

DP2K-P

Proiettore per post-produzione digitale 2K



- **Contrasto migliorato**
- **Gamma di colori espansa**
- **Massima uniformità della luminosità**

Il DP2K-P di Barco è un proiettore digitale 2K progettato specificamente per soddisfare le esigenze di prestazioni elevate del settore di post-produzione.

Piattaforma comprovata

Il DP2K-P si basa sulla piattaforma comprovata dei proiettori DP2K-B di Barco, da cui eredita le caratteristiche ampiamente apprezzate quali l'efficienza luminosa (migliore nella sua categoria), il basso costo di proprietà e l'estrema facilità d'uso.

Dettagli delle immagini migliorati

Per rispondere alle esigenze altamente specializzate delle società di post-produzione, il proiettore DP2K-P fornisce un migliore contrasto, un'estrema uniformità luminosa e una gamma cromatica notevolmente ampliata, molto più estesa rispetto all'attuale spazio colore raccomandato da DCI.

Un maggiore controllo

Piattaforma comprovata

Dettagli delle immagini migliorati

Un maggiore controllo

- Massima uniformità della luminosità
- Gamma cromatica estremamente ampia, notevolmente più estesa dello spazio colore raccomandato da DCI
- Maggiore dettaglio grazie al rapporto di contrasto estremamente elevato
- Look-up table 2D e 3D personalizzabili tramite il software Communicator

- Qualità e luminosità delle immagini costanti nel tempo grazie al motore sigillato proprietario e al sistema di raffreddamento avanzato DMD
- Facile da usare grazie all'interfaccia utente intuitiva
- Installazione e manutenzione semplici grazie al comprovato design modulare
- Costo di gestione più basso in assoluto grazie al costo di funzionamento contenuto della lampada, filtri riutilizzabili e design modulare
- Elettronica di nuova generazione predisposta per DLP Cinema® Enhanced 4K

Specifiche tecniche

DP2K-P

Specifiche generali

Digital MicroMirror Device™	3 dispositivi di metallo scuro DC2K da 12" Elaborazione del segnale DLP Cinema™ avanzata con look-up table 3D incorporata
Risoluzione nativa	2.048 x 1.080 pixel
Alloggiamento	DMD e gruppo ottico sigillati ermeticamente
Lampada	1,2 kW -4,0 kW (lampada allo xeno) Compatibile con i modelli di tutte le principali marche
Emissione luminosa	5.400 lumen (lampada standard da 2 kW, 10% di deviazione possibile)
Dimensioni schermo	Fino a 7,5 m (a 16 FTL (guadagno unitario)
Uniformità	Soddisfa le specifiche DCI per le review room (10% di deviazione possibile)
Rapporto di contrasto	2.500:1
Ingressi video digitale	2 ingressi SMPTE 292M 2 ingressi DVI entrambi selezionabili come single e dual link
I/O di controllo	Ethernet 8 GPIO Porta seriale RS232
Obiettivi a focale fissa	1,25 -1,45 1,4 -2,05 1,6 -2,35 1,8 -2,8 2,15 -3,6 2,8 -5,5
Gamma di colori	rosso nativo : x = 0,7, y = 0,3 verde nativo : x = 0,2, y = 0,76 blu nativo : x = 0,145, y = 0,04
Requisiti di alimentazione	220 V
Dimensioni:	604 (A) x 754 (L) x 1.129 (P) mm NB: prevedere min. 5 cm di distanza per le prese d'aria nella parte inferiore del proiettore
Peso	133 kg
Temperatura ambiente	35 °C
Opzioni	ACS-2048 Add-on 3D Touch panel Piedistallo

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.