



Codice	CK332131
EAN	5055387666818
Marca	OPTOMA
Part number	ZH450ST
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	4.475
Volume (cm ³)	17297.28

ZH450ST è uno dei proiettori laser Full HD 1080p DuraCore più compatti di Optoma. Progettato per un funzionamento continuo esente da manutenzione, questo proiettore da 4200 lumen offre potenti prestazioni dell'immagine con caratteristiche di installazione flessibili e ampie opzioni di connettività in un fattore di forma elegante e compatto, fino al 34% più piccolo rispetto ai precedenti modelli Optoma.¹

Per supportare l'impegno di Optoma per la sostenibilità, ZH450ST riduce il consumo energetico fino al 45% rispetto ai proiettori basati su lampada di Optoma.² La tecnologia laser DuraCore a risparmio energetico garantisce una lunga durata del prodotto fino a 30.000 ore senza la necessità di lampade aggiuntive, richiede manutenzione minima ed è privo di mercurio, riducendo ulteriormente la sua impronta di carbonio. ZH450ST include anche un alimentatore esterno per una maggiore efficienza energetica e un'installazione versatile.

Progettato pensando all'ambiente, l'imballaggio ecologico contiene fino al 97% di materiali riciclabili.³ Inoltre, il prodotto compatto e le dimensioni dell'imballaggio del proiettore Optoma ZH450ST consentono di trasportare 2 volte più prodotti per contenitore, con conseguente

logistica più efficiente per aiutare ridurre ulteriormente le emissioni di carbonio.¹

Pensato per sale conferenze, sale riunioni e altri spazi aziendali, ZH450ST ha un obiettivo a focale corta, il che significa che può essere posizionato a meno di mezzo metro da qualsiasi parete. Per la massima comodità, viene fornito con una connessione RS232 per il monitoraggio e il controllo e un altoparlante integrato.

¹ In base al confronto tra i proiettori laser mainstream Optoma 2023 e la generazione precedente.

² Confronto tra i proiettori laser mainstream Optoma 2023 e le sue controparti equivalenti basate su lampada. ³ In base alla confezione dei proiettori laser Optoma 2023.

SPECIFICHE	
Marca	OPTOMA
Contrasto	2.000.000 :1
Luminosità	4.200 ansi lumen
Risoluzione	hd 1080 (1920x1080)

INCLUSO NELLA CONFEZIONE	
Borsa	No
Telecomando	Si
Altro	Cavo di alimentazione CA Telecomando Batteria 1x CR2025 Manuale utente di base
Foro per cavo di sicurezza	Si
Lavagna per proiezione	No

AUDIO	
Altoparlanti	1
Modalità uscita	Stereo
Potenza uscita	15 W

CONNESSIONI GENERALI	
Bluetooth	No
Seriale (RS232)	Si
USB standard	0
Rete Lan	Si
Mini USB	0
Memory Card	No
Wireless	Opzionale

CONNESSIONI INGRESSI	
Ingresso Component	0 nr
Ingresso DVI	0
Ingresso HDMI	2
Ingresso Video Composito	0
Ingresso Audio RCA	0
Ingresso S-Video	0
Ingresso VGA (D-SUB)	0
Ingresso Audio Jack 3,5 mm	0
Display Port	No
Ingresso MHL	0
IMMAGINE	
Dimensioni Immagine massima	7,42 mt
Risoluzione massima	HD 1080 (1920x1080)
Distanza proiezione max	3,2 mt
Distanza proiezione min	0,4 m
Luminosità	4200 ANSI lumen
Rapporto contrasto	2000000 :1
Formato	16:9
Risoluzione Nativa	HD 1080 (1920x1080)
Dimensione immagine minima	0,91 mt
GENERALE	
Silenziosità in esercizio	32 dB
Tipologia	Business
Colore primario	Bianco
Tecnologia	DLP
Silenziosità in stand-by	0 dB
Lente incorporata	Si
Interattivo	No
Focale	Corta
ZOOM	
Fattore	1 x
Messa a Fuoco	Manuale
Correzione della distorsione	-30

trapezoidale verticale Min	
Correzione della distorsione trapezoidale verticale Max	30
Correzione della distorsione trapezoidale orizzontale Min	-30
Correzione della distorsione trapezoidale orizzontale Max	30
Direzione correzione distorsione trapezoidale	Orizzontale e Verticale
Correzione Trapezoidale	Manuale
Throw Ratio Minimo	0,5 :1
Throw Ratio Massimo	0,5 :1
CONNESSIONI USCITE	
Uscita Audio Analogica	1
Uscita Audio Digitale	0
Uscita VGA	0
Uscita HDMI	0
12V Trigger	No
SORGENTE DI LUCE	
Durata Sorgente	30000 h
Durata Sorgente mod. Economica	30000
Potenza Sorgente	0 W
Tipo di Sorgente	Laser Fosfori
CONSUMI E REQUISITI AMBIENTALI	
Potenza Massimo di Esercizio	173 W
DIMENSIONI E PESO	
Altezza	11,4 cm
Larghezza	27,4 cm
Peso	3 kg
Profondità	21,6 cm
SOLUZIONI	
Scuola Digitale	Generico
Digital Signage	No
Gaming	No
Mondo Educational	No

Smart home	No
SMART HOME	
Compatibilità Amazon Alexa	No
Compatibilità Apple Homekit	No
Compatibilità Google Home	No
Compatibilità IFTTT	No
Compatibilità Samsung SmartThings	No