

# G62-W14

Proyector de láser-fósforo DLP, resolución WUXGA y 13 600 lúmenes



- Gran calidad de imagen
- Capacidad de integración óptima
- Compatible con 4K y preparado para 3D
- Servicio y asistencia garantizados

El G62-W14 amplía la oferta de un solo chip con un proyector WUXGA de calidad de 13.600 lúmenes. Abre las posibilidades a una gama más amplia de aplicaciones, sin dejar de contar con el valioso servicio y asistencia de Barco.

La fuente de luz de fósforo láser garantiza, por un lado, una gran calidad de imagen y, por otro, un menor mantenimiento en comparación con la mayoría de los proyectores basados en lámparas del mercado. Gracias al software Barco Projector Toolset, la instalación y gestión de sus proyectores puede hacerse desde la comodidad de su propio ordenador.

Los modelos G62 permiten HDMI™ Capacidades de entrada 2.0 y mayor ancho de banda que sus predecesores, lo que los hace compatibles con 4K y capaces de 3D para visualizar su contenido de alta calidad de la mejor manera.

Los proyectores están disponibles con chasis negro y completamente blanco, lo que permite elegir el que mejor se adapte a su entorno específico. Su tamaño compacto y uniforme, la compatibilidad con otros productos Barco y el amplio rango de desplazamiento de la lente aumentan la flexibilidad de los proyectores.

## Especificaciones del producto

## G62-W14

### Especificaciones generales

Tipo de proyector	Proyector láser de fósforo DLP de un solo chip
Resolución	1920 x 1200 (WUXGA)
Brillo	11 500 lúmenes ANSI/12 800 lúmenes centrales/13 600 lúmenes ISO
Uniformidad de brillo	90%
Relación de contraste	1200:1 secuencial; 6000:1 dinámico; negro extremo: 750 000:1
Fuente de luz	Láser-fósforo
Vida útil de la fuente de luz	Hasta 20 000 horas
Relación de aspecto	16:10
Orientación	Rotación de 360°, sin restricciones
Núcleo DLP™ sellado	Si
Corrección de color	Si
CLO (salida de luz constante)	Si
Procesamiento de imágenes	Mezcla y corrección geométrica integradas mediante Projector Toolset
3D	3D estereoscópico activo
Tipo de lente	Objetivos G -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
Desplazamiento de lente óptico	Vertical hasta 100 %, según el objetivo Horizontal hasta un 30 %, según el objetivo Zoom y enfoque motorizados Cambio de objetivo motorizado
Entradas	2x HDMI™ In (versión 2.0) (con tornillo de bloqueo)/1x DVI-D (solo admite señal digital)/1x HDBaseT/1x 3D SYNC In/1x 3G-SDI
Resoluciones de entrada	Hasta 4K @60Hz Frecuencias de actualización: 24Hz a 60Hz para WUXGA y 4K/4KUHD (4096 x 2160 / 3840 x 2160) Las señales de entrada 4K se escalarán a la resolución de salida del proyector
Herramientas de software	Projector Toolset e Insight Management Suite (IMS)
Control	IR, RS232, RJ45, clavija para teléfono de 3,5 mm para conexión inalámbrica y por cable
Conexión de red	10/100 Ethernet, RJ45
Requisitos de alimentación	100-240 V/50-60 Hz
Consumo de energía	810 W nominal, 970 W máximo
Alimentación en espera	menos de 0,5 W
BTU por hora	2747 BTU/h nominal; 2883 BTU/h máximo
Nivel de ruido (típico a 25 °C/77 °F)	35 dB(A)-39 dB(A) según el modo utilizado
Temperatura de funcionamiento	0 ~ 40 °C (nivel del mar)
Humedad de funcionamiento	10-85 % HR, sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-10 ~ 60 °C
Humedad de almacenamiento	5-90 % HR, sin condensación
Dimensiones (ancho x largo x alto)	sin pies: 484 x 529 x 195 mm/19,1 x 20,8 x 7,7 pulgadas con pies: 484 x 529 x 206 mm/19,1 x 20,8 x 8,1 pulgadas
Peso	sin lente: 22,7 kg/50,1 lbs
Accesorios estándar	Cable de red, control remoto inalámbrico
Certificaciones	CE, FCC de clase A, cTUVVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Garantía	Limitada de 3 años para piezas y mano de obra

Generado en: 18 May 2026

© 2026 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta [www.barco.com](http://www.barco.com) para ver las especificaciones más recientes.