

# 4K550

Bilder mit lebensechten Details - 4K Ultra HD Beamer

---



- **4K UHD Auflösung und HDR Kompatibilität**
- **Flexible Installationen – Vertikaler Lens Shift und 1,6-facher Zoom**
- **Kompakt und leistungsstark - 5000 Lumen**
- **Einfache Konnektivität - HDMI, MHL, VGA und S/PDF**

Projizieren Sie tolle helle Bilder auch bei Tageslicht mit dem Optoma 4K Ultra HD Projektor 4K500. Die Ultra HD 4K-Auflösung erweckt Bilder mit beeindruckenden Details, Farben und Kontrast zum Leben und lässt Sie ein ganz neues Level an Projektion erfahren. Dank seiner Bilder in Ultra HD eignet sich der 4K550 ideal für Konferenzräume, große Klassenräume, Museen und Gotteshäuser. Er wartet mit beeindruckend hellen 5.000 Lumen auf und verfügt über mehrere digitale Anschlussmöglichkeiten, unter anderem zwei HDMI Eingänge, S/PDF, VGA und USB Power. Auch komplexere Installationen sind dank des großen Zoombereichs von 1,6, vertikalem Lens Shift und Netzwerkfeatures für den 4K550 keine Herausforderung.

## Specifications

<b>Display/Bild</b>	
Display Technologie	DLP
Auflösung	UHD (3840x2160)
Helligkeit	5.000Lumen
Helligkeit (eco)	3.000 Lumen
ANSI Helligkeit	5.000 Lumen
Kontrastverhältnis	10.000
Kontrastverhältnis - dynamisch	6.000
Bildseitenformat	16:9
Kompatible Bildformate	4:3,16:9
Horizontale Scan Rate	31 ~ 135Khz
Vertikale Scan Rate	24 ~ 120Hz
Uniformität	75%
Leinwandgröße	0.67m - 7.68m (26.45in - 302.2in)
<b>Lampentyp</b>	
Lichtquelle	Lampe
Watt Lampe	330
Lampenlebensdauer (Stunden)	3000 (Hell), 5000 (Dynamisch), 4000 (Eco), 5000 (Eco+)
<b>Optik</b>	
Projektionsverhältnis	1.39:1 - 2.22:1
Projektionsabstand (m)	1.3m - 9.3m
Zoom	1.6
Zoom Typ	Manuell
Brennweite (mm)	20.91- 32.62
Lens Shift	Vertikal +15, %
Native Offset	100%
Lens Shift	Ja - <a href="#">{{downloads_link}}</a>
<b>Anschluss</b>	
Anschlüsse	<b>Anschlüsse</b> 1 x HDMI, 1 x HDMI/MHL, 1 x VGA, 1 x Mic 3.5mm, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A Power 1,5A, 1 x USB-A Service, 1 x RJ45, 1 x 12V Trigger, 1 x RS232 <b>Ausgänge</b> 1 x Audio 3.5mm, 1 x S/PDIF, 2 x Lautsprecher
<b>Generelle Infos</b>	
Betriebsgeräusch	32dB
Computer Kompatibilität	UHD, WQHD, WUXGA, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
2D Kompatibilität	480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz), 2160p(50/60Hz)
3D Kompatibilität	120Hz Frame Sequential (Max. 1920x1080 120Hz)
3D	3D ready
Sicherheit	Sicherheitsbefestigung,Kensington Lock,Passwortgeschützte Schnittstelle
OSD / Display Sprachen	10 Sprachen: Englisch,Französisch,Deutsch,Italienisch,Japanisch,Portugiesisch,Russisch,Chinesisch (vereinfacht),Spanisch
Betriebsbedingungen	5°C ~ 40°C, Max. Humidity 85%, Max. Altitude 3000m
Fernbedienung	Fernbedienung mit Laser- und Mausfunktion
Lautsprecher	2
Watt pro Lautsprecher	5W
Standard Zubehör	AC Netzkabel Fernbedienung 2x AAA Batterien Basic User Manual
<b>Netzwerk</b>	
LAN - Steuerung	Yes
<b>Stromverbrauch</b>	
Stromversorgung	100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
Stromverbrauch (standby)	0.5W
Stromverbrauch (min)	249W
Stromverbrauch (max)	335W
<b>Gewicht und Maße</b>	
Netto Gewicht (kg)	5.8kg
Abmessungen (B x T x H) (mm)	392 x 281 x 129