

ZH450ST

Proyector láser Full HD de alcance corto y alto brillo ecológico



- **Proyector láser DuraCore Full HD 1080p brillante - 4200 lúmenes y certificado IP6X**
- **Lente compacta y de tiro corto para una fácil instalación - 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 ZH450ST 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, este proyector de 4200 lúmenes 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 anteriores de Optoma.¹ Un beneficio adicional, el ZH450ST cuenta con una fuente de alimentación externa que ofrece más confiabilidad, portabilidad y eficiencia energética.

Specifications

EAN: 5055387666818, Colour: White

UPC: 796435 44 658 1, Colour: White



Display/imagen

Tecnología de visualización	DLP™
Resolución	1080p Full HD (1920x1080)
Brillo	4,200 lumens
Ratio de contraste	1,800:1
ANSI ratio de contraste	300,000
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 - Horizontal	+/-30°
Corrección Keystone- Vertical	+/-30°
Reproducción de color (millones)	1073.4
Frecuencia de muestreo horizontal	15 ~ 140KHz
Frecuencia de muestreo vertical	24 ~ 120Hz
Uniformidad	75%
Tamaño de pantalla	36" ~ 292" diagonal

Info Lámpara

Fuente de luz	Laser
Vida del LÁSER	30,000horas

Óptica

Distancia de tiro	0.496:1
Distancia de proyección (m)	15.75" - 125.98"
Tipo de zoom	Fija
Distancia focal (mm)	7.51
Offset nativo	116%

Conectividad

Conexiones	Entradas 2 x HDMI 2.0 Salidas 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 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/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)ver-Under: 1080p24, 720p50 / 60
3D	Full 3D
Seguridad	Barra de seguridad, Kensington Lock, Interfaz protegida por contraseña
Clasificación IP	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	Si
Operatividad 360°	Si
Condiciones de funcionamiento	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2,500m
Control remoto	Mando tipo tarjeta extraplano
Altavoces	1
Wattios por altavoz	15W
Contenido de la caja	Cable de alimentación de CA Control remoto 1x batería CR2025 manual de usuario básico
Optional wireless models	UHDCast Pro

Corriente

Fuente de alimentación	External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz
Consumo energético (standby)	<0.5W
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

