

Christie CP4425 RGB

CHRISTIE CP4425 RGB



Kurzvorstellung Beta 2.5

Kurze Vorstellung des Christie CP4425 RGB. Der DLP Laser Projektor hat eine UHD (4K+2K) 4096 x 2160 Auflösung und einen Kontrast von 6000:1. Hersteller Christie gibt die Lebensdauer mit 50000 Stunden an, das sind bei täglich vier Stunden genießen über 34.2 Jahre. Bis zu 1292 cm Bildbreite kann der Projektor gut ausleuchten durch die 26000 Ansi-Lumen. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 861 cm würden wir empfehlen. Auch das Abspielen von 1080P und 4K sowie 3D ist für den Projektor kein Problem, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden.

Projektionssystem

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

Ansi-Lumen

Projektor 26000

Leinwand 12326 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 6000:1 full on/off

Leinwand 6000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 4,3333 min. Lumen

Leinwand 2,055 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

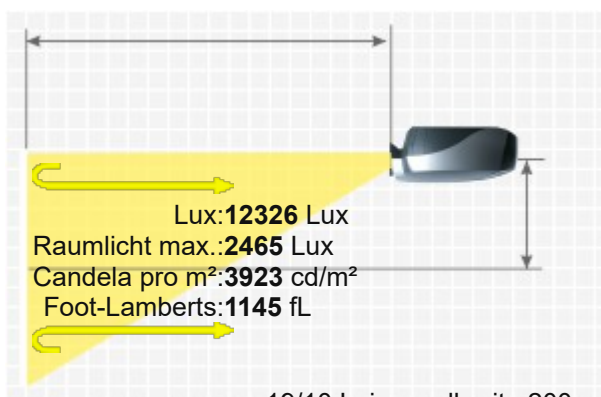
optional

Audio

-

Anschlüsse

Christie® CineLife+™ Series (Series-2 IMB compatible)
2x HDMI in
2x Display Port
4x 12G SDI



19/10 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

RS232C Din 9 pin in
RJ45 in
Remote UI



Deckenmontage	Ja, ist möglich.
Stromverbrauch	-
Maße BxHxT	944 x 525 x 711 mm (37,2"x20,7"x28") 352.37 L/dm³
Betriebsgeräusch	56dB

Gewicht	130,00 kg / 286,6 lbs.
Keystone-Korrektur	-
Ausleuchtung	-
Frequenz	-
Foot-Lamberts	805 fL / max. 1292 cm Bildbreite
Candela pro m²	2817.5 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						
4.98-7.69:1 ultra high contrast lens 163-110103-XX	4.98-7.69:1	10-15.4 m				motorisch
4.98-7.69:1 high brightness lens 108-280101-XX	4.98-7.69:1	10-15.4 m				motorisch
3.89-5.43:1 ultra high contrast lens 163-109101-XX	3.89-5.43:1	7.8-10.9 m				motorisch
3.89-5.43:1 high brightness lens 108-279101-XX	4.3-6:1	8.6-12 m				motorisch
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	2.71-3.89:1	5.4-7.8 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	1.95-3.26:1	3.9-6.5 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	1.63-2.71:1	3.3-5.4 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
1.31-1.85:1 ultra high contrast lens 163-104106-XX	1.31-1.85:1	2.6-3.7 m				motorisch
1.31-1.85:1 high brightness lens 108-335102-XX	1.45-2.05:1	2.9-4.1 m				motorisch
1.13-1.72:1 zoom (UHC-P/4K/1.39DLP) 163-145101-XX	1.13-1.72:1	2.3-3.4 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	1.13-1.66:1	2.3-3.3 m	motorisch

Baujahr 2022 // Letzte Datenänderung: 2025-09-09
Angelegt: 2023-01-17 10:42:55



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/christiecp4425rgb.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.