

Optoma GT3900UHD

EAN/UPC:796435 81 589 9

OPTOMA GT3900UHD



Kurzvorstellung

Beta 2.5

Der Kurzdistanz GT3900UHD 3D Laser DLP hat 4000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 300000:1 und eine UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung. Eine Laser Lebensdauer von 30000 Stunden gibt der Hersteller an, das sind bei täglich vier Stunden genießen über 20.5 Jahre. Eine horizontale sowie vertikale Keystone-Korrektur sorgt für eine kinderleichte Bildeinrichtung. Nur 0.49:1 hat dieser Projektor als Projektionsverhältnis. Für ein 2 m breites Bild muss der Projektor gerade mal 98 cm von der Leinwand entfernt stehen.

Der Projektor hat optional eine Airplay, Miracast Screen Mirroring-Unterstützung, die es ermöglicht über WLAN Videos in hoher Auflösung und Surround-Sound von Smartphones, Tablets und PCs mit Android, Windows oder iOS direkte Wiedergabe. Das Modell ist auch Full HD 1080P und 4K sowie 3D kompatibel, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden. Die nur 29 Dezibel Betriebsgeräusch machen die Projektion leise.

Projektionssystem



1 x Ti DLP Chip
HDTV 4/3 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 4000

Leinwand 1333 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 300000:1 full on/off

Leinwand 300000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,0133 min. Lumen

Leinwand 0,004 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

UHD (4K2K) 3840 x 2160
8.294.400 Pixel / FHD E-Shift

Wiedergabesignale

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

Disc Erkennung

DVD | HD Blu-ray | 3D Blu-ray | 4K UHD Blu-ray (60p)

3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D) | Side-by-Side | Top-and-Bottom
| 2D-zu-3D Videokonverter

Einsatzgebiet

Kurzdistanz | Gaming | Präsentationen und externe Schulungen sowie Produktpräsentationen.
Große Bildbreite oder Räume mit viel Raumlicht über 200 Lumen.

Lichtquelle

DuraCore Laser

Licht Lebensdauer

30000 Std.

Betriebskosten

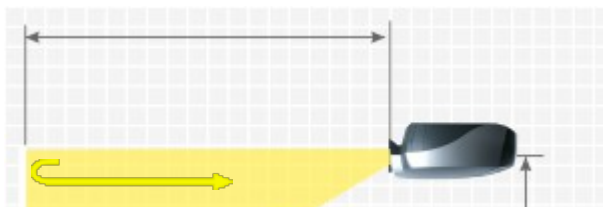
0,00 € da Laser

Focus

manuell

Zoom

Kein Zoom



Objektiv	f=7,51mm	Lux: 1333 Lux Raumlicht max.: 267 Lux Candela pro m²: 425 cd/m² Foot-Lamberts: 124 fL
Projektionsverhältnis	-	
Audio	1 x 15W	4/3 Leinwandbreite:200 cm Leinwand :1 Gain
Anschlüsse	2x HDMI 2.0 (1x eARC) in D-sub 15pin in 3D Sync out Mini Jack Audio in und out 2x USB-A 2.0 in RS232C Din 9 pin in RJ45 in 12V Trigger	
Deckenmontage	Ja, ist möglich.	
Stromverbrauch	176W Normal / 124W Eco Mode	
Maße BxHxT	216 x 114 x 274 mm (8,5"x4,5"x10,8")	6.75 L/dm³
Betriebsgeräusch	29dB	
Gewicht	2,90 kg / 4,41 lbs.	
Keystone-Korrektur	Vert.: +/-15° Hori.: +/-15°	
Ausleuchtung	75%	
Frequenz	H-sync: 15-150 kHz V-sync: 24-240 Hz	
Foot-Lamberts	121 fL / max. 544 cm Bildbreite	
Candela pro m²	423.5 cd/m²	
Ausstattung (Extras)	■ Real Full HD 3D ■ Full HD 1080P kompatibel ■ Eco Mode ■ Kensington Slot ■ 360° Installation fähig ■ 24/7 Dauereinsatz fähig ■ PJLink™ ■ Optional W-Lan Netzwerk kompatibel. ■ Lan Netzwerk kompatibel. ■ Kurzdistanz Projektor ■ Crestron®-Software kompatibel. ■ Optoma Management Suite ■ Optoma Smart Control App ■ Golf Mode (GSPro Mode) ■ Wisa Soundsend Certified ■ AMX ■ 24 FPS Mode ■ Game Mode Input Latency: 16.7 @ 4K60Hz, 8.4 ms @ 1080P 120Hz, 4.3 ms @ 1080p 240 Hz ■ Refresh Rate: 60 Hz @ 4K, 120 Hz @ 1080p, 240 Hz @ 1080p	
Screen Mirroring	Miracast, Airplay	
Baujahr	2026 // Letzte Datenänderung: 2026-08-11 Angelegt: 2026-07-21 09:41:32	



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomagt3900uhd.html>

Mehr Details

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.