

## OPZ45HD

Proyector láser Full HD compacto y ecológico de alto brillo









- Proyector láser DuraCore Full HD 1080p brillante -4500 lúmenes y certificado IP6X
- Factor de forma pequeño para una fácil instalación - Zoom de 1,3x, proyección de 360 grados y retrato
- Consumo de energía reducido para una larga vida útil - La tecnología láser DuraCore ofrece 30 000 horas de fuente de luz láser sin mantenimiento
- Fuente de alimentación externa Más fiabilidad, portabilidad y eficiencia energética



El OPZ45HD es uno de los proyectores láser Full HD 1080p DuraCore más compactos y sencillos de Optoma hasta la fecha. Diseñado para un funcionamiento continuo sin mantenimiento, ofrece un potente rendimiento de imagen con características de instalación flexibles y amplias opciones de conectividad en un factor de forma elegante y compacto, hasta un 34 % más pequeño que los modelos Optoma anteriores.<sup>1</sup>

Como beneficio adicional, el OPZ45HD cuenta con una fuente de alimentación externa que ofrece más confiabilidad, portabilidad y eficiencia energética.

## **Specifications**

UPC: 796435 44 701 4

Display/imagen

Tecnología de visualización DLP™

**Resolución** 1080p Full HD (1920x1080)

 Brillo
 4,500 lumens

 Ratio de contraste
 300,000:1

 Ratio de contraste - dinámico
 2,000,000:1

 Relación de aspecto nativo
 16:9

 Ratio de aspecto - compatible
 4:3,16:9,16:10

Corrección Keystone - +/-30°

Horizontal

Correción Keystone- Vertical 4/-30°
Reproducción de color 1073.4 (milliones)

Frecuencia de muestreo 15 ~ 140Khz horizontal

Frecuencia de muestreo vertical

Uniformidad 75%

Tamaño de pantalla 31" ~ 322" diagonal Info Lámpara

Fuente de luz
Laser
Vida del LÁSER 30,000horas
Óptica

Distancia de tiro 1.12:1 ~ 1.47:1

Distancia de proyección (m) 39.37" - 314.96"

Zoom 1.3

Tipo de zoom Manual

Distancia focal (mm) 16.9 ~ 21.61

Offset nativo
Conectividad
Conexiones

Clasificación IP

Entradas 2 x HDMI 2.0

116%

24 ~ 120Hz

Salidas 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1.5A

Control 1 x RS232, 1 x RJ45

 General
 29dB

 Nivel sonoro (tipico)
 29dB

 Nivel sonoro (max)
 31dB

 Compatibilidad PC
 FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, VGA, Mac

 Compatibilidad 2D
 NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H//M/N, 4,43MHz

 SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p,

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 Barra de seguridad, Kensington Lock, Interfaz protegida por contraseña

IP6X

idiomas OSD / display 25 idiomas: Árabe, Checo, Danés, Holandés, Inglés, Farsi,

Finlandés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Indonesio, Italiano, Japonés, Noruego, Polaco, Portugués, Rumano, Ruso, Chino (simplificado), Español, Sueco, Chino (tradicional),

Turco, Vietnamita

Operatividad 24/7 Sí Operatividad 360° Sí

Condiciones de 0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2500m funcionamiento

Control remoto Mando tipo tarjeta extraplano

Altavoces 1
Watios por altavoz 15W

Contenido de la caja Cable de alimentación de CA

Tamaño de tarjeta Mando a distancia con 1 pila CR2025

Optional wireless models QuickCast Pro 4K KIT

Corriente

Fuente de alimentación External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz

 Consumo energético (standby)
 <0.5W</td>

 Consumo energético ( mín.)
 119W

 Consumo energético ( máx.)
 173W

Peso y dimensiones

 Dimensiones (W x D x H)
 10.79" x 8.5" x 4.49"

 Gross weight
 9.26 lbs

 Net weight
 6.61 lbs



