optoma.es

ZH450

Proyector láser Full HD 1080p de alto brillo ultracompacto y ecológico

- **Brillante proyector láser DuraCore Full HD 1080p - 4500 lúmenes y certificación IP6X**
- **Tamaño reducido para facilitar la instalación - Zoom 1,6x, proyección en 360 grados y modo retrato**
- **Tecnología láser DuraCore - Larga vida útil del láser de hasta 30.000 horas de funcionamiento sin mantenimiento**
- **Cuida del medio ambiente - Fabricado con hasta un 50% de plásticos PCR (reciclados postconsumo) y con un 99% de packaging reciclable**

El ZH450 es el proyector láser DuraCore Full HD 1080p más compacto y sin mantenimiento de Optoma hasta la fecha. Diseñado para un funcionamiento continuo, se puede instalar en prácticamente cualquier orientación y ubicación debido a su pequeño y ligero tamaño.

Specifications

EAN: 5055387666825, Colour: White

UPC: 796435 44 659 8, Colour: White

Display/imagen	
Tecnología de visualización	DLP™
Resolución	1080p Full HD (1920x1080)
Brillo	4.500 lumens
Ratio de contraste	300.000:1
Relación de aspecto nativo	16:9
Ratio de aspecto - compatible	4:3,16:9
Corrección Keystone - Horizontal	+/-30°
Correción Keystone- Vertical	+/-30°
Corrección Keystone vertical automática	Yes
Reproducción de color (millones)	1073.4
Frecuencia de muestreo horizontal	15 ~ 140Khz
Frecuencia de muestreo vertical	24 ~ 120Hz
Uniformidad	75%
Tamaño de pantalla	0.51m ~ 8.18m (20" ~ 322") diagonal
Info Lámpara	
Fuente de luz	Láser
Vida del LÁSER	30.000horas
Óptica	
Distancia de tiro	1.4:1 ~ 2.24:1
Distancia de proyección (m)	1m - 10m
Zoom	1.6
Tipo de zoom	Manual
Distancia focal (mm)	20.91 ~ 32.62
Offset nativo	116%
Conectividad	
Conexiones	**Inputs** 2 x HDMI 2.0 **Outputs** 1 x Audio 3.5mm, 1 x Alimentación USB-A 1.5A **Control** 1 x RS232, 1 x RJ45
General	
Nivel sonoro (tipico)	32dB
Nivel sonoro (max)	34dB
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-r
3D	3D ready
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 2,500m
Control remoto	Mando tipo tarjeta extraplano
Altavoces	1
Watios por altavoz	15W
Contenido de la caja	Fuente de alimentación externa y cable CA Mando a distancia 2 pilas AAA Manual de instrucciones básico
Modelos inalámbricos opcionales	UHDCast Pro
Corriente	
Fuente de alimentación	100V ~ 240V, 50-60Hz
Consumo energético (standby)	<0.5W
Consumo energético (mín.)	119W
Consumo energético (máx.)	173W
Peso y dimensiones	
Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	274 x 216 x 114
Peso bruto	4.2 kg
Peso neto	3 kg

Copyright © 2023, 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. 13022023093254