

Optoma 4K550ST

EAN/UPC:796435 44 231 6

OPTOMA 4K550ST



Das Optoma Modell 4K550ST ist ein DLP Projektor mit 4KESHIFT 2560 x 1600 4.096.000 Pixel Auflösung und einem Kontrast von 10000:1. Der Projektor bietet auch eine Lens Shift Funktion an, die das Bildeinrichten kinderleicht macht.

584 cm Bildbreite wird der Projektor gut ausleuchten können. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 389 cm würden wir hier empfehlen. Mit dem HDMI MHL-Port lässt sich das Smartphonebild in Full HD mit 60 Hz auf den Projektor durch Bild-Spiegelung (Screen Mirroring) übertragen und gleichzeitig wird das Smartphone aufgeladen. Des Weiteren ist er Full HD 1080P und 4K sowie 3D kompatibel, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden. Er kam 2018 auf den Markt und wird jetzt nicht mehr vom Hersteller Optoma angeboten.

Kurzvorstellung

Beta 2.5

Projektionssystem

 1 x 0,66" DMD DLP Chip
4KESH 4/3 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen	Projektor	4500	Leinwand	1500 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast	Projektor	10000:1	Leinwand	10000:1
Schwarzwert	Projektor	0,4500 min. Lumen	Leinwand	0.15 min. Lumen
Offset		-		

Auflösung
4KESHIFT 2560 x 1600 4.096.000 Pixel
(4K+3K+) 5120 x 3200 mit E-Shift
UHD (4K+2K) 4096 x 2160 komprimiert

Wiedergabesignale
Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD (komprimiert), 3D, EDTV 480p, 576p

3D Kompatibilität
Frame-Packing (Full HD 3D) | Side-by-Side | Top-and-Bottom
Frame Sequential (3D Ready)

Einsatzgebiet
Standard-Portabel | Externe Schulungen und Unternehmenspräsentationen sowie
Produktpräsentationen.
Große Bildbreite oder Räume mit viel Raumlicht über 200 Lumen.

Lichtquelle
330W Lampe
Artikel Nr.: BL-FU330C /
SP.7C101GC01



Licht Lebensdauer
3000 / 5000 Std. im Eco Mode

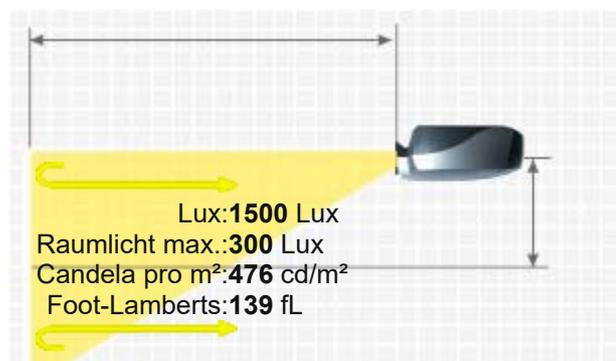
Betriebskosten
-

Focus
manuell

Zoom
Kein Zoom

Objektiv
F=2,5 f=11,66mm

Projektionsverhältnis
-



Audio

2 x 5W

4/3 Leinwandbreite:200 cm

Leinwand:1 Gain

2 x HDMI in MHL
D-sub 15pin in
12V Trigger out
SPDIF
Mini Jack Audio in und out
USB in
RS232C Din 9 pin in
RJ45 in

Anschlüsse



Deckenmontage

JA

Stromverbrauch

461W/ 331W im Eco Mode

Maße BxHxT

392 x 129 x 281 mm (15,4"x5,1"x11,1") 14.21 L/dm³

Betriebsgeräusch

32dB

Gewicht

5,80 kg / 11,02 lbs.

Keystone-Korrektur

-

Ausleuchtung

-

Frequenz

H-sync: 31-135 kHz
V-sync: 24-120 Hz

Foot-Lamberts

139 fL / max. 584 cm Bildbreite

Candela pro m²

486.5 cd/m²

Ausstattung (Extras)

- Real Full HD 3D
- Full HD 1080P kompatibel
- Eco Mode
- Kensington Slot
- High Dynamic Range (HDR)
- Lan Netzwerk kompatibel.
- Kurzdistanz Projektor
- Crestron®-Software kompatibel.
- AMX

Screen Mirroring

über HDMI MHL

Baujahr

2018 // Letzte Datenänderung: 2023-09-20
Angelegt: 2018-11-04 17:17:43



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optoma4k550st.html>

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Projektoren-Datenbank, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. HCinema haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen.