

Cineo12

proiettore DLP Full HD per piccole suite di anteprima, VFX e applicazioni DI



cineo12 consente una maggiore potenza in uscita per schermi più grandi. Adatto per gli schermi più grandi, un proiettore di alta qualità a un costo relativamente basso. Portando in avanti la nostra esperienza e qualità dei display video professionali, cineo12 presenta una risoluzione piena HD1080, elaborazione video a 10 bit di alta qualità e una qualità di immagine che deve essere conosciuta per essere apprezzata.

cineo12 è compatibile con lo standard HDMI 1.3a ed è dotato di un connettore DVI che offre la stessa compatibilità HDMI, ma con un maggior supporto strutturale con cavi di sezione elevata. Entrambi gli ingressi digitali offrono la nostra unica DPEq (Digital Pixel Equalization) digitale, utilizzabile pertanto con cavi in rame fino a 30 m / 100 piedi senza alcuna perdita di segnale alla risoluzione di 1080p.

cineo12 supporta gamut del colore SMPTC, REC709 e EBU. Come tutti gli altri modelli della gamma cineo, cineo12 dispone della suite proprietaria di gestione colore RealColor, che permette colori perfettamente calibrati per quelli secondari e primari.

Specifiche tecniche

CINEO12

Specifiche generali

Tecnologia	design senza prisma
Risoluzione	1080p (1920 x 1080)
Luminosità	Fino a 1.900 lumen (lampada da 300 W che emette 1.900 lumen ANSI. Lampada 220 W che emette 1.400 lumen ANSI.)
Contrasto	Fino a 2.500:1
Tecnologia	Tecnologia DLP®
Proporzioni	16:9 (1080p)
Colori display	RGB a 30 bit
Latenza	~22 ms con grafica e ingressi digitali
Formati grafica computerizzata	fino a 1920 x 1200 pixel
Frequenze di scansione orizzontali	15 – 150 kHz (dipendente dalla risoluzione)
Frequenze di scansione verticali	24 -190 Hz (dipendente dalla risoluzione)
Formati video	HDTV (1080p, 1080i, 720p) NTSC, PAL, SECAM
Funzionamento obiettivo	Messa a fuoco e Zoom manuale
Ottiche	Obiettivo di proiezione standard <ul style="list-style-type: none">▪ Numero obiettivo: EN08/503-0034-00▪ Intervallo messa a fuoco: 1,0 - 15,0 m▪ Rapporto di proiezione<ul style="list-style-type: none">• 1,60 - 2,00: 1 (1080p) <p>Grandangolo</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Numero obiettivo: EN10/503-0035-00▪ Intervallo messa a fuoco: 1,5 - 20,0 m▪ Rapporto di proiezione<ul style="list-style-type: none">• 0,95: 1 (1080p)
Larghezza immagine	1 -3 m
Sorgente luminosa	300 W UHP VIDI 220 W UHP
Durata lampada	300 W Fino a 2.000 ore (Piena potenza) Fino a 2.500 lumen (Modalità Eco) 220 W Fino a 2.250 ore (Piena potenza) Fino a 3.000 ore (Modalità Eco)
Ingressi del computer	1 x DVI-D 1 x VGA
Ingresso video	1 x HDMI 1.3a 1 x YPbPr
Possibilità di controllo	1 x RJ-45 TCP/IP 1 x RS232 D-SUB 9-pin 2 x trigger programmabile 12 V (mini jack 3,5 mm) 1 x mini jack 3,5 mm per telecomando con cavo
Dimensioni:	278 x 110 x 278 mm (L x A x P)
Peso	3,5 kg
Requisiti di alimentazione	5,0-1,7 A, ~100-240 V, 50-60 Hz
Conformità	CE, FCC Classe A, UL, cUL e cCSAus
Intervallo temperature in funzionamento	0 -40°C
Temperatura a magazzino	-20 -60°C
Umidità in funzionamento	20 -80% umidità relativa
Umidità a magazzino	10 -90% umidità relativa
Colore	Nero metallico
Garanzia	24 ore su 24, 7 giorni su 7, 3 anni, 500 ore o 90 giorni sulla lampada (a seconda della condizione che si verifica per prima) garanzia totale disponibile fino a 5 anni. Si applicano condizioni.
MTBF	17.500 ore
BTU per ora	< 1.650

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.