

# G60-W10

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



- **Erstklassige Bildqualität**
- **Optimale Integrationsfunktionalität**
- **Garantierte Service- und Support-Leistungen**

Die Modellreihe G60 erweitert die Einzelchipserie um sechs neue Projektoren höchster Qualität im Bereich zwischen 7 und 10K. Sie eröffnet eine Vielzahl an weiteren Möglichkeiten für erweiterte Anwendungsbereiche mit vollständiger Unterstützung durch die bewährten Barco Service- und Support-Leistungen.

Die Laser-Lichtquelle ermöglicht eine erstklassige Bildqualität bei gleichzeitig verringertem Wartungsaufwand im Vergleich zu den meisten lampenbasierten 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 Projektoren sind in schwarz und weiß erhältlich, sodass Sie das System wählen können, das sich perfekt in Ihre spezifische Umgebung einfügt. Die Laser-Lichtquelle sorgt für eine erstklassige Bildqualität, während der breite Bereich zur Objektivverschiebung die Flexibilität des Projektors maximiert.

**TECHNISCHE DATEN****G60-W10**

Projector type	Single chip DLP laser phosphor projector
Resolution	1,920 x 1,200 (WUXGA)
Brightness	9,000 ANSI lumens 9,500 center lumens 10,200 ISO lumens
Contrast ratio	1,200:1 sequential; 6,000:1 dynamic; Extreme black: 100,000:1
Brightness uniformity	85%
Aspect ratio	16:10
Lens type	G-lenses -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
Optical lens shift	Vertical up to 100%, depending on lens Horizontal up to 30%, depending on lens Motorized zoom and focus Motorized lens shift
Color correction	Yes
CLO (constant light output)	Yes
Light source	Laser phosphor
Light source lifetime	Up to 20,000hrs
Sealed DLP™ core	Yes
Orientation	360° rotation, no restrictions
3D	Active stereoscopic 3D
Image processing	Embedded warp & blend possible via Ptoolset
Keystone correction	Yes
Inputs	2x HDMI 1.4 / DVI-D / HDBaseT / 3G-SDI / VGA (D-Sub 15 pin) / RJ 45 Ethernet / RS232 in
Input resolutions	Up to 1,920 x 1,200 @ 60Hz refresh rates: 24Hz to 120Hz for 720p (1280x720) and 24Hz to 60Hz for WUXGA (1920x1200)
Software tools	Projector Toolset
Control	IR, RS232, RJ45, 3.5mm phone jack for wired remote
Network connection	10/100 Ethernet, RJ45
Power requirements	100-240V / 50-60Hz
Power consumption	935W nominal, 1080W maximum
BTU per hour	3,190 BTU/h nominal; 3,690 BTU/h maximum
Standby power	less than 0.5W
Noise level (typical at 25°C/77°F)	36dB(A) -40dB(A) depending on the used mode
Operating temperature	5 -40 °C (sea level)
Storage temperature	-10 to 60 °C
Operating humidity	10 -85% RH, non-condensing
Storage humidity	5 -90% RH, non-condensing
Dimensions (WxLxH)	without feet: 484 x 529 x 195 mm / 19.06 x 20.83 x 7.68 in
Weight	without lens: 22.7 kg / 50.1 lbs
Standard accessories	Power cord, wireless remote control
Certifications	CE, FCC Class A, cTUVVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Warranty	Limited 3 years parts and labor

**Generiert am: 25 Jun 2019**

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).