

# CLM-HD6

1-Chip-DLP-Projektor mit 6.000 Lumen, 1080p HD



Barcos Projektor CLM-HD6 wurde auf einer effizienten Hardwareplattform entwickelt. Er bietet 6.000 Lumen Lichtausgabe, volle HD-Auflösung sowie erweiterte Eingangsoptionen zu einem äußerst attraktiven Preis. Er wurde vorrangig für Konferenzräume, mittelgroße Hallen, Eingangshallen und Museen konzipiert.

## **Noch bessere Farben**

Beim CLM-HD6 handelt es sich um einen 1-Chip-DLP-Projektor mit erweiterter Farbsättigung und voller HD-Auflösung. Die Auflösung des Projektors und seine 6.000 Lumen Lichtausgabe sind ideal für Single-Screen-Anwendungen, bei denen ein klares Bild sowie moderne, hochauflösende Bilder und Video ohne Qualitätseinbußen gefragt sind.

## **Hell, lautlos und betriebssicher**

Der CLM-HD6 ist eine attraktive Option für Kunden, die in heller HD-Auflösung projizieren möchten und optimale Qualität wünschen – ohne dafür zu tief in die Tasche greifen zu müssen. Dank seiner Energiesparfunktionen, seinem redundanten Lampensystem sowie seiner langlebigen und praxisbewährten Technologie kann der CLM auch mit äußerst günstigen Lebenszykluskosten aufwarten. Wenn Sie also einen zuverlässigen, hellen und leisen Projektor wünschen, der den Job erledigt, dann ist der CLM-HD6 genau das Richtige für Sie.

**Technische Daten****CLM-HD6****Allgemeine technische Daten**

|   |   |
|---|---|
| Projektortyp  | Voll-HD-1-Chip-DLP-Projektor  |
| Technologie   | 0,65-Zoll-DMD™ x1 Farbrad: RGBYW  |
| Auflösung   | 1.920 x 1.080   |
| Helligkeit  | 6.000 Center-Lumen / 5.700 ANSI-Lumen   |
| Kontrast  | >1.300:1  |
| Helligkeitsgleichförmigkeit                         | 95 %  |
| Bildseitenverhältnis                                | 16:9  |
| ScenergiX   | N/A   |
| Objektivtyp   | CWH   |
| Objektbereich                                       | 0,81:1 ; 1,27-1,52 ; 1,52-2,03 ; 2,03-3,85 ; 3,85-7,32  |
| Linseinstellung                                     | Vertikal: -20 % -+120 % / Horizontal: 20 % (L) bis 20 % (R) bei Zoomobjektiven  |
| Farbkorrektur                                       | P7  |
| Leuchtmittel  | 2x 330W   |
| Lebensdauer der Lampe (typisch)                     | 1.500 Stunden / 2.000 Stunden (max.)  |
| Transport mit Lampe                                 | Ja  |
| Lampengehäuse, Schnellaustausch                     | Ja, automatische Lampenauswahl  |
| Lampenaustausch durch Kunden                        | N/A   |
| Lampengarantie                                      | 120 Tage oder 500 h   |
| Gekapseltes optisches System                        | Ja  |
| Optischer Dowser                                    | N/A   |
| Erweiterte Bild-in-Bild-Funktion                    | Bis zu zwei Quellen gleichzeitig  |
| Ausrichtung   | Tisch / Decke / vertikal / seitlich (Hochformat)  |
| DMX 512   | N/A   |
| WARP  | H- und V-Trapezkorrektur, Kissenverzerrung  |
| Integrierter Webserver                              | N/A   |
| CLO (Constant Light Output -Konstante Lichtausgabe) | Optional  |
| 3D  | N/A   |
| Eingänge  | 2 x HDMI (HDCP 1.3); 5-BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); VGA (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); Cinch (RGBs, YUV) Composite-Video; S-Video |
| Optionale Eingänge                                  | N/A   |
| Eingangsaufösungen                                  | Von NTSC bis zu UXGA (1600 x 1200), inkl. HDTV (1920 X 1080)  |
| Max. Pixeltakt                                      | 165 MHz   |
| Softwarewerkzeuge                                   | Projection Toolset  |
| Bedienung   | IR, RS232, 12V Ausgang  |
| Netzwerk-Verbindung                                 | 10/100-Base-T, RJ-45-Anschluss  |
| Stromversorgungsanforderungen                       | 100 -240 V / 50 -60 Hz  |
| Stromverbrauch                                      | 905 W / Standby-Modus: < 2 W  |
| Geräuschentwicklung (typisch bei 25 °C/77 °F)       | 40 dB(A)  |
| Betriebstemperatur                                  | 0°-40°C   |
| Luftfeuchtigkeit bei Betrieb                        | 0-80% (nicht-kondensierend)   |
| Thermischer Verlust BTU                             | max. 3.087 BTU/h  |
| Abmessungen (BxTxH)                                 | 436 x 550 x 236 mm / 17,16 x 21,65 x 9,29 Zoll  |
| Gewicht   | 24 kg   |
| Verpackungs-Abmessungen                             | (BxLxH) 661 x 822 x 380 mm / 26,02 x 32,36 x 14,96 Zoll   |
| Standardzubehör                                     | Netzkabel, drahtlose Fernbedienung, HDMI-auf-DVI-Adapter  |
| Versandgewicht ab Werk                              | 27kg  |
| Zertifizierungen                                    | Konform mit FCC, Kapitel 15 Klasse A und CE EN55022 Klasse A, RHoS  |
| Gewährleistung                                      | 3 Jahre serienmäßig, 4. bzw. 5. Jahr optional   |

Generiert am: 09 Jul 2024

© 2024 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](http://www.barco.com).