

# F50 Panorama

Proiettore DLP compatto a singolo chip a 120 Hz, con risoluzione Panorama



- Immagini nitidissime con colori vivaci
- Stereo 3D attivo e frame rate elevati
- Design compatto e resistente

## Unmatched image quality

Grazie alle sue ottiche all'avanguardia che offrono immagini nitidissime, l'F50 visualizza immagini con colori vivaci e ad elevato contrasto. Con bassi livelli di rumore, presenta inoltre la gestione del colore RealColor™, la tecnologia Smear Reduction Processing™ e frame rate elevati. L'F50 è dotato di quattro ingressi digitali, un'ampia gamma di moduli di espansione e ottiche di proiezione di alta qualità.

## Key benefits

- Piccolo, compatto e resistente
- Affidabilità massima e basso TCO
- Livello di rumore basso in funzionamento
- Stereo 3D attivo
- Smear Reduction Processing™/ Velocità di refresh a 120 Hz / Frame rate elevato

## Specifiche tecniche

## F50 PANORAMA

### Specifiche generali

Tipo di proiettore	Proiettore digitale DLP a singolo chip
Tecnologia	LVDS DMD™ con DarkChip3™
Risoluzione	2.560 x 1.080
Luminosità	3.800 lumen ANSI (elevata luminosità) 1.900 lumen ANSI (elevata luminosità) 1.500 lumen ANSI (elevata luminosità)
Rapporto di contrasto	fino a 5.300:1
Uniformità della luminosità	> 80%
Proporzioni	21:9
Tipo di obiettivo	Tutti obiettivi in vetro puro
Ottiche	Ultra grandangolo fisso EN53 (0,79:1 a 1,65 m) Grandangolo fisso EN52 (0,99:1) Zoom ultra grandangolo EN55 (0,86 -1,16:1) Zoom grandangolo EN56 (1,14 -1,74:1) Zoom EN51 (1,71-2,37:1) Focale ultra corta EN57 (0,3:1)
Spostamento obiettivo ottico	Verticale: +212%, Orizzontale: +/-72% (in base alle ottiche)
Correzione del colore	RealColor™
Lampade	1x UHP a 350W (dimmerabile)
Durata lampada	Fino a 2.000 ore (massima potenza)/fino a 2.500 ore (modalità eco)
Alloggiamento lampada, sostituzione rapida	Sì
Garanzia lampada	500 ore o 90 giorni
Elemento centrale DLP™ sigillato	Sì
Orientazione	Tavolo -soffitto (360 gradi attraverso l'asse della lampada)
3D	Fino a 2.560 x 1.600 a 120 Hz
Ingressi	2x DisplayPort 1.2 (HBR2), 1 x DVI-Dual Link, 1 x HDMI 1.4a, 1 x VGA, 2x 3G-SDI, 1x HDBaseT
Risoluzioni in ingresso	risoluzione pixel 2.560 x 1.600 -640 x 480, RGBHV, RGBS, RGB, disponibilità di formati personalizzati, HDTV (1080p, 1080i, 720p), NTSC, PAL, SECAM
Pixel clock max	Fino a 600 Mhz (2.560 x 1.600 a 120 Hz max) DP 1.2 Fino a 330 Mhz DVI Dual Link
Strumenti software	SimCAD, Toolset proiettore
Controllo	IR, RS232, Ethernet, USB, 2 x BNC sync, 1x MiniDIN
Connessione in rete	10/100/1000 base-T, connessione RJ-45, RS-232
Requisiti di alimentazione	100-240 V 50-60 Hz
Consumo energetico	meno di 530W
Temperatura ambiente in funzionamento	10 -40 °C /50 -104 °F, 0 -3.000 m (Temperatura di stoccaggio: -20 -60 °C/-4 -140 °F)
Umidità in funzionamento	20 -80% umidità relativa (condizioni di stoccaggio: 10 -90% umidità relativa)
Dissipazione BTU	max 1.807 BTU/h
Dimensioni (PXLXA)	342 x 306 x 143 mm / 13,46 x 12,05 x 5,63 in
Peso	7,5 kg / 16,5 lb
Accessori standard	Cavo di alimentazione, telecomando wireless
Certificazioni	Conforme FCC, parte 15 Classe A e CCC, cNus, cUL, UL e CE
Garanzia	Limitata a 3 anni per ricambi e manodopera

Generato il: 09 Jul 2024

© 2024 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](http://www.barco.com) per le specifiche più recenti.