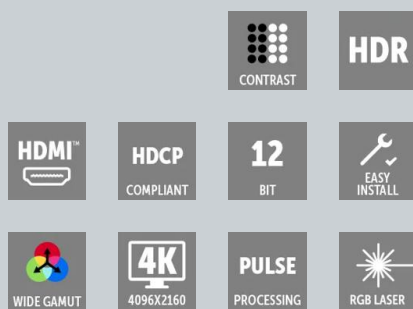


Heimdall+

Hohe Helligkeit und breites Farbspektrum treffen auf Kompaktheit und Geräuscharmheit



- Atemberaubende Bildqualität
- RGB-Laserlicht-Engine
- HDMI 2.1-Konnektivität
- DynaBlack
- Pulse-Plattform der nächsten Generation
- Flexible und vielseitige Optik:

Heimdall ist der nordische Gott, der die Welt erleuchtet. Unser Heimdall bewacht den Bifrost und bietet einen breiten Farb-Gamut, der lebendige und naturgetreue Farben, ähnlich dem gesamten Spektrum eines Regenbogens, wiedergibt.

Heimdall bietet alles, was Sie sich jemals von einem Heimkinoprojektor gewünscht haben ... Ein atemberaubendes natives 4K-Bild mit REC2020-Farbraum. RGB-Laser mit 6.000 Lumen bringt große Bildschirme zum Leuchten. HDMI™ 2.1 bietet die neueste Konnektivität, perfekt zum Spielen. Mehrere Objektivoptionen bieten Flexibilität bei der Installation. Und Barco Residential kann es kaum erwarten, Ihnen zusätzliche Funktionen zu zeigen, die mit zukünftigen Firmware-Updates verfügbar sein werden!

- Native 4K-Auflösung (4.096 x 2.176)
- 6.000 ANSI Lumen
- Festkörper-RGB-Laser
- Farb-Gamut REC.2020

Technische Daten

HEIMDALL+

Allgemeine Daten

Projektortyp	4K 1-Chip DLP RGB-Laserprojektor
Lebensdauer der Lichtquelle	25.000 Stunden: 100 % Leistung/25 °C/Meereshöhe
zur Installation	Freie Rotation
Technologie	Einzelchip-4K-DMD, Festkörper-RGB-Laser
Auflösung	Natives 4K: 4.096 x 2.160 Pixel
Bildformat	1.88:1
Lichtquelle	Festkörper-RGB-Laser
Lichtausgabe	6.000 ANSI-Lumen
Kontrastverhältnis	20.000:1 (mit DynaBlack)
Eingangsaufösungen	Einschließlich und bis zu: 4.096 x 2.160 @ 120 Hz RGB/YCbCr 4:4:4 12 Bit
Verfügbare Objektive	Hinweis: Alle Projektionsverhältnisse sind für ein 0,98"-DLP-Gerät angepasst: 0,53:1 (EN67)* 0,70-1,06:1 (EN66)* 0,83-1,14:1 (EN76)* 1,06-1,50:1 (EN63)* 1,10-1,61:1 (EN83) 1,48-2,18:1 (EN61)* 2,19-4,05:1 (EN64)* * Erfordert einen York-Objektivadapter für FLDX/FLD+-Objektive
Optische Objektverschiebung	Variiert je nach Objektiv
Farbkorrektur	P7 RealColor™
Farb-Gamut	REC709, DCI-P3, 98 % REC2020
Bildverarbeitung	Eingebettete Warp-und Blend-Engine
Netzwerkverbindung	10/100/1000 Mbit
Betriebsfeuchtigkeit	20–80 % RL
HDR	HDR10, HLG
3D	Aktives stereoskopisches 3D
Eingänge	HDMI 2.1 (HDCP 2.3)
Steuerung	IR, RJ45, optionale Kabelfernbedienung
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
Versandmaße (BxLxH)	560 x 765 x 410 mm (ohne Objektiv)
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10–90 % RL
Leistungsbedarf	110 -240 V / 50-60 Hz
Zertifizierungen	CE, FCC Klasse A und cCSAus
Leistungsaufnahme	610 W typisch, 750 W maximal
Geräuschpegel (typisch bei 25 °C/77 °F)	29 dB
Betriebstemperatur	10 -40 °C (Meeresspiegel)
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20–80 % RL
BTU pro Stunde	2.081 BTU/h typisch, 2.545 BTU/h maximal
Abmessungen (H x B x T)	473 x 563 x 293 mm (ohne Objektiv und Füße)
Gewicht	31 kg / 68 lbs
Garantie	Drei Jahre begrenzte Garantie auf Teile und Arbeitszeit, erweiterbar auf 5 Jahre
Sicherheitsanforderungen	RG2*

*Für den Einbau sind ausschließlich die in der Einbauanleitung angegebenen Objektive zulässig.

*Dieser Projektor kann zu RG3 werden, wenn kein Objektiv installiert ist.

Generiert am: 16 Jul 2025

© 2025 Barco nv. Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist nicht gestattet. Alle Markennamen und Produktnamen sind Marken, eingetragene Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber. Aufgrund fortlaufender Innovationen können sich Informationen und technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten Spezifikationen finden Sie unter www.barco.com.

www.barco.com

BARCO