

G60-W10

10.000 Lumen, WUXGA, DLP-Laser-Phosphor-Projektor



- **Great image quality**
- **Optimal integration capabilities**
- **Guaranteed service and support**

The G60 series expands the single-chip offering with six quality projectors between 7 and 10K. It opens up the possibilities to a wider range of applications while still relying on the valued Barco service and support.

The laser light source ensures great image quality, on the one hand, but also lower maintenance compared to most lamp-based projectors on the market. Thanks to Barco's Projector Toolset software, installing and managing your projector(s) can be done from the comfort of your own computer.

The projectors are available in black and white, allowing you to choose the perfect fit for your specific environment. Their uniform compact size, the compatibility with other Barco products and the wide lens shift range enlarge the projectors flexibility.

Technische Daten

G60-W10

Allgemeine technische Daten

Projektor typ	1-Chip-DLP-Laser-Phosphor-Projektor
Auflösung	1.920 x 1.200 (WUXGA)
Helligkeit	9.000 ANSI-Lumen, 9.500 Center-Lumen, 10.200 ISO-Lumen
Kontrast	1.200:1 sequenziell; 6.000:1 dynamisch; Extrem schwarz: 100.000:1
Helligkeitsgleichförmigkeit	85%
Bildseitenverhältnis	16:10
Objektivtyp	G-Objektive -0,36:1 / 0,75-0,95:1 / 0,95-1,22:1 / 1,22-1,52:1 / 1,52-2,92:1 / 2,90-5,50:1
Linsenverstellung	Vertikale Objektivverschiebung um bis zu 100 %, horizontale Objektivverschiebung um bis zu 30 %. Motorisierter Zoom, Fokus, vertikale und horizontale Verstellung
Farbkorrektur	Ja
CLO (Constant Light Output -Konstante Lichtausgabe)	Ja
Lichtquelle	Laser-Phosphor
Lebensdauer der Lichtquelle	Bis zu 20.000 Stunden
Gekapseltes optisches System	Ja
Ausrichtung	360°-Rotation, keine Beschränkungen
3D	Aktive 3D-Stereoskopie
Bildverarbeitung	Warping und Blending über externes Tool möglich
Trapezkorrektur	Ja
Eingänge	2x HDMI 1.4 / DVI-D / HDBaseT / 3G-SDI / VGA (D-Sub 15 pin) / RJ 45 Ethernet / RS232 in
Eingangsaufösungen	Bis zu 1.920 x 1.200 bei 60 Hz
Softwarewerkzeuge	Projektor-Toolset
Bedienung	IR, RS232, RJ45, 3,5 mm Telefonbuchse für kabelgebundene Remote-Verbindung
Netzwerk-Verbindung	10/100 Ethernet, RJ45
Stromversorgungsanforderungen	100-240 V / 50-60 Hz
Stromverbrauch	935 W nominal, 1.080 W max.
BTU pro Stunde	3.190 BTU/h nominal, 3.690 BTU/h max.
Standby-Leistung	weniger als 0,5 W
Geräuschentwicklung (typisch bei 25 °C/77 °F)	36 dB(A) -40 dB(A) abhängig vom verwendeten Modus
Betriebstemperatur	5 -40 °C (Meeresspiegel)
Lagerungstemperatur	-10 bis 60 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 -85 % RL, nicht kondensierend
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 -90 % RL, nicht kondensierend
Abmessungen (BxTxH)	ohne Standfuß: 484 x 529 x 195 mm / 19,06 x 20,83 x 7,68 Zoll
Gewicht	ohne Objektiv: 22,7 kg / 50,1 lbs
Standardzubehör	Netzkabel, kabellose Fernbedienung
Zertifizierungen	CE, FCC Klasse A, cTUVVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Gewährleistung	Gewährleistung auf Teile und Arbeitszeit beschränkt auf 3 Jahre

Generiert am: 11 Aug 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.