

FLM HD14

3-Chip-DLP-Projektor mit 14,000 Lumen, 1080p HD



Der FLM HD14 von Barco ist ein sehr heller, langlebiger Projektor mit Full-HD-Bild-in-Bild-Fähigkeiten. Der Projektor ist die ideale Lösung für große Veranstaltungsorte, die zusätzliche Helligkeit erfordern, um gestochen scharfe Bilder bei Beleuchtung zu zeigen.

Leistungsstarke Projektion für große Veranstaltungsorte

Mit seinen 14.000 Lumen Lichtstrom kann der FLM HD14 kontrastreiche Breitbild-Projektionen mit überragender Qualität auch an Orten mit viel Umgebungslicht liefern. Dank seiner überragenden Videoverarbeitungs- und PiP-Fähigkeiten können Sie Ihre Präsentationen interaktiv und energiegeladen gestalten, ohne zusätzliche Peripheriegeräte anzuschaffen.

Leisester Projektor seiner Klasse

Der Barco FLM HD14 weist eine der niedrigsten Geräuscentwicklungen seiner Klasse auf, denn seine Flüssigkühlung macht ihn zu einem leisen und unaufdringlichen Begleiter an Orten aller Art. Der FLM weist ferner eine vollständig gekapselte Optik auf, die Beeinträchtigungen seiner Bildqualität durch eindringenden Staub, Rauch oder sonstigen Schmutz verhindert. Diese Leistungsmerkmale machen ihn zur optimalen Wahl für jeden, der nach der zuverlässigsten derzeit auf dem Markt erhältlichen Visualisierungslösung sucht.

BARCO

Visibly yours

Technische Daten

Projektortyp	Voll-HD-3-Chip-DLP-Digitalprojektor
Technologie	0.95-Zoll-DMD™ x3
Auflösung	1920x1080
Helligkeit	14.000 Center-Lumen 13.250 ANSI-Lumen
Kontrast	2.100:1 2.700:1 (Modus für hohen Kontrast)
Helligkeitsgleichförmigkeit	90%
Seitenverhältnis	16:9
ScenergiX	Horizontale und vertikale Kantenüberblendung
Objektivtyp	TLD+
Optiken	TLD+ 0.73:1 1.2:1 1.25-1.6:1 1.5-2.0:1 2.0-2.8:1 2.8-4.5:1 4.5-7.5:1 7.5-11.5:1
Linsenverstellung	Vertikal: -10% bis +110% Horizontal: -50% bis +50% (bei Zoomobjektiven)
Farbkorrektur	P7
Leuchtmittel	3 kW, Xenon
Lebensdauer der Lampe	1.000 Stunden
Transport mit Lampe	Ja
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	Zwei Quellen gleichzeitig
Ausrichtung	Tisch / Decke / seitlich (Hochformat) / vertikal
DMX 512	Optional
WARP	Voreingestellte und benutzerdefinierte Werte
integrierter Webserver	N/A
CLO (Constant Light Output - Konstante Lichtausgabe)	Standard
Bereit für 3D (optional)	Passive Infitec
Eingänge	DVI(HDCP); 5x BNC RGBHV (RGBS/RGsb, YUV CS/SOY, Composite-Video, S-Video); SDI/HDSDI
Optionale Eingänge	DVI(HDCP); 5x BNC RGBHV (RGBS/RGsb, YUV CS/SOY, Composite-Video, S-Video); SDI/HDSDI
max. Pixeltakt	165 MHz
Eingangsaufösungen	Von NTSC bis zu UXGA (1600x1200), inkl. HD (1920x1080)
Softwarewerkzeuge	Projector Toolset
Bedienung	XLR-drahtgestützt + IR, RS232
Netzwerk-Verbindung	10/100-Base-T, RJ-45-Anschluss
Spannungsversorgung	220-240 V / 50-60 Hz
Max. Leistungsaufnahme	3100 W
Geräuscentwicklung (typisch bei 25°C)"	56 dB(A)

Betriebstemperatur	0-40°C
Betriebsfeuchtigkeit	0-80% (nicht-kondensierend)
Thermischer Verlust BTU	max. 10.577 BTU/h
Abmessungen (BxTxH)	707 mm x 1025 mm x 548 mm
Gewicht	99 kg
Verpackungs-Abmessungen	(LxBxH) 1200 mm x 980 mm x 760 mm
Versandgewicht ab Werk	151kg
Zubehör	Netzkabel, drahtlose/XLR-drahtgestützte robuste Fernbedienung
Zertifizierungen	Koform mit UL1950 und EN60950, konform mit FCC, Kapitel 15 Klasse A und CE EN55022 Klasse A, RoHS
Gewährleistung	2 Jahre

Generiert am: Saturday, May 26, 2012
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.

BARCO

Visibly yours