

G50-W8

Proiettore laser fosforo DLP da 8.000 lumen, WUXGA



- Il proiettore più piccolo e leggero della sua categoria
- Efficienza energetica leader del settore nel segmento da 5-8.000 lumen
- Qualità dell'immagine costante nel tempo
- Gamma completa di obiettivi intercambiabili (con il più ampio spostamento dell'obiettivo)
- Servizio e supporto garantiti

Il G50-W8 è un proiettore WUXGA a chip singolo conveniente e compatto, ma potente, progettato per proiezioni singole e multicanale per sale riunioni, musei, mostre, centri esperienze e applicazioni di simulazione entry-level. Fa parte della serie economica G50 e dei proiettori della linea smart Barco. Con un ottimo rapporto qualità-prezzo, i G50 sono i proiettori più compatti ed efficienti dal punto di vista energetico sul mercato.

La sorgente luminosa laser al fosforo garantisce un'ottima qualità dell'immagine, con colori e uniformità dell'immagine superbi. Questi sono i proiettori più piccoli della nostra offerta con la massima efficienza luminosa e visualizzano al meglio contenuti di alta qualità.

Le dimensioni compatte e uniformi, la compatibilità con la vasta gamma di obiettivi della serie G di Barco e l'ampio intervallo di spostamento dell'obiettivo ampliano la flessibilità dei proiettori, consentendoti di scegliere la soluzione perfetta per il tuo ambiente specifico.

Inoltre, i proprietari di G50 possono beneficiare del prezioso servizio e supporto di Barco. G50 consente di usufruire di un abbonamento Insights Management Suite, la nostra piattaforma IoT basata su cloud per monitorare, diagnosticare e controllare i tuoi proiettori. E grazie al software Projector Toolset di Barco, l'installazione e la gestione dei tuoi proiettori possono essere eseguite comodamente dal tuo computer.

Specifiche tecniche

G50-W8

Specifiche generali

Tipo proiettore	Single chip DLP laser phosphor projector
Risoluzione	1,920 x 1,200 (WUXGA)
Luminosità	7.500 lumen ANSI 8.300 lumen centrali 8.900 lumen ISO
Uniformità della luminosità	90%
Rapporto di contrasto	1,200:1 sequential; 6,000:1 dynamic; Extreme black: 750,000:1
Fonte di luce	Laser al fosforo
Durata della sorgente luminosa	Up to 20,000hrs
Rapporto di aspetto	16:10
Orientamento	360° rotation, no restrictions
Nucleo DLP™ sigillato	Si
Correzione del colore	Si
CLO (emissione luminosa costante)	Si
Correzione trapezoidale	Si
Elaborazione delle immagini	Embedded warp & blend possible via Ptoolset
3D	Active stereoscopic 3D
Tipo di lente	G-lenses -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
Spostamento ottico dell'obiettivo	Vertical up to 100%, depending on lens Horizontal up to 30%, depending on lens Motorized zoom and focus Motorized lens shift
Ingressi	2x HDMI™ In (compliant with HDMI™ 2.0b, HDCP2.2) / 1 x Display Port (1.2a) / 1 x HDBaseT(HDCP1.4) / 1 x 3D SYNC In
Uscita	1 x HDMI™ Out (Loop through HDMI™1/HDMI™2/HDBaseT/DP) 1 x 3D SYNC Out 1 x DC 12V Out 1 x Audio out, 3.5mm phone jack
Risoluzioni in entrata	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
Strumenti software	Toolset proiettore
Controllo	1 x RS232 (D-sub 9 pin) (PC Control) 1 x Wired In (3.5mm phone jack) (Remote In) 1 x RJ45 (LAN)
Connessione di rete	10/100 Ethernet, RJ45
Altoparlanti	10W / 60 *2
Requisiti di potenza	100-240V / 50-60Hz
Consumo energetico	500 W a 110 V 490 W a 220 V
Potenza di standby	less than 0.5W
BTU/ora	1.706 a 110 V 1672 a 220 V
Livello di rumore (tipico a 25°C/77°F)	34 dB(A) -38 dB(A) a seconda della modalità utilizzata
Temperatura di esercizio	0 ~ 40 °C (sea level)
Umidità di esercizio	10 -85% RH, non-condensing
Temperatura di stoccaggio	-10 ~ 60 °C
Umidità di stoccaggio	5 -90% RH, non-condensing
Dimensioni (P x L x A)	senza piedini: 486 x 376 x 181,2 mm
Peso	senza obiettivi: 13 kg/28,66 lb
Accessori standard	Power cord, wireless remote control
Certificazioni	CE, FCC Class A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Garanzia	Limited 3 years parts and labor
TAA compliancy	Optional
*Nota	Brightness levels +/-10%

Generato il: 14 Jul 2026

© 2026 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla www.barco.com per le specifiche più recenti.