

MPU-1

High-End-Player für digitale Außenwerbung:



Extrem leistungsfähig für anspruchsvollste Installationen

Der MPU-1 ist ein extrem leistungsfähiger Mediaplayer für besonders anspruchsvolle Installationen mit speziellen Anforderungen für Rechen- und/oder Grafikleistung.

Für eine Vielzahl von Anwendungen

Der MPU-1 unterstützt eine Vielzahl von Anwendungen von großen Pixelflächen (benutzerdefiniert), interaktiven Anwendungen in Echtzeit oder spezifische Grafikbeschleunigung (3D).

Geeignet für digitale Single-, Dual- oder Multi-Head-Videoausgänge

Der MPU-1 kann verwendet werden für digitale Single-, Dual- oder Multi-Head-Videoausgänge und lässt sich in eine einzelne leistungsstarke One-on-One-Display-Konfiguration oder in eine Dual-Display-Konfiguration integrieren, bei der ein einzelner Mediaplayer Displays mit hochwertigen Videobildern und Kanalkompositionen versorgt. Außerdem integrieren lässt sich ein Multi-Head-Video oder eine kanalsynchronisierte Bildwand-Einrichtung, bei der jeder Ausgang einen Teil der Pixelfläche der Videowand versorgt.

Technische Daten

MPU-1

Allgemeine technische Daten

Unterstützte Auflösungen	Bis zu 4 K/bis zu 6x 1.920 x 1.200
Kanalwiedergabe	Multi
Objekt-Wiedergabe	Multi-Primitive, interaktiv, Echtzeitdaten, sozial
Audio	WebM .ogg vorbis, mp3
Lösung für Außenwerbung	X2O Premium
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
Videoerfassung (externer Eingang)	Multi
Bildformate	bmp, (anim) gif, tiff, png, jpeg
Flash/PowerPoint	Native Unterstützung
HTML5	Native Unterstützung
Videosynchronisation	Ja
Matrix-Synchronisation	Ja
Prozessor-Chipset	Intel Q87 Chipset mit i7-4790 (4x 3,6 GHz)
GPU	Intel® HD Graphics 4600
Speicher und Lagerung	4 GB DDR3-1600/500 GB HD
Netzwerk	1x Intel® I217LM Gigabit Network Connection
Videoausgang	2x DisplayPort
Schnittstellen	4x USB3, 1x VGA, 2x Audioausgang, 1x Mikrofoneingang
Betriebssystem	WES7 64 Bit
Lüfterlos	Nein
Betriebstemperatur	Innen: 0-35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10–90 % (nicht-kondensierend)
Leistung	Externe 65 W-Spannungsversorgung
Abmessungen (BxTxH)	185 x 175 x 34 mm
Gewährleistung	2 Standardgarantie, auf 5 Jahre zu verlängern

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.