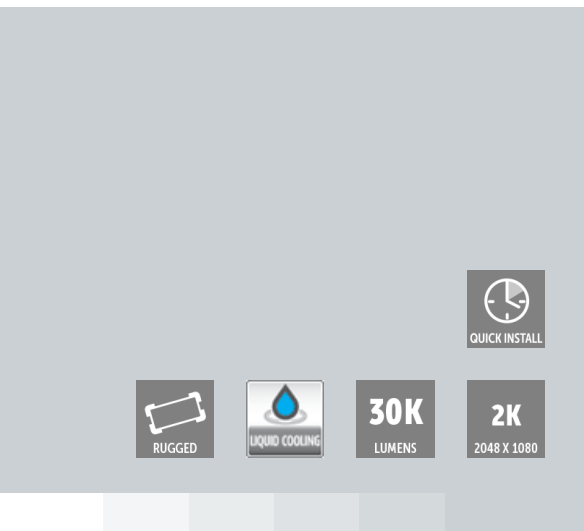


XLM HD30

3-Chip-2K-DLP-Projektor mit 30.000 Lumen



Barco's XLM HD30 is the brightest projector in the world that is natively equipped with picture-in-picture technology. It is the ultimate choice for dynamic presentations in very bright areas, such as large halls, conference theaters, auditoriums, and houses of worship.

Powerful projection for the largest venues

The XLM HD30's 30,000 lumens light output is strong enough to conquer any ambient light condition, and project images in deep, saturated colors on a large screen. Through its superior video processing and picture-in-picture capabilities, you can make your presentations interactive and energizing without the need for extra peripherals. In addition, it is amazingly quick to set up.

Extensive durability

Barco's XLM HD30 projector features a sealed optical engine that prevents dust, smoke or other environmental contamination from affecting its image quality. Additionally, thanks to its liquid cooling, noise levels are cut to a minimum which benefits the XLM's reliability, guaranteeing a long system lifetime and ensuring that your investment will pay off.

- Voll versiegelte DMD-Engine
- Mehrbildfunktion
- Minimale Bildlatenz
- Benutzerfreundlich
- Motorisierte Neigungsanpassung

- Hochwertige Kantenüberblendung
- Projector Toolset
- Regelbares Konvergenzsystem
- Flüssigkühlung
- Integrierte Verspannungspunkte
- Flexibilität durch Modularität
- Modulare Eingänge
- Lampenredundanz
- Lampengehäusemodul
- Click&Play-Objektivhalterung
- Transportbox optional erhältlich

TECHNISCHE DATEN**XLM HD30**

Projektortyp	Voll-HD-3-Chip-DLP-Digitalprojektor
Technologie	1,2-Zoll-DMD™ x3
Auflösung	2048x1080
Helligkeit	32.000 Center-Lumen 30.000 ANSI-Lumen
Kontrast	2.000:1 bis zu 2.800:1 (Modus für hohen Kontrast)
Helligkeitsgleichförmigkeit	80 %
Bildseitenverhältnis	16:9
ScenergiX	Horizontale und vertikale Kantenüberblendung
Objektivtyp	XLD
Optiken	XLD 1:1 1,45-1,8:1 1,8-2,4:1 2,2-3,0:1 2,8-5,5:1 5,5-8,5:1
Linsenverstellung	Vertikal: -10% bis +110% Horizontal: -50% bis +50% (bei Zoomobjektiven)
Farbkorrektur	P7
Leuchtmittel	6,3 kW, Xenon
Lebensdauer der Lampe	1.000 Stunden
Transport mit Lampe	Nein
Lampengehäuse, Schnellaustausch	Ja
Lampenaustausch durch Kunden	Ja
Lampengarantie (Vor-Ort-Austausch / Austausch im Werk)	90 Tage, 500 h / anteilig 750 h
Gekapseltes optisches System	Standard
Optischer Dowser	Standard
Bild-im-Bild	Vier Quellen gleichzeitig
Ausrichtung	Tisch / Decke / seitlich (Hochformat) / vertikal
DMX 512	Optional
WARP	H-Trapezkorrektur
Integrierter Webserver	N/A
CLO (Constant Light Output -Konstante Lichtausgabe)	Standard
Bereit für 3D (optional)	Passive Infitec
Eingänge	DVI; 2x HDS/SDI; RGB-HV VGA
Optionale Eingänge	Video/S-Video; RGB-HV VGA; HDS/SDI; DVI; YUV / RGB (Video)
Eingangsaufösungen	Von NTSC bis zu 2048x1080
Max. Pixeltakt	165 MHz
Softwarewerkzeuge	Projector Toolset
Bedienung	XLR-drahtgestützt + IR, RS232
Netzwerk-Verbindung	10/100-Base-T, RJ-45-Anschluss

TECHNISCHE DATEN**XLM HD30**

Stromversorgungsanforderungen	220-240V oder 380-400V / 50-60Hz
Max. Stromverbrauch	8000W
Geräuschentwicklung (typisch bei 25 °C/77 °F)	67 dB(A)
Betriebstemperatur	0-40°C
Betriebsfeuchtigkeit	0-80% (nicht-kondensierend)
Thermischer Verlust BTU	max. 27.297 BTU/h
Abmessungen (BxTxH)	810 mm x 1563 mm x 631 mm
Gewicht	180 kg
Verpackungs-Abmessungen	(LxBxH) 1750 mm x 1000 mm x 1050 mm
Versandgewicht ab Werk	200 kg
Standardzubehör	Netzkabel, drahtlose/XLR-drahtgestützte robuste Fernbedienung
Zertifizierungen	Konform mit UL1950 und EN60950, konform mit FCC, Kapitel 15 Klasse A und CE EN55022 Klasse A, RoHS
Gewährleistung	2 Jahre

Generiert am: 21 Jan 2018

Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät. Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern. Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter www.barco.com.