

**Videoproiettore OPTOMA ZH520  
 Laser ZH520**



Codice	CK332134
EAN	5055387667754
Marca	OPTOMA
Part number	ZH520
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	4.36
Volume (cm <sup>3</sup> )	17360

ZH520 è uno dei proiettori laser DuraCore Full HD 1080p più compatti e pratici di Optoma realizzati fino ad oggi. Progettato per un funzionamento continuo esente da manutenzione, offre prestazioni di immagine potenti con funzionalità 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.<sup>1</sup>

Per supportare l'impegno di Optoma verso la sostenibilità, ZH520 riduce il consumo energetico fino al 45% rispetto ai proiettori Optoma basati su lampada.<sup>2</sup> 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 l'impronta di carbonio.

Un ulteriore vantaggio è che ZH520 è dotato di un alimentatore esterno che offre maggiore affidabilità, portabilità ed efficienza energetica.

Progettato pensando all'ambiente, il design ecologico del telaio è realizzato con fino al 50% di

plastica PCR (riciclata post-consumo) e l'imballaggio contiene fino al 97% di materiali riciclabili.<sup>3</sup> Inoltre, il prodotto compatto e le dimensioni dell'imballaggio del proiettore Optoma ZH520 consentono il trasporto del doppio prodotti per container, con il risultato di una logistica più efficiente per contribuire a ridurre ulteriormente le emissioni di carbonio.<sup>1</sup>

Progettato per sale conferenze, sale riunioni e altri spazi aziendali, ZH520 è dotato di uno zoom 1,3x per una configurazione flessibile. Per la massima comodità è dotato di una connessione RS232 per il monitoraggio e il controllo e di un altoparlante integrato.

<sup>1</sup> Basato sul confronto tra i proiettori laser mainstream Optoma 2023 e la sua generazione precedente.<sup>2</sup> Confronto tra i proiettori laser mainstream Optoma 2023 e le sue controparti equivalenti basate su lampada.<sup>3</sup> Basato sulla confezione dei proiettori laser Optoma 2023.

## SPECIFICHE

Marca	OPTOMA
-------	--------

## GENERALE

Tipologia	Business
Tecnologia	DLP
Focale	Standard
Lente incorporata	Si
Interattivo	No
Silenziosità in esercizio	29 dB
Silenziosità in stand-by	0 dB
Colore primario	Bianco

## IMMAGINE

Risoluzione Nativa	HD 1080 (1920x1080)
Luminosità	5500 ANSI lumen
Rapporto contrasto	3000000 :1
Formato	16:9
Risoluzione massima	HD 1080 (1920x1080)
Distanza proiezione min	1 m
Distanza proiezione max	8 mt
Dimensione immagine minima	1,13 mt
Dimensioni Immagine massima	11,76 mt

## ZOOM

Throw Ratio Minimo	1,13 :1
Throw Ratio Massimo	1,47 :1

Messa a Fuoco	Manuale
Fattore	1,3 x
Correzione Trapezoidale	Manuale
Direzione correzione distorsione trapezoidale	Orizzontale e Verticale
Correzione della distorsione trapezoidale verticale Min	30
Correzione della distorsione trapezoidale verticale Max	30
Correzione della distorsione trapezoidale orizzontale Min	30
Correzione della distorsione trapezoidale orizzontale Max	30
<b>AUDIO</b>	
Altoparlanti	1
Potenza uscita	15 W
Modalità uscita	Mono
<b>SORGENTE DI LUCE</b>	
Tipo di Sorgente	Laser Fosfori
Durata Sorgente	30000 h
Durata Sorgente mod. Economica	30000
Potenza Sorgente	205 W
<b>CONNESSIONI INGRESSI</b>	
Ingresso HDMI	2
Ingresso VGA (D-SUB)	0
Ingresso Video Composito	0
Ingresso S-Video	0
Ingresso Audio Jack 3,5 mm	0
Ingresso MHL	0
Ingresso Audio RCA	0
Ingresso DVI	0
Ingresso Component	0 nr
<b>CONNESSIONI USCITE</b>	
Uscita HDMI	0
Uscita VGA	0

Uscita Audio Digitale	0
Uscita Audio Analogica	0
12V Trigger	No
<b>CONNESSIONI GENERALI</b>	
Wireless	Opzionale
Rete Lan	Si
Seriale (RS232)	Si
USB standard	0
Bluetooth	No
Memory Card	No
Display Port	No
<b>INCLUSO NELLA CONFEZIONE</b>	
Borsa	No
Telecomando	Si
Foro per cavo di sicurezza	Si
Altro	Cavo di alimentazione CA Telecomando 1 batteria CR2025 Manuale utente di base
<b>CONSUMI E REQUISITI AMBIENTALI</b>	
Potenza Massimo di Esercizio	205 W
Tensione Richiesta	100-240v, 50-60Hz
Temperatura min esercizio	0 °
Temperatura max esercizio	40
<b>DIMENSIONI E PESO</b>	
Peso	3,4 kg
Profondità	21,6 cm
Larghezza	27,4 cm
Altezza	10,8 cm
<b>SOLUZIONI</b>	
Scuola Digitale	Generico
Smart home	No
<b>SMART HOME</b>	
Compatibilità Amazon Alexa	No

Compatibilità Apple Homekit	No
Compatibilità Google Home	No
Compatibilità IFTTT	No
Compatibilità Samsung SmartThings	No