optoma.es

HZ41HDR

Proyector láser doméstico Full HD compacto y de alto brillo



- **4400 lúmenes de brillo para la visualización de imágenes: proyector láser Full HD 1080p, compatible con 4K UHD y HDR**
- **Diseño respetuoso con el medio ambiente: bajo consumo energético, ahorro de energía y larga vida útil del producto**
- **Aplicación Optoma Smart Control: controla este proyector y realiza ajustes de imagen de forma rápida y sencilla, todo ello desde tu dispositivo móvil**
- **Bajo retraso de entrada - Admite 1080p a 120 Hz con un retraso de 8,4 ms y 4K a 60 Hz con un retraso de 16,7 ms, lo que garantiza una experiencia fluida tanto en juegos como en visualización**



El HZ41HDR es uno de los proyectores láser DuraCore Full HD 1080p más compactos y fáciles de usar de Optoma hasta la fecha. Diseñado para un funcionamiento continuo sin necesidad de mantenimiento, este proyector de 4400 lúmenes ofrece un rendimiento de imagen excepcional con funciones de instalación flexibles y amplias opciones de conectividad en un diseño elegante y compacto, hasta un 34 % más pequeño que los modelos anteriores de Optoma.[1]

Utiliza la última aplicación Smart Control de Optoma para realizar ajustes rápidos en tu configuración y aprovecha el modo de juego de baja latencia para disfrutar de tiempos de respuesta ultrarrápidos.

Specifications

EAN: 5055387600607, Colour: Black

Display/imagen	
Tecnología de visualización	DLP®
Resolución	1080p Full HD (1920x1080)
Brillo	4.400 lúmenes
Ratio de contraste	2.500.000:1
Relación de aspecto nativo	16:9
Ratio de aspecto - compatible	4:3,16:9,16:10
Corrección Keystone - Horizontal	+/-30°
Correción Keystone- Vertical	+/-30°
Reproducción de color (millones)	1073.4
Frecuencia de muestreo horizontal	15 ~ 135Khz
Frecuencia de muestreo vertical	24 ~ 120Hz
Uniformidad	75%
Tamaño de pantalla	0.76m ~ 7.62m (30" ~ 300") diagonal
Info Lámpara	
Fuente de luz	Láser
Vida del láser	30.000horas
Óptica	
Distancia de tiro	1.48:1 ~ 1.62:1
Distancia de proyección (m)	0.98m - 9.8m
Zoom	1.1
Tipo de zoom	Manual
Distancia focal (mm)	21.86 ~ 24mm
Offset nativo	116%
Conectividad	
Conexiones	**Inputs** 2 x HDMI 2.0, 1 x VGA, 1 x Audio 3.5mm **Outputs** 1 x Audio 3.5mm, 2 x Alimentación USB-A 1.5A **Control** 1 x RS232, 1 x 12V trigger, 1 x RJ45, 1 x Sincronización 3D
General	
Nivel sonoro (tipico)	29dB
Nivel sonoro (max)	31dB
Compatibilidad PC	FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Compatibilidad 2D	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4,43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
Compatibilidad 3D	Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D)
3D	Full 3D
Seguridad	Security bar, Kensington Lock, Password protected interface
Clasificación IP	IP6X
Idiomas OSD / display	25 languages: Arabic, Czech, Danish, Dutch, English, Farsi, Finnish, French, German, Greek, Hungarian, Indonesian, Italian, Japanese, Norwegian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Chinese (simplified), Spanish, Swedish, Chinese (traditional), Turkish, Vietnamese
Operatividad 24/7	Yes
Operatividad 360º	Yes
Condiciones de funcionamiento	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2500m
Altavoces	1
Watios por altavoz	15W
Contenido de la caja	Cable de alimentación de CA Mando a distancia 2 pilas AAA Manual de usuario básico
Corriente	
Fuente de alimentación	100V ~ 240V, 50-60Hz
Consumo energético (standby)	<0.5W
Consumo energético (mín.)	110W
Consumo energético (máx.)	150W
Peso y dimensiones	
Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	274 x 216 x 114
Peso bruto	4.3 kg
Peso neto	2.9 kg

Copyright © 2026, Optoma and its logo is a registered trademark of Optoma Corporation. Optoma Europe Ltd is the licensee of the registered trademark. All other product names and company names used herein are for identification purposes only and may be trademarks or registered trademarks of their respective owners.Errors and omissions excepted, all specifications are subject to change without notice.All images are for representation purposes only and may be simulated. [1] Basado en la comparación entre los proyectores láser de gama media de Optoma de 2023 y la generación anterior. [2] Comparación entre los proyectores láser de gama media de Optoma de 2023 y sus equivalentes con lámpara. [3] Basado en el embalaje de los proyectores láser de Optoma de 2023. **La aplicación Optoma Smart Control es compatible con determinados modelos de proyectores 4K; la compatibilidad con los modelos Full HD está pendiente... Para obtener más información, ponte en contacto con tu punto de servicio local de Optoma. La aplicación Smart Control está disponible a través de RJ45 o de un adaptador BT opcional que se vende por separado.* 09072026110802