

File Bearbeiten Ansicht Chronik Lesezeichen Extras Hilfe

XDM-4K25 - Barco

https://www.barco.com/de/product/xdm-4k25

Meistbesucht Erste Schritte Weitere Lesezeichen

XDM-4K25 Wichtigste Merkmale Spezifikationen Services Produktsupport [Get your quote](#)

Spezifikationen [Datenblatt herunterladen](#)

Allgemeine technische Daten

Native Helligkeit	23.500 Lumen (typisch)
Natives Kontrastverhältnis	2300:1 (typisch)
DMD-SUP-Chip	3x 0,98 Zoll DC4K TRP
Auflösung	Nativ 4K: 4096 x 2160
Farbskala	DCI P3 (mehr als 98,5 % von Rec.2020; gemessen an XY-Farbkoordinaten) – RGB-Lichtquelle
Primärobjektive	0,38:1; 0,64-0,82:1; 0,8-1,16:1; 1,09-1,40:1; 1,3-1,8; 1,8-2,4:1; 2,4-3,9:1; 3,9-6,5:1; 6,5-9,7:1 TLD+ Objektive
Dauerhafte Helligkeitsstabilität	40.000 Std. bei durchschnittlichen Nutzungsbedingungen
Gehäuse	integriertes Lüfterdesign und patentierte versiegelte optische Baugruppe
Abmessungen (BxTxH)	Projektor mit Fuß: 710 x 1070 x 547 mm / 27,95 x 42,13 x 21,54 Zoll
Gewicht	140 kg (Projektorgewicht im Rahmen)
Stromversorgungsanforderungen	Einzelphase oder Tripelphase 200–240 V, 16 A
Wärmebelastung (max. Leistung)	7750 BTU/h
Abgasstrom	400CFM
Umgebungstemperatur	40 °C/104 F max.
Umgebungsfeuchte	max. 85 %
Eingänge	HDMI 2.0
Eingangs-Frequenzen	max. 4096 x 2160 bei 60 Hz
Geräuschpegel	50 dB(A) bei 1 m und bei 25 °C Umgebungstemperatur
3D-Systeme	Aktive Brillen- und Polarisationsysteme für Silver-Screens werden unterstützt. Farbseparierungssysteme werden nicht unterstützt.
Sicherheitsanforderungen	Klasse 1 Risikogruppe 3
Stromverbrauch	2,4 kW (3 W im Energiesparmodus)
Benutzeroberfläche	Touch-Display und/oder webbasiert
24/7 operation	Ja*
*	* Um eine optimale Leistung zu erzielen, schalten Sie den Projektor regelmäßig aus. Einzelheiten entnehmen Sie bitte dem Handbuch.

[Weniger anzeigen](#)