

meetwise distributed DisplayDriver decoder DC 2.7

Single Screen Decodereinheit für verteilte Videowände

Funktionen

Der DC2.7 ist eine Hardwareeinheit zur Dekodierung und Anzeige von Netzwerkstreams. Sie unterstützt die Darstellung von Videostreams und remote desktop Protokollen, sowie allen anderen Quellen die über Konverter in ein digitales Videoformat überführt werden können. Es kann ein Bildschirme angeschlossen werden (Max Auflösung 3840x2160@60Hz)

Es können bis zu 9 FullHD H.264* Videostreams parallel dekodiert und angezeigt werden. Die Hardware unterstützt die Wiedergabe von 4k Videos und niedriger aufgelösten Material. Die Videos können frei skaliert und auch Bildschirm übergreifend positioniert werden. Es erfolgt eine automatische Anpassung an das Quellformat der Videostreams.

Die Verbindungen werden überwacht und bei Bedarf neu aufgebaut. Der integrierte Hardware Watchdog sorgt für einen zuverlässigen, sicheren Dauerbetrieb. Nach einem Stromausfall startet das Gerät automatisch ohne Eingriff neu.

Der Netzwerk-Decoder DC2.7 wird inklusive aller erforderlichen Softwarelizenzen, betriebsbereit geliefert. Ein Update der Software bzw. Konfiguration erfolgt über die Webseite des Masters. Somit sind Update und Konfigurationsänderung sicher möglich.

Zur Nutzung ist der DisplayDriver Master für der Verwaltung und Bedienung erforderlich. Ohne die Verwaltungssoftware DisplayDriver ist das Gerät nicht nutzbar. Bitte beachten Sie das zur Inbetriebnahme des Gesamtsystems Kenntnisse über Netzwerkinfrastruktur, Aufbau von Multicast Netzwerken und generelle IT Kenntnisse notwendig sind.



Technische Beschreibung

- Flaches Metallgehäuse Schwarz mit VESA Halterung
- Abmessung: 190 x 165 x 43 mm, Gewicht: 1,3 kg netto und 2,1 kg brutto, Volumen: 1,35 L
- externes lüfterloses 230V Netzteil, max 120W, typisch 35 W
- Intel Core i5 12400 CPU, 2 x 8 GB DDR5 RAM, 250GB SSD
- Betriebsfertige Appliance mit Linux basiertem OS
- HDMI 2.0b oder Displayport 1.4 Ausgang zur Unterstützung aller gängigen VESA-Grafikstandards mit Auflösungen bis zu UHD/4k (3840x2160@60Hz)
- Netzwerkanschluss 2 x RJ 45, 100 / 1.000 / 2.500 MBit/s Datentransferrate
- Audioausgabe über HDMI, DP oder analogen Audioausgang, 3,5 mm Klinke
- Umgebungstemperatur: 0 - 50°C
- Modellbezeichnung: meetwise MDD-DC 2.7 Single

Hinweis: die technischen Spezifikationen, können sich verändern, bitte aktuell anfragen.

**abhängig vom Encoder und Streamparametern*