

4K UHD CinePrime Heimkino Beamer mit DCI-P3, Rec.709 und HDR-PRO™ | W2700



Haupteigenschaften

Voreingestellte Auflösung
4K UHD (3840 x 2160)
Helligkeit (ANSI Lumen)
2.000 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis (FOFO)
30.000:1
Lautsprecher
2x 5 Watt



Alle Eigenschaften

Anzeige

Projektionssystem
DLP
Voreingestellte Auflösung
4K UHD (3840 x 2160)
Auflösungsunterstützung
VGA (640 x 480) bis 4K UHD (3840 x 2160)
Helligkeit (ANSI Lumen)
2.000 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis (FOFO)
30.000:1
Anzeigenfarbe
30 Bit (1,07 Milliarden Farben)
Natives Bildformat
Native 16:9 (6 wählbare Seitenverhältnisse)
Lichtquelle
Lampe
Wattleistung Lichtquelle
245 Watt
Laufzeit Lichtquelle
Normal 4.000 Stunden
Economic 10.000 Stunden
SmartEco 15.000 Stunden

Optik

Projektionsmaßstab
1,13 - 1,47 (100" @ 2,5 m)
Zoomfaktor
1,3 x
Objektiv
F/# = 1,9 - 2,47
f = 12 - 15,6 mm
Linsenverschiebung
Vertikal 100% ~ 110%
Trapezkorrektur
1D, (Auto) Vertikal $\pm 30^\circ$
Projektionsausgleich
105%
Bildgröße für klare Bilder (diagonal)
40" ~ 200"
Bildgröße
30" ~ 200"
Horizontalfrequenz
15K - 135KHz
Vertikale Scanrate
23 - 120Hz

Bild

Bildmodus
Bright / Vivid TV / Cinema (Rec. 709) / D. Cinema / Silence / User 1 (HDR / HLG / ISF Night / ISF Day / 3D*)
Farbad-Segment
6-Segment (RGBRGB)
Farbad-Geschwindigkeit
2D: 24Hz 2X ; 50Hz 2X; 60Hz 2X
3D: 120Hz
Farbraum Rec. 709
100%
DCI-P3-Farbabdeckung
95%

Audio

Lautsprecher
2x 5 Watt

Schnittstelle

HDMI
2 x HDMI (2.0a / HDCP2.2)
USB Typ A
1 x (5V / 2.5A Power)
1 x (Media Reader, FW Download)
USB Typ Mini-B
1 x (FW Download, Service)
Audioausgang (3,5 mm Mini Jack)
1 x (Mini Jack)
DC 12V Trigger (3,5 mm Jack)
1 x (3,5 mm Jack)
IR-Empfänger
2 (Front / Top)
Sicherheitsriegel – Ja

Besondere Merkmale

Motion Enhancer (MEMC)

Ja

ISF Tag/Nacht

Ja

CinemaMaster Video+

Ja

CinemaMaster Audio+ 2

Ja

Kompatibilität

HDTV-Kompatibilität

720p 50/60Hz, 1080i 50/60Hz, 1080p 24/25/30/50/60Hz, 2160p 23/24/25/30/60Hz

3D-Kompatibilität

Ja

Strom

Stromversorgung

VAC 100 ~ 240 (50/60Hz)

Standardstromverbrauch

Max 350 Watt

Normal 340 Watt

Eco 280 Watt

Stromverbrauch im Stand-by-Modus

0,5 Watt, max. bei 100 ~ 240VAC

Akustisches Rauschen (Standard/Eco)

30 / 28 dBA

Betriebstemperatur

0 ~ 40° (Celsius)

Maße und Gewicht

Maße (B x H x T in mm)

380 x 127 x 263

Nettogewicht (kg)

4,2 kg / 9,2 lbs

Zubehör (Standard)

Verpackung

Ja

Fernbedienung mit Batterie

1 x (5J.JKC06.001)

Stromkabel

1 x (3 m)

Benutzerhandbuch CD

Ja (27 Sprachen)

Schnellstartanleitung

Ja (21 Sprachen)

Garantiekarte

Ja

Objektivabdeckung

Ja

Zubehör (optional)

Ersatzlampenset

Ja (5J.JKC05.001)

3D-Brillen

Ja

OSD

OSD-Sprache

Arabisch / Bulgarisch / Kroatisch / Tschechisch / Dänisch / Niederländisch / Englisch / Finnisch / Französisch / Deutsch / Griechisch / Hindi / Ungarisch / Italienisch / Indonesisch / Japanisch / Koreanisch / Norwegisch / Polnisch / Portugiesisch / Rumänisch / Russisch / Vereinfachtes Chinesisch / Spanisch / Schwedisch / Türkisch / Thai / Traditionelles Chinesisch (28 Sprachen)

* Im 3D-Modus beträgt die Auflösung 1920 x 1080.

** Der Kontrast wird nach dem Full On Full Off Standard gemessen.

*** Die Lebensdauer der Lampe variiert aufgrund der Umgebungsbedingungen und der Nutzung. Die tatsächlichen Produkteigenschaften und Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.