

# G62-W9

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



- **Erstklassige Bildqualität**
- **Optimale Integrationsmöglichkeiten**
- **4K-kompatibel und 3D-fähig**
- **Garantierter Service und Support**

Der G62-W9 erweitert unser Single-Chip-Portfolio um einen hochwertigen WUXGA-Projektor mit 9.000 Lumen. Er eröffnet viele zusätzlichen Möglichkeiten für erweiterte Anwendungsbereiche mit vollständiger Unterstützung durch die bewährten Barco Service- und Support-Leistungen.

Die Laser-Phosphor-Lichtquelle sorgt für eine erstklassige Bildqualität bei gleichzeitig verringertem Wartungsaufwand im Vergleich zu den meisten leuchtmittelbasierten Projektoren auf dem Markt. Dank der Projector-Toolset-Software von Barco kann die Installation und Verwaltung Ihrer Projektoren ganz bequem über Ihren eigenen Computer erfolgen.

Die G62-Modelle verfügen über einen HDMI 2.0-Eingang und eine höhere Bandbreite als ihre Vorgänger. Durch ihre 4K-Kompatibilität und 3D-Fähigkeit können sie Ihre hochauflösenden Inhalte optimal visualisieren.

Die Projektoren sind in den Farben Schwarz oder Weiß erhältlich, so dass Sie die für Ihre Umgebung am besten passende Ausführung auswählen können. Ihre einheitliche kompakte Größe, die Kompatibilität mit anderen Barco-Produkten und der große Lens-Shift Bereich maximieren die Flexibilität des Projektors.

**Technische Daten****G62-W9**

<b>Allgemeine technische Daten</b>	
Projektortyp	1-Chip-DLP-Laser-Phosphor-Projektor
Technologie	0,67"
Auflösung	1920 x 1.200 (WUXGA)
Helligkeit	8.000 ANSI-Lumen 8.900 Center-Lumen 9.500 ISO-Lumen
Helligkeitsgleichförmigkeit	90%
Kontrast	1.200:1 sequenziell; 6.000:1 dynamisch; Extrem schwarz: 750.000:1
Lichtquelle	Laser-Phosphor
Lebensdauer der Lichtquelle	Bis zu 20.000 Stunden
Bildseitenverhältnis	16:10
Ausrichtung	Alle Ausrichtungen möglich
Gekapseltes optisches System	Ja: Standard
Farbkorrektur	Ja: HSG-Methode (Farbton, Sättigung, Verstärkung)
CLO (Constant Light Output -Konstante Lichtausgabe)	Ja
Bildverarbeitung	Integrierte Warping-und Überblendungsfunktion über PToolset
3D	Ja
Objektivtyp	G-Objektive -0,36:1 / 0,37-0,4:1 / 0,65-0,75:1 / 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	Vertikal bis zu 100 %, je nach Objektiv Horizontal bis zu 30 %, je nach Objektiv Motorisierter Zoom und Fokus Motorisierte Objektivverschiebung
Eingänge	2x HDMI In (Version 2.0) (mit Feststellschraube) / 1x DVI-D (unterstützt nur digitales Signal) / 1x HDBaseT / 1x 3D SYNC In / 1x 3G-SDI
Eingangsaufösungen	Up to 4K @60Hz Refresh rates: 24Hz to 60Hz for WUXGA and 4K/4KUHD (4096 x 2160 / 3840 x 2160) 4K input signals will be scaled to the projector's output resolution
Softwarewerkzeuge	PToolset
Bedienung	1x RS232 (D-Sub 9-polig) (PC-Steuerung) / 1x Wired In (3,5 mm Klinkebuchse) (Remote In) / 1x RJ45 (LAN) / 2x IR-Empfänger (auf der Vorder-und Oberseite) / 1x USB Typ EIN
Netzwerk-Verbindung	Crestron; PJ-Link; AMX; Telnet; Website; Extron
Stromversorgungsanforderungen	Wechselstrom 100-240V @ 50-60Hz
Stromverbrauch	655+/-15%@ 110VAC im Normalmodus 310W+/-15%@ 110VAC im ECO-Modus 625W+/-15%@ 220VAC im Normalmodus 300W+/-15%@ 220VAC im ECO-Modus
Standby-Leistung	weniger als 0,5 W
BTU pro Stunde	2133 BTU/h nominal, 2252 BTU/h max.
Geräuschentwicklung (typisch bei 25 °C/77 °F)	38dB(A)
Betriebstemperatur	0 ~ 40 °C (Meeresspiegel)
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 -85 % RL, nicht kondensierend
Lagerungstemperatur	-10 ~ 60 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 -90 % RL, nicht kondensierend
Abmessungen (BxTxH)	ohne Füße: 484 x 529 x 195 mm / 19,1 x 20,8 x 7,7 Zoll mit Füßen: 484 x 529 x 206 mm / 19,1 x 20,8 x 8,1 Zoll
Gewicht	ohne Objektiv: 17,4 kg / 38,4 lbs
Standardzubehör	Netzkabel, kabellose Fernbedienung
Zertifizierungen	CE, FCC Klasse A, cTUVVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Gewährleistung	3 Jahre Lichtquellengarantie: 20.000 Stunden oder 3 Jahre (was zuerst eintritt)

Generiert am: 29 Apr 2024

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](http://www.barco.com).