

G62-W9

9000 Lumen, WUXGA, DLP-Laser-Phosphor-Projektor



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

Der G62-W9 erweitert das Single-Chip-Angebot um einen hochwertigen WUXGA-Projektor mit 9000 Lumen. Sie eröffnet eine Vielzahl an weiteren 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 leuchtstoffbasierten Projektoren auf dem Markt. Dank der Barco-Software Projektor-Toolset 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. Dadurch sind sie 4K-kompatibel und 3D-fähig, um Ihre hochwertigen Inhalte optimal zu visualisieren.

Die Projektoren sind in den Farben Schwarz oder Weiß erhältlich, so dass Sie die perfekte Lösung für Ihre Umgebung wählen können. Ihre einheitliche kompakte Größe, die Kompatibilität mit anderen Barco-Produkten und der große Objektivverschiebungsbereich maximieren die Flexibilität des Projektors.

Technische Daten**G62-W9**

| Allgemeine technische Daten | |
|---|---|
| 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 |
| Kontrast | 1.200:1 sequenziell; 6.000:1 dynamisch; Extrem schwarz: 750.000:1 |
| Helligkeitsgleichförmigkeit | 90% |
| Bildseitenverhältnis | 16:10 |
| 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 |
| Farbkorrektur | Ja: HSG-Methode (Farbton, Sättigung, Verstärkung) |
| CLO (Constant Light Output -Konstante Lichtausgabe) | Ja |
| Lichtquelle | Laser-Phosphor |
| Lebensdauer der Lichtquelle | Bis zu 20.000 Stunden |
| Gekapseltes optisches System | Ja: Standard |
| Ausrichtung | Alle Ausrichtungen möglich |
| 3D | Ja |
| Bildverarbeitung | Integrierte Warping- und Überblendungsfunktion über PToolset |
| 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 | Bis zu 4K UHD bei 60 Hz Bildwiederholfrequenzen: 24 Hz bis 60 Hz für WUXGA und 4K UHD (4096 x 2160 : 3860 x 2160) 4K-Eingangssignale werden auf die Ausgangsauflösung des Projektors skaliert |
| 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 |
| BTU pro Stunde | 2133 BTU/h nominal, 2252 BTU/h max. |
| Standby-Leistung | weniger als 0,5 W |
| Geräuschentwicklung (typisch bei 25 °C/77 °F) | 38dB(A) |
| Betriebstemperatur | 0 ~ 40 °C (Meeresspiegel) |
| Lagerungstemperatur | -10 ~ 60 °C |
| Luftfeuchtigkeit bei Betrieb | 10 -85 % RL, nicht kondensierend |
| Luftfeuchtigkeit bei Lagerung | 5 -90 % RL, nicht kondensierend |
| Abmessungen (BxTxH) | ohne FüÙe: 484 x 529 x 195 mm / 19,1 x 20,8 x 7,7 Zoll mit FüÙen: 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: 22 Jun 2023

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.