

Christie CP4455 RGB

CHRISTIE CP4455 RGB



Das Christie Modell CP4455 RGB ist ein DLP Laser Projektor mit UHD (4K+2K) 4096 x 2160 Auflösung und einem Kontrast von 6000:1. Es ist ein Laser Projektor mit 50000 Stunden Licht Lebensdauer, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 34.2 Jahre wären. 57000 Ansi-Lumen sorgen dafür, dass auch eine Bildbreite von 1292 cm möglich ist. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 861 cm würden wir empfehlen. 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.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem

 3 x 1,38" Enhanced 4K DMD DLP
UHD 19/10 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 57000 / with HB lens

Leinwand 27022 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 6000:1 full on/off

Leinwand 6000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 9,5000 min. Lumen

Leinwand 4,505 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

UHD (4K+2K) 4096 x 2160
8.847.360 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 Class 1 – Risk Group 3

Licht Lebensdauer

50000 Std.

Betriebskosten

0,00 € da Laser

Focus

motorisch

Zoom

motorisch

Objektiv

optional

Projektionsverhältnis

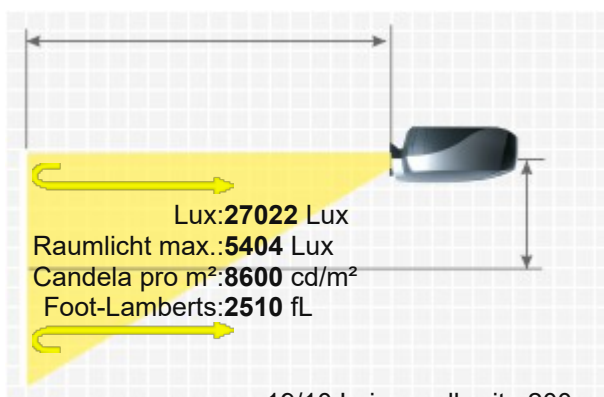
optional

Audio

-

Anschlüsse

Christie CineLife+™ Series (Series-2 IMB compatible)
2xHDMI in
4x 12G SDI
2x DisplayPort 1.2



19/10 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

	Mini Jack Audio in und out
	USB in
	RS232C Din 9 pin in
	RJ45 in
Deckenmontage	Ja, ist möglich.
Stromverbrauch	4630W
Maße BxHxT	1551,1 x 559,6 x 710,6 mm (61,1"x22"x28") 616.8 L/dm³
Betriebsgeräusch	70dB

Gewicht	175,00 kg / 385,81 lbs.
Keystone-Korrektur	-
Ausleuchtung	-
Frequenz	-
Foot-Lamberts	1765 fL / max. 1292 cm Bildbreite
Candela pro m²	6177.5 cd/m²
Ausstattung (Extras)	Real Full HD 3D Full HD 1080P kompatibel Lan Netzwerk kompatibel.
Screen Mirroring	-

Optional erhältliche Objektive						
Name	Ratio	Abstand	Shift V	Shift H	Zoom	
Zoom Wechselobjektive						
2.71-3.89:1 ultra high contrast lens 163-108100-XX	2.71-3.89:1	5.4-7.8 m				motorisch
2.71-3.89:1 high brightness lens 108-278101-XX	3-4.3:1	6-8.6 m				motorisch
1.95-3.26:1 ultra high contrast lens 163-107109-XX	1.95-3.26:1	3.9-6.5 m				motorisch
1.95-3.26:1 high brightness lens 108-338105-XX	2.15-3.6:1	4.3-7.2 m				motorisch
1.63-2.71:1 ultra high contrast lens 163-106108-XX	1.63-2.71:1	3.3-5.4 m				motorisch
1.63-2.71:1 high brightness lens 108-337104-XX	1.8-3:1	3.6-6 m				motorisch
1.45-2.17:1 ultra high contrast lens 163-105107-XX	1.45-2.17:1	2.9-4.3 m				motorisch
1.45-2.17:1 high brightness lens 108-336103-XX	1.45-2.17:1	2.9-4.3 m				motorisch
1.13-1.66:1 ultra high contrast lens 163-103105-XX	1.13-1.66:1	2.3-3.3 m				motorisch
1.13-1.66:1 high brightness lens 108-342100-XX	1.25-1.83:1	2.5-3.7 m				motorisch
Fix Wechselobjektive						
0.9:1 high brightness fixed lens - ILS4 - 144-111014-XX	0.9:1	1.8 m				Kein Zoom

Baujahr 2022 // Letzte Datenänderung: 2025-09-09



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/christiecp4455rgb.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.