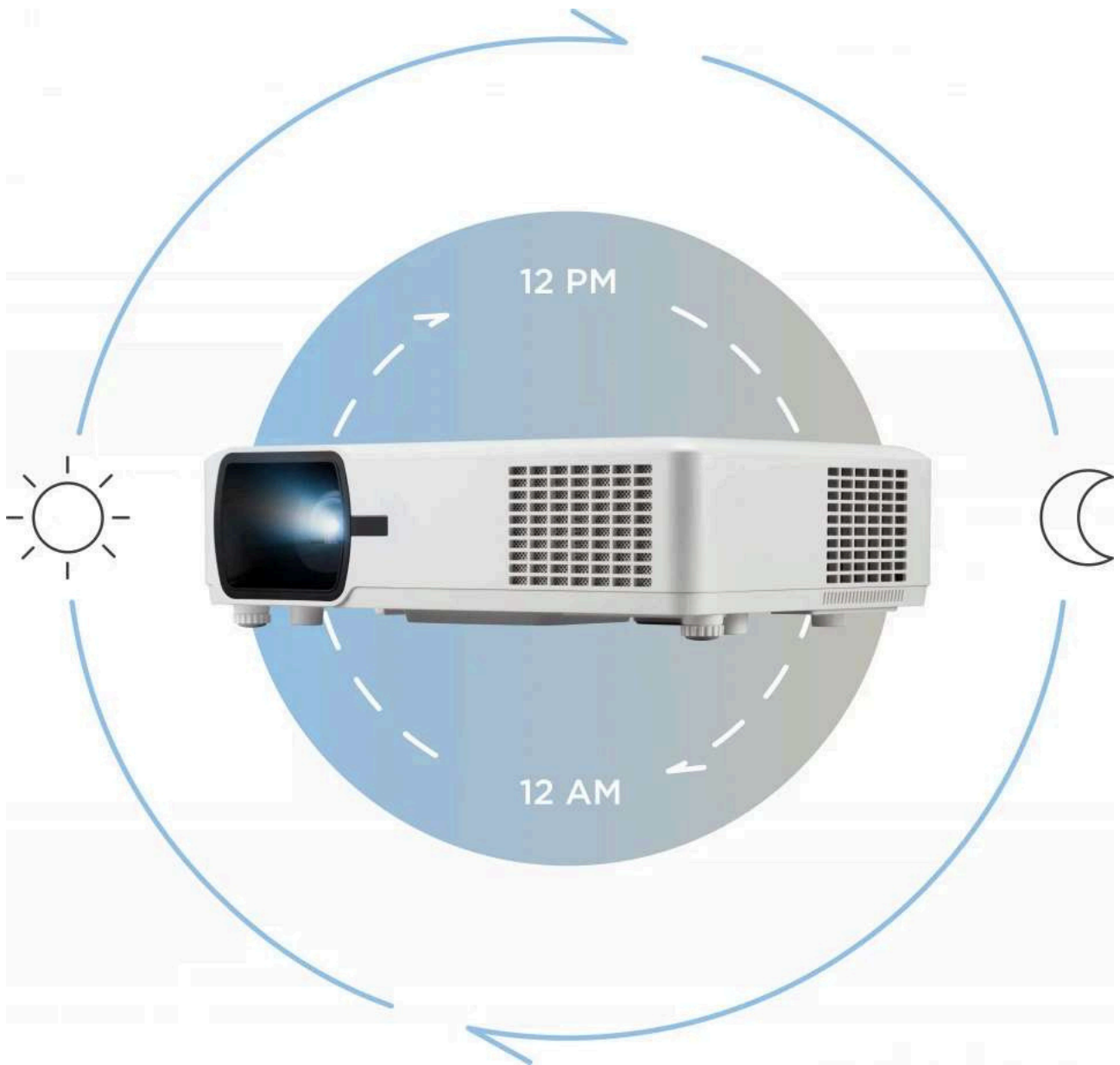


Fuente de Alimentación USB A



Funcionamiento Continuo 24/7

El avanzado diseño de su sistema de ventilación permite un funcionamiento ininterrumpido. El funcionamiento sin degradación de la calidad de imagen ni del rendimiento en el trabajo hace que el proyector sea ideal para aplicaciones que requieren un uso continuo.



Motor Óptico Sellado - Grado de Protección IP5X

Garantiza una calidad de imagen cristalina y una larga vida útil del producto gracias a un avanzado grupo óptico sellado que protege contra la penetración de polvo y evita que afecte al sistema térmico.

IP5X

¡Hola! ¿Cómo podemos ayudar hoy?



Dimensiones y Puertos de E/S





1. Zoom/Focus Ring
2. Front IR
3. Keypad

4. Top IR
5. Speaker
6. LAN Control

7. Audio In & Out
8. HDMI x 2
9. USB-A (5V/1.5A, Service)

10. RS232

ESPECIFICACIONES

Especificaciones

Sistema de proyección: 0.65" WXGA
Resolución nativa: 1280x800
Brillo: 4000 (ANSI Lumens) (ANSI Lumens)
Brightness (Lumens): 5000
Relación de contraste: 3000000:1
Display Color: 1.07 Billion Colors
Tipo de fuente de luz: LED
Light Source Life (hours) with Normal Mode: 60000
Lente: F=1.6-1.75, f=19.16-23.02
Compensación de proyección: 79%+/-9%
Ratio de proyección: 1.37-1.64
Zoom óptico: 1.2X
Zoom digital: 0.8x-2.0x
Tamaño de la imagen: 30"-300"
Distancia de proyección: 0.88m-10.59m
 (100"@2.95m)
Keystone: H: +/- 40°, V: +/- 40°
Ruido audible (Normal): 32dB
Audible Noise (Eco): 27dB
Input Lag: 16ms
Resoluciones soportadas: VGA(640 x 480) to FullHD(1920 x 1080)
Compatibilidad con HDTV: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Frecuencia horizontal: 15K-102KHz
Velocidad de exploración vertical: 23-120Hz

Entradas

HDMI: 2
 (HDMI 1.4/ HDCP 1.4)
Entrada de audio (3.5 mm): 1

Salidas

Audio-out (3.5mm): 1
Altavoz: 10W
USB Tipo A (alimentación): 1 (5V/1.5A)