

G62-W14

13.600 lumen, WUXGA, DLP laserfosforprojector



- **Geweldige beeldkwaliteit**
- **Optimale integratiemogelijkheden**
- **4K-compatibel en 3D-klaar**
- **Gegarandeerde service en support**

De G62-W14 breidt het single-chip aanbod uit met een kwalitatieve WUXGA-projector van 13.600 lumen. Het opent mogelijkheden voor een breder scala aan toepassingen, terwijl het toch afhankelijk is van de gewaardeerde Barco-service en -support.

De laserfosforlichtbron zorgt enerzijds voor een uitstekende beeldkwaliteit, maar ook minder onderhoud dan de meeste lampgebaseerde projectoren op de markt. Dankzij Barco's Projectortoolset-software kunt u uw projectoren installeren en beheren vanuit het comfort van uw eigen computer.

De G62-modellen bieden HDMI™ 2.0-ingangsmogelijkheden en een hogere bandbreedte dan hun voorgangers, waardoor ze 4K-compatibel zijn en 3D-capabel zijn om uw hoogwaardige inhoud optimaal te visualiseren.

De projectoren zijn verkrijgbaar in zwarte en volledig witte chassis, zodat u de perfecte pasvorm kunt kiezen voor uw specifieke omgeving. Hun uniforme compacte formaat, de compatibiliteit met andere Barco-producten en het brede lensverschuivingsbereik vergroten de flexibiliteit van de projectoren.

Product specificaties**G62-W14****Algemene specificaties**

Projectortype	Single chip DLP laser fosforprojector
Resolutie	1.920 x 1.200 (WUXGA)
Helderheid	11.500 ANSI-lumen 12.800 center-lumen 13.600 ISO-lumen
Uniformiteit van de helderheid	90%
Contrastverhouding	1.200:1 sequentieel; 6.000:1 dynamisch; extreem zwart: 750.000:1
Lichtbron	Laserfosfor
Levensduur lichtbron	Tot 20.000 uur
Aspectverhouding	16:10
Oriëntatie	360° rotatie, geen beperkingen
Verzegelde DLP™ core	Ja
Kleurcorrectie	Ja
CLO (constante lichtopbrengst)	Ja
Beeldverwerking	Ingebouwd vervormen en mengen mogelijk via Ptoolset
3D	Actief stereoscopisch 3D
Type lens	G-lenzen -0,36:1 / 0,37-0,4:1 / 0,65-0,75:1 / 0,75-0,95:1 / 0,95-1,22:1 / 1,22-1,53:1 / 1,52-2,92:1 / 2,90-5,50:1
Optische lensverschuiving	Verticaal tot 100%, afhankelijk van de lens Horizontaal tot 30%, afhankelijk van de lens Gemotoriseerde zoom en focus Gemotoriseerde lensverschuiving
Ingangen	2x HDMI™ In (versie 2.0) (met vergrendelingsschroef) / 1x DVI-D (ondersteunt alleen digitaal signaal) / 1x HDBaseT / 1x 3D SYNC In / 1x 3G-SDI
Invoerresolutie	Tot 4K @60Hz Vernieuwingsnelheden: 24Hz tot 60Hz voor WUXGA en 4K/4KUHD (4096 x 2160 / 3840 x 2160). 4K-ingangssignalen worden geschaald naar de uitvoerresolutie van de projector.
Software-instrumenten	Projectortoolset en Insight Management Suite (IMS)
Bediening	IR, RS232, RJ45, 3,5 mm aansluiting voor bekabelde afstandsbediening
Netwerkverbinding	10/100 Ethernet, RJ45
Stroomvereisten	100-240V / 50-60Hz
Stroomverbruik	810W nominaal, maximaal 970W
Stand-by vermogen	Minder dan 0,5W
BTU per uur	2.747 BTU/u nominaal, 2883 BTU/u maximaal
Geluidsniveau (typisch bij 25°C/77°F)	35dB(A) -39dB(A) afhankelijk van de gebruikte modus
Temperatuur tijdens gebruik	0 ~ 40 °C (zeeniveau)
Luchtvochtigheid tijdens gebruik	10 -85% RH, niet-condenserend
Temperatuur bij opslag	-10 ~ 60 °C
Luchtvochtigheid bij opslag	5 -90% RH, niet-condenserend
Afmetingen (BxLxH)	zonder voetjes: 484 x 529 x 195 mm / 19,1 x 20,8 x 7,7 inch met voetjes: 484 x 529 x 206 mm / 19,1 x 20,8 x 8,1 inch
Gewicht	Zonder lens: 22,7 kg / 50,1 lbs
Standaard accessoires	Stroomsnoer, draadloze afstandsbediening
Certificeringen	CE, FCC Class A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Garantie	Beperkt tot 3 jaar voor onderdelen en werkzaamheden

Laatst bijgewerkt: 18 May 2026

© 2026 Barco nv. Alle rechten voorbehouden. Gehele of gedeeltelijke reproductie zonder schriftelijke toestemming is verboden. Alle merknamen en productnamen zijn handelsmerken, geregistreerde handelsmerken of handelsnamen van hun respectieve houders. Als gevolg van voortdurende innovatie kunnen informatie en technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Controleer www.barco.com voor de nieuwste specificaties.