

MPU-1 Multi-Head Produktreihe

Mediaplayer für große Videowände oder Display-Konfigurationen mit mehreren Videowänden



Vielseitiger Player

Die MPU Multi-Head Produktreihe ist eine Sammlung leistungsstarker Mediaplayer, die für große Videowände oder für Display-Konfigurationen mit mehreren Videowänden geeignet ist. Die MPU Multi-Head Produktreihe ist sowohl für Hochleistungs-Rechenleistungen als auch für modernste Grafikwiedergabe auf verschiedenen Videokarten gemacht und ermöglicht Multi-Video-Wiedergabe, Videostreaming, Dekodierung, netzwerkbasierte Videosynchronisation, komplexe und dynamische Multizonen-Inhaltsdarstellung, schnelle Echtzeitdaten sowie zuverlässige zielgruppengerichtete Interaktivität.

Leistungsstark, skalierbar und zukunftssicher

Durch die Ausstattung mit der X2O-Content-Management-Suite ist die leistungsfähige und dennoch kostengünstige MPU Multi-Head Produktreihe skalierbar und bietet eine zukunftssichere Unterstützung Ihres Displaynetzwerks.

Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten

Bei den MPU Multi-Head-Playern können Sie sich zwischen vier, sechs, acht oder zwölf digitalen Videoausgängen entscheiden. Die Medienplayer sind für Einzelhandelssysteme und interaktive Werbesysteme sowie für netzwerkbasierte Videowände geeignet.

Technische Daten

MPU-1 MULTI-HEAD PRODUKTREIHE

Allgemeine technische Daten

Unterstützte Auflösungen	MPU-4: 4x 1.920x1.200 MPU-6: 6x 1.920x1.200 MPU-8: 8x 1.920x1.200 MPU-12: 12x 1.920x1.200
Kanalwiedergabe	Multi
Objekt-Wiedergabe	Multi-Primitive, interaktiv, Echtzeitdaten, sozial
Audio	WebM, .ogg, vorbis, mp3
Lösung für Außenwerbung	X2O
Video	WebM VP8/VP9 (8–12 Mbit/s), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, H.264, WMV/VC1 (MPEG-2 ES/PS/TS, MP4, MOV); 1080i/p @18–30 Mbit/s, 25 BpS
Video-Streaming (Dekodierung)	UDP, RTSP
Video-Streaming (Dekodierung)	UDP, RTSP
Bildformate	bmp, (anim) gif, tiff, png, jpeg
Flash/PowerPoint	Native Unterstützung
HTML5	Native Unterstützung
Videosynchronisation	Ja
Matrix-Synchronisation	Ja
Prozessor-Chipset	MPU-4/MPU-6: Intel Xeon E3 3,4 GHz Chipset MPU-8/MPU-12: Intel Xeon E5 3,0 GHz Chipset
GPU	MPU-4: AMD Firepro W4300 MPU-6: Nvidia NVS510+NVS310 MPU-8/MPU-12: AMD Firepro W5100
Speicher und Lagerung	MPU-4/MPU-6: 8 GB DDR4-2133 RAM / 500 GB 7200 RPM SATA-Festplatte MPU-8/MPU-12: 64 GB DDR4-2133 (8x8 GB) 2 CPU Registered-RAM / 500 GB 7200 RPM SATA-Festplatte
Netzwerk	1x Intel® I217LM Gigabit Network Connection
Videoausgang	MPU-4/MPU-6: 4x/6x DisplayPort 1.2 MPU-8/MPU-12: 8x/12x DisplayPort 1.2
Schnittstellen	4x USB3, 6x USB2, 1x Audioausgang, 1x Audioeingang, 2x RS232, 2x PS/2
Betriebssystem	WES7 64 Bit
Lüfterlos	Nein
Betriebstemperatur	Innen: 10-55°
Relative Luftfeuchtigkeit	20–80 % (nicht-kondensierend)
Leistung	Externe 65 W-Spannungsversorgung
Abmessungen (BxTxH)	338 x 379 x 100 mm
Gewährleistung	2 Standardgarantie, auf 5 Jahre zu verlängern (optional)

Generiert am: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist nicht gestattet. Alle Markennamen und Produktnamen sind Marken, eingetragene Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber. Aufgrund fortlaufender Innovationen können sich Informationen und technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten Spezifikationen finden Sie unter www.barco.com.