

iCon H500

Network-centric, 1080p HD, 5,000 lumens, single-chip DLP projector



Specifiche tecniche

ICON H500

Specifiche generali

Emissione luminosa	5000 ANSI lumens
Risoluzione	1920 x 1080 (native)
Uniformità della luminosità	> 95% for the total screen
Lampada	2x 250 Watt P-VIP lamp in lamp housing, pre-aligned for max. light output. Typical lifetime: 1,500 h/lamp
Ottica	Sealed optical engine
Rapporto di contrasto	> 2000:1 (full white/full black; depending on lens, focus and projector settings)
Display	1-chip 0.95" DarkChip3® DLP™ 1080p panel with BrilliantColor™ processing and a native HDTV resolution of 1920 x 1080 pixels, 16:9 aspect ratio
Ruota di colori	RGBW
Caratteristiche	■ Advanced picture-in-picture (PiP) ■ Intelligent dual lamp system ■ On board PC with Windows OS for network centric operation ■ Advanced desktop integration (source and PiP handling through Windows OS) ■ Sealed optical engine ■ Standard cable basket
Ingressi	■ 1x Component video, RGBHV, RGBS or RGsB (5x BNC) ■ 1x Composite video (BNC) ■ 1x S-video (4-pin mini-DIN) ■ 1x VGA (D15 connector) ■ 2x DVI-D (Digital Visual Interface-Digital)
Uscite	■ 1x DVI-D
Compatibilità	■ All current video sources in composite, S-video, component or RGB formats ■ All current HDTV sources (720p, 1080i) ■ All computer graphics sources with a pixel clock up to 270 Mhz (VGA, S-VGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA, QXGA: 2048x1536) ■ DVI sources up to UXGA and HDTV resolution ■ Apple Macintosh formats
Frequenze di scansione	Horizontal 15kHz -140kHz Vertical 25Hz -150Hz
Comunicazione	■ 1x D9 connector for RS-232 ■ 1x IR remote receiver ■ 4x USB ■ 1x RJ45 ethernet ■ 1x PCMCIA slot (Type II)
Dimensioni schermo	From 1.2 -6m / 4 -20ft
Spostamento obiettivo	Max. vertical shift from -25% to +140% (with QCLD 0.85:1 lens: +/-25%)
Server per visualizzazione integrato	■ Pentium M 1.6 GHz processor ■ 1 GB RAM ■ 40 GB harddisk (5,400 rpm) ■ Microsoft™ Windows XP™ Professional Multi-language OS installed ■ Barco Server software for network communication between display server and clients ■ DropZone software ■ Proximity Desktop client software ■ Remote Control & Diagnostics software
Consumo energetico	Max. 730 Watt
Alimentazione CA	Power factor pre-regulated SMPS, 90-254 VAC / 50-60Hz
Norme di sicurezza	Compliant with ETL60950 and EN60950
Interferenza elettromagnetica	Compliant with FCC rules & regulations, part 15 CE EN55022 Class A and CCC
Dimensioni:	Projector body with cable basket: W 415 mm (16.34") x H 195 mm (7.68") x D 565 mm (22.24") Without cable basket: D = 487 mm (19.17") Including lens: Dmax = 590 mm (23.23")
Peso	Net weight, body only: 16 kg (35.3 lbs) Shipping weight: max. 20 kg (44.1 lbs)

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 per le specifiche più recenti.