



Ausschreibungstext zu WATCHPAX 20A

Ultrakompakter und konfigurationsfreier Medienserver für vernetzte und synchronisierte Multi-Display-Systeme. Robustes Aluminiumgehäuse mit rückseitigen Anschlüssen: 2x miniDisplayPort, 1x USB-C, 1x Gigabit-LAN (RJ45), 1x Stereo-Miniklinke als Ausgang für Audio. Wiedergabe üblicher Bild- und Videocodex. Einbindung von Livesignalen über optionale USB3 Captureinterfaces oder NDI®. Neben vordefinierten Programmläufen kann auch über MIDI, DMX (per Artnet) oder TCP/IP interaktiv in das Programm eingegriffen werden. Externe Geräte können über DMX (per Artnet) oder Netzwerk gesteuert werden.

Wichtige Funktionen:

- Grafikkarte unterstützt 2x 4K Ausgabe
- Systemleistung: 1x 4K@60Hz oder 2x 1080p@60Hz.
- Konfigurationsfreies Plug-and-Play System
- Abgesichertes Windows embedded Betriebssystem
- Vorinstalliertes und optimiertes WATCHOUT 6 System inkl. Lizenz
- Sauberes Herauf- und Herunterfahren durch Schaltung der Stromzufuhr
- Factory Reset Funktion
- Externes Netzteil 100-250V
- Hardware-unterstützte MPEG-2 und H.264 Wiedergabe
- Interaktive Steuerung über MIDI (über USB), DMX (per Artnet) und TCP/IP
- Steuerung externer Hardware über DMX (per Artnet) und TCP/IP bzw. UDP
- Externe Bedienung des Multi-Display-Systems über optionale Software Dataton WATCHNET oder IP-fähige Steuerungssysteme



Technische Daten:

- Maße: 127 x 127 x 23mm (BxTxH)
- Gewicht: 450g
- Elegantes Aluminiumgehäuse mit VESA 100 Bohrungen
- Aktiver Lüfter
- SSD Datenträger mit ca. 512GB Kapazität (ca. 220GB für Medien)
- 2 miniDisplayPort Ausgänge (Auflösung bis 4096x2160px.)
- Stereo-Ausgang über 3,5mm Miniklinke
- Mehrkanal-Audiowiedergabe über optionale externe Audiointerfaces (nicht enthalten)
- 1x USB-C Port zum Anschluß für optionales Zubehör (Capturekarten bis zu 4K, Audiointerfaces,...)
- 1x Gigabit Ethernet (RJ45)
- Schlitz für Kensington Sicherungssysteme

Alle Angaben und technischen Daten sind vorläufig und können jederzeit geändert werden!