

# ZH520

Umweltfreundlicher kompakter Full HD-Laserprojektor mit hoher Helligkeit



- **Heller Full HD 1080p DuraCore Laserprojektor - 5500 Lumen und IP6X zertifiziert**
- **Kompakte Bauweise für einfache Installation - 1,3-facher Zoom, 360 Grad- und Hochformatprojektion**
- **Reduzierter Stromverbrauch für eine lange Lebensdauer - DuraCore-Lasertechnologie liefert 30.000 Stunden lang eine wartungsfreie Laserlichtquelle**
- **Externe Stromversorgung - Mehr Zuverlässigkeit, Flexibilität und Energieeffizienz**



Der ZH520 ist einer der kompaktesten und unkompliziertesten Full HD 1080p DuraCore Laserprojektoren von Optoma. Entwickelt für den wartungsfreien Dauerbetrieb, liefert er eine starke Bildeistung mit flexiblen Installationsfunktionen und umfangreichen Anschlussmöglichkeiten in einem schlanken, kompakten Formfaktor, der bis zu 34% kleiner ist als bisherige Optoma Modelle.<sup>1</sup>

Ein weiterer Vorteil ist, dass der ZH520 über ein externes Netzteil verfügt, das mehr Zuverlässigkeit, Flexibilität und Energieeffizienz bietet.

## Specifications

EAN: 5055387667754, Colour: White

UPC: 796435 44 693 2, Colour: White

Display/Bild	
Display Technologie	DLP™
Auflösung	1080p Full HD (1920x1080)
Helligkeit	5.500Lumen
Kontrastverhältnis	3.000.000
Bildseitenformat	16:9
Kompatible Bildformate	4:3,16:9,16:10
Keystone Korrektur - horizontal	30°
Keystone Korrektur - vertikal	30°
Darstellbare Farben (Millionen)	1073.4
Uniformität	75%

Lampentyp	
Lichtquelle	Laser
LASER Lebensdauer	30.000Stunden

Optik	
Projektionsverhältnis	1.13:1 ~ 1.47:1
Projektionsabstand (m)	1m - 8m
Zoom	1.3
Zoom Typ	Manuell
Brennweite (mm)	16.90 ~ 21.61
Native Offset	116%

Anschluss	
Anschlüsse	<b>Anschlüsse</b> 2 x HDMI 2.0
	<b>Ausgänge</b> 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A Power 1,5A
	<b>Steuerung</b> 1 x RS232, 1 x RJ45

Generelle Infos	
Betriebsgeräusch ECO	29dB
Betriebsgeräusch (max)	31dB
Computer Kompatibilität	FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
2D Kompatibilität	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)
3D Kompatibilität	Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-r Full 3D
Sicherheit	Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortgeschützte Schnittstelle
IP rating	IP6X
OSD / Display Sprachen	25 Sprachen: Arabisch, Tschechisch, Norwegisch/Dänisch, Niederländisch, Englisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Spanisch, Schwedisch, Chinesisch (traditionell), Türkisch, Vietnamesisch
24/7 Betrieb	Ja
360° Darstellung	Ja
Betriebsbedingungen	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2,500m
Fernbedienung	Kartenstyle
Lautsprecher	1
Watt pro Lautsprecher	15W
Standard Zubehör	AC-Netzkabel Fernsteuerung 1x CR2025-Batterie Grundlegendes Benutzerhandbuch
Optionale Wireless Modelle	UHDCast Pro

Stromverbrauch	
Stromversorgung	External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz
Stromverbrauch (standby)	<0.5W
Stromverbrauch (min)	128W
Stromverbrauch (max)	205W

Gewicht und Maße	
Abmessungen (B x T x H) (mm)	274 x 216 x 108
Gross weight	4.6 kg
Net weight	3.4 kg

