

DMP-100

Unità di elaborazione multimediale digitale compatta per display a LED



Il DMP-100 è un processore multimediale digitale estremamente affidabile, dotato di funzioni integrate di controllo, monitoraggio e diagnostica. È progettato specificatamente per le esigenze del settore pubblicitario digitale in esterni e assicura la gestione della visualizzazione 24 ore al giorno, 7 giorni su 7.

DMP-100 di Barco viene fornito di serie con l'agente software intelligente RMS-1. Quest'ultimo consente di impostare, reimpostare e visualizzare tutte le possibili configurazioni su DMP-100 anche da qualsiasi ubicazione remota. In tal modo è possibile controllare tutti i parametri del display a LED con un unico dispositivo.

BARCO

Visibly yours

Specifiche tecniche

Ingressi	Ingresso esterno DVI-I fino a UXGA (1600x1200) Ingresso interno DVI immagini/video di backup da PC incorporato Scaler Scaler automatizzato che utilizza lo scaler Athena, impiegato anche nel sistema di elaborazione video avanzato DX-700 di Barco e LEDPro
Uscita	Uscita singola interfaccia parete di LED Barco proprietaria tramite connettore DVI-I Risoluzione uscita 1.024 x 768 a 50 Hz
Controllo utente	Calibrazione e impostazione iniziale L'RMS-1 offre il controllo integrato per la calibrazione iniziale dei pannelli e l'impostazione dei parametri del DMP-100. Calibrazione Funzione di calibrazione automatica Barco eseguibile da remoto Funzionamento Remoto tramite rete IP Posizione Allineamento automatico Monitor dello stato Tempo di funzionamento, temperatura, stato ventola, segnale video
Monitoraggio e controllo automatizzati avanzati	Controllo intelligente della luminosità Basato su più sensori luminosi esterni, posizione GPS e orientamento Controllo della luminosità In nessun caso la luminosità del display a LED supererà i valori massimi. Impedisce i fenomeni di accecamento in condizioni di scarsa illuminazione Monitoraggio Monitoraggio integrato del processore video e del display a LED 24 ore su 24, 7 giorni su 7 Avvisi automatici di guasto Notifica e-mail Accesso remoto Accesso totalmente remoto (su IP) per monitorare PC, processore video, display a LED, parametri di stato e altre impostazioni da qualsiasi ubicazione ovunque nel mondo Videocamera Supporto di videocamera per programmazione dal vivo (opzionale)
PC incorporato	Porte di controllo 1 porta RS-232 (DB-9), 1 porta Ethernet (RJ-45) e 2 porte USB HDD 1 GB di RAM, 4 GB SSD Sistema operativo Sistema operativo incorporato Windows XP
Unità di base	Con viti (mm) 240 x 262,4 x 56 (L x P x A) Con staffa di montaggio (mm) 266 x 262,4 x 56 (L x P x A) Peso 2,8 kg Temperatura in funzionamento Da 0° C a 45° C Consumo energetico 50 W Intervallo tensione in ingresso 100 V - 240 V 50 Hz Certificazioni ETL, CE, FCC Classe A