

Christie 4k1600-JS

CHRISTIE 4K1600-JS



Der 4k1600-JS kurz vorgestellt: Der Christie 3D Laser DLP Projektor bietet 14000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 25000:1 und eine UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung. Eine Laser Lebensdauer von 20000 Stunden gibt der Hersteller an, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 13.7 Jahre wären.

14000 Ansi-Lumen sorgen dafür, dass auch eine Bildbreite von 1202 cm möglich ist. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 801 cm würden wir empfehlen. 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.

Kurzvorstellung

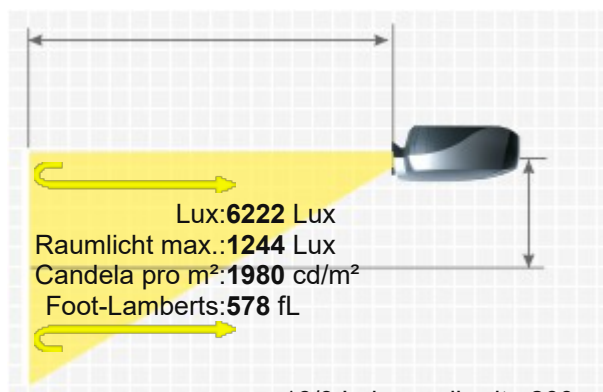
Beta 2.5

Projektionssystem



1 x 0,8" HEP DLP Chip
UHD 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen	Projektor	14000	Leinwand	6222 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast		25000:1 full on/off		25000:1 full on/off
Schwarzwert		0,5600 min. Lumen		0,249 min. Lumen
Offset		-		
Auflösung		UHD (4K2K) 3840 x 2160 8.294.400 Pixel		
Wiedergabesignale		Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD, 3D, EDTV 480p, 576p		
3D Kompatibilität		Frame-Packing (Full HD 3D) Side-by-Side Top-and-Bottom Frame Sequential (3D Ready) 2D-zu-3D Videokonverter		
Einsatzgebiet		Grossanlässe Festinstallation im Hörsaal große Schulungsräume sowie Events. Sehr Große Bildbreite und Räume mit viel Raumlicht sowie schattiertes Tageslicht.		
Lichtquelle		Laser		
Licht Lebensdauer		20000 Std. bis 50% Helligkeit		
Betriebskosten		0,00 € da Laser		
Focus		motorisch		
Zoom		motorisch		
Objektiv		optional		
Projektionsverhältnis		optional		
Audio		Kein Lautsprecher integriert.		



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

2x HDMI (1x Out) 2.0b
 Display Port 1.2a
 USB Type A
 HDBaseT RJ45
 3G-SDI (BNC)
 3GSDI (BNC)
 HDBaseT (RJ45)
 RJ45 Ethernet Control over wired network connection)
 RS232
 Remote in: 3.5mm stereo female (provides serial communications and power)

Anschlüsse



Deckenmontage Ja, ist möglich.
 Stromverbrauch Normal: 1020W, Eco1: 840W, Eco2: 580W
 Maße BxHxT 600 x 193 x 520 mm (23,6"x7,6"x20,5") 60.22 L/dm³
 Betriebsgeräusch 45 / 43 dB im Eco Mode

Gewicht 29,40 kg / 63,93 lbs.
 Keystone-Korrektur -
 Ausleuchtung -
 Frequenz H-sync: 15-135 kHz
 V-sync: 24-120 Hz
 Foot-Lamberts 578 fL / max. 1202 cm Bildbreite
 Candela pro m² 2023 cd/m²

- Real Full HD 3D
- Full HD 1080P kompatibel
- Eco Mode
- Warping
- 24/7 Dauereinsatz fähig
- PJLink™
- Optional W-Lan Netzwerk kompatibel.
- Lan Netzwerk kompatibel.
- Crestron®-Software kompatibel.
- Christie Twist™ Premium and Twist Pro
- Christie Mystique™ automated camera-based alignment
- AMX
- 21:9 aspect ratio support and customize EDID
- Fade in & fade out control for shutter function
- High Frame Rate 1080P at 240 Hz

Ausstattung (Extras)

Screen Mirroring

Optional erhältliche Objektive

Name	Ratio	Abstand	Shift V	Shift H	Zoom
Zoom Wechselobjektive					
140-159106-XX	0.9-1.3:1	1.8-2.6 m			motorisch
140-158105-XX	1.3-1.8:1	2.6-3.6 m			motorisch
140-145101-XX	8.64-12.96:1	17.3-25.9 m			motorisch
140-144100-XX	0.78-0.9:1	1.6-1.8 m			motorisch
140-116109-XX	4.8-8.64:1	9.6-17.3 m			motorisch
140-111104-XX	2.4-4.8:1	4.8-9.6 m			motorisch
140-110103-XX	1.8-2.4:1	3.6-4.8 m			motorisch
140-109101-XX	1.44-1.8:1	2.9-3.6 m			motorisch

Fix Wechselobjektive

900-300349-XX

0.46:1

0.9 m

Kein Zoom

Baujahr

2024 // Letzte Datenänderung: 2025-09-09
Angelegt: 2025-01-08 12:52:04



Mehr Details



HCinema
<https://www.hcinema.de/pro/christie4k1600js.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.