

Optoma ZU600UST

OPTOMA ZU600UST



Der Optoma ZU600UST 3D Laser BrilliantColor DLP Beamer hat 6000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 300000:1 und eine WUXGA 1920 x 1200 Auflösung. Hersteller Optoma gibt die Lebensdauer mit 20000 Stunden an, was umgerechnet über 13.7 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Da der Projektor eine horizontale und vertikale Keystone-Korrektur besitzt, kann der Projektor mit viel Freiraum im Raum aufgestellt werden. Bei einem Projektionsverhältnis von nur 0.25:1 steht dieser Projektor nie im Weg. Für ein 2m breites Bild muss der Projektor gerade mal 50 cm von der Leinwand entfernt stehen.

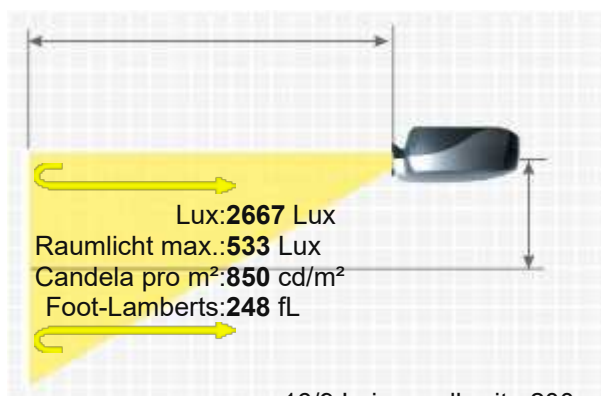
Der HDMI MHL (Mobile High-Definition Link) Port ermöglicht es eine 1080p / 60 Hz Bild-Spiegelung (Screen Mirroring) vom Smartphone zu übertragen, während dieses gleichzeitig über den Anschluss aufgeladen wird. Das Modell ist auch Full HD 1080P sowie 3D kompatibel, und kann somit durch die 360°-Projektion Blu-rays selbst an die Decke projizieren.

 1 x 0,65" DLP Chip
WUXGA 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem

Ansi-Lumen	Projektor	6000	Leinwand	2667 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast	Projektor	300000:1 full on/off	Leinwand	300000:1 full on/off
Schwarzwert	Projektor	0,0200 min. Lumen	Leinwand	0,009 min. Lumen
Offset	Projektor	-	Leinwand	-
Auflösung	WUXGA 1920 x 1200 2.304.000 Pixel			
Wiedergabesignale	Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 3D, EDTV 480p, 576p			
Disc Erkennung	DVD HD Blu-ray 3D Blu-ray 4K UHD Blu-ray			
3D Kompatibilität	Frame-Packing (Full HD 3D) Side-by-Side Top-and-Bottom Frame Sequential (3D Ready)			
Einsatzgebiet	Kurzdistanz Gaming Präsentationen und externe Schulungen sowie Produktpräsentationen. Sehr Große Bildbreite und Räume mit viel Raumlicht sowie schattiertes Tageslicht.			
Lichtquelle	Laser			
Licht Lebensdauer	20000 Std. / 30000 Std. im Eco Mode			
Betriebskosten	0,00 € da Laser			
Focus	manuell			
Zoom	Kein Zoom			
Objektiv	F=2,4 f=3,7mm			
Projektionsverhältnis	-			
Audio	1 x 15W			



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

2 x HDMI 2.0 (1xeARC) mit MHL in
D-sub 15pin in und out
Mini Jack Audio in und out
2x USB-A 2.0 in
3D Sync out
RS232C Din 9 pin in
RJ45 in
HDBaseT

Anschlüsse



Deckenmontage

Ja, ist möglich.

Stromverbrauch

305W / 212W im Eco Mode

Maße BxHxT

327,8 x 109,6 x 327 mm (12,9"x4,3"x12,9") 11.66 L/dm³

Betriebsgeräusch

36 / 31 dB im Eco Mode

Gewicht

4,40 kg / 8,82 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-5°

Hori.: +/-5°

Ausleuchtung

75%

Frequenz

H-sync: 24-120 kHz

V-sync: 15-140 Hz

Foot-Lamberts

206 fL / max. 718 cm Bildbreite

Candela pro m²

721 cd/m²

- Real Full HD 3D
- Full HD 1080P kompatibel
- Eco Mode
- Kensington Slot
- 360° Installation fähig
- 24/7 Dauereinsatz fähig
- Passwortschutz
- BrilliantColor™
- Fernbedienung mit Laserpointer
- Fernbedienung mit Beleuchtung
- PJLink™
- Lan Netzwerk kompatibel.
- Kurzdistanz Projektor
- Crestron®-Software kompatibel.
- Optoma Management Suite
- Optoma Smart Control App
- 4P Keystone
- Game Mode Input Latency: 16.2 ms @ 4K, 8.2 ms @ 1080p
- Refresh Rate: 60 Hz @ 4K, 120 Hz @ 1080p

Ausstattung (Extras)

Screen Mirroring

über HDMI MHL

Baujahr

2026 // Letzte Datenänderung: 2026-09-14

Angelegt: 2026-09-08 11:35:22



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomazu600ust.html>