

DMP-100

Kosteneffektive Display-Managementgerät für LED-Displays



Der DMP-100 ist ein sehr zuverlässiger digitaler Medienprozessor mit integrierten Steuerungs-, Überwachungs- und Diagnosefähigkeiten - alles in einem einzigen Gehäuse gebündelt. Er wurde speziell für die Anforderungen der digitalen Außenwerbung konzipiert und gewährleistet 24/7-Display-Management.

Der DMP-100 von Barco ist serienmäßig mit RMS-1 ausgerüstet, dem intelligenten Software-Agenten von Barco. Damit können Sie alle möglichen Display- und Verarbeitungsparameter nach Belieben direkt auf dem DMP-100 oder per Fernzugriff von jedem beliebigen anderen Computer aus einstellen, zurücksetzen und ansehen. Auf diese Weise können Sie mit einem einzigen Gerät sämtliche Aspekte Ihres LED-Displays steuern.

Technische Daten

Eingänge	<p>Externer Eingang: DVI-I bis zu UXGA (1600x1200) Interner Eingang DVI für Sicherungskopien des Bild-/Videosignals vom integrierten PC Scaler Automatisierter Scaler, verwendet Athena-Scaler, auch verwendet in den Highend-Videoprozessoren von Barco: DX-700 und LEDPro</p>
Ausgang	<p>Einzelausgang Barco-eigene LED-Wand-Schnittstelle per DVI-I-Anschluss Ausgangsauflösung 1.024 x 768 bei 50 Hz</p>
Bedienelement	<p>Erstkalibrierung und Einrichtung RMS-1 verfügt über integrierte Steuerungsfähigkeiten für die Erstkalibrierung und die Einrichtung der Parameter des DMP-100. Kalibrierung Automatische Barco-Kalibrierfunktion, auch per Fernzugriff Betrieb Per Fernzugriff, über IP-Netzwerk Position Automatische Ausrichtung Gesundheitsüberwachung Betriebszeit, Temperatur, Lüfterstatus, Videosignal</p>
Erweiterte automatisierte Überwachung und Steuerung	<p>Intelligente Helligkeitsregelung Aufgrund (mehrerer) externer Lichtsensoren, GPS-Standort und Ausrichtung Ausfallsichere Helligkeitsregelung Unter keinen Umständen wird die Helligkeit des LED-Displays die Maximalwerte überschreiten, so dass jedes Blenden bei geringem Umgebungslicht vermieden wird. Überwachung Integrierte 24/7-Überwachung von Videoprocessor und LED-Display Automatische Fehlerbenachrichtigung E-Mail-Benachrichtigung Fernzugriff Umfassender Fernzugriff (per IP), zur Überwachung von PC, Videoprocessor, LED- Display, Gesundheitsparametern sowie sonstigen Einstellungen von jedem beliebigen Ort der Welt aus. Kamera Kameraunterstützung für Live-Ansicht (optional)</p>
Integrierter PC	<p>Steuerungsanschluss 1 RS-232-Anschluss (DB-9), 1 Ethernet-Anschluss (RJ-45) und 2 USB-Anschlüsse Festplatte 1 GB RAM, 4 GB SSD Betriebssystem Integriertes Betriebssystem Windows XP</p>
Grundgerät	<p>Mit Schrauben (mm) 240 x 262,4 x 56 (B x T x H) Mit Montagehalterung (mm) 266 x 262,4 x 56 (B x T x H) Gewicht 2,8 kg Betriebstemperatur 0°C - 45°C Stromverbrauch 50 W Eingangsspannungsbereich 100 V - 240 V 50 Hz Zertifizierung ETL, CE, FCC Klasse A</p>