



Die Lösung für:

- Shopping Center
- Hotels/Restaurants
- Bildungseinrichtungen
- Flughäfen/Bahnhöfe



Digital Signage in Full HD!

AVX-Broadcaster – das Digital-Signage-Multitalent

Der LionDATA AVX-Broadcaster ist ein High-End-Video-Broadcaster, der die Übertragung von VGA- und Audio-Signalen an mehrere entfernte Bildschirme über CATx-Kabel ermöglicht. Hierzu stehen zwei verschiedene Empfänger für Entfernungen von bis zu 150 m und 300 m zur Auswahl.

Dabei bietet der 300 m - Empfänger neben Schärfe- und Helligkeitsregelung zusätzlich eine Ausgleichsmöglichkeit für die bei Digital-Signage-Netzwerken über längere Distanzen häufig auftretende Farbverschiebung (RGB-Skew).

Mehr Reichweite – weniger Kosten

Mit nur einem Player bis zu hundert Monitore ansteuern ist der intelligente Weg! Deutlich geringere Ausgaben für Soft- und Hardware, 90 % Stromersparnis sowie vereinfachte Systempflege dank nur einem einzelnen Player sind die herausragenden Vorteile dieser Technologie.

“ *original LionDATA –
the experts in visualisation* ”

- ▶ Hohe Auflösung von 1920 x 1200 @60Hz
- ▶ Äußerst robustes Industrie-Metallgehäuse
- ▶ Audio- / Videoübertragung
- ▶ Wahlweise mit 150 m - oder 300 m - Empfänger
- ▶ Übertragung in Echtzeit an bis zu 100 Bildschirme
- ▶ Justierung von Bildschärfe und Helligkeit
- ▶ RGB-Skew (nur beim 300 m - Empfänger)



Modell/Art.-Nr.

AVX-Broadcaster 1:8 - LDA-DIG-AVX-TRA-008
 AVX-Broadcaster 1:1 - LDA-DIG-AVX-TRA-001
 AVX-Receiver 150 m - LDA-DIG-AVX-REM-001
 AVX-Receiver 300 m - LDA-DIG-AVX-REM-LRA-002

Ausführung

Desktop-Gerät

Sender-Eingänge

VGA, 3,5 mm Klinke für Stereo-Audio

Sender-Ausgänge

RJ45, VGA lokal, Stereo-Audio lokal

Empfänger bis 150 m

Eingang: 1x RJ45, Ausgang: VGA, 3,5 mm Klinke

Empfänger bis 300 m

Eingang: 1x RJ45, Ausgang: VGA, 3,5 mm Klinke, 1x RJ45,
 inkl. DUAL-Screen, Repeater-Funktion

Einstellungsmöglichkeiten

Bildschärfe, Helligkeit, RGB-Skew (nur 300 m - Empfänger)

RGB skew compensation

Ausgleich der RGB-Signale (Farbverschiebungen)

Max. Auflösung

Hohe Auflösung bis zu 1.920 x 1.200 @60Hz

Stromanschluß/Netzteil

AVX-Broadcaster 1:8 (internes Netzteil), AVX-Broadcaster 1:1 und Receiver
 (externes Netzteil) , Netzteil 100~240V AC input; DC 5.0V 2.4A Output

Übertragungslänge

max. 300 m via CATx

Gehäuse

Äußerst robustes Industrie-Metallgehäuse

Umgebungstemperaturen

0° - 50° Celsius

Abmessungen

ca. 215 x 156 x 44 mm (L x B x H) - AVX-Broadcaster 1:8
 ca. 128 x 110 x 30 mm (L x B x H) - AVX-Broadcaster 1:1 und Receiver

Gewicht

Broadcaster 1:8: 1,19 kg, Broadcaster 1:1 und Receiver: 0,46 kg

Zertifikate

CE/FCC/RoHS

Garantie

optional bis zu 5 Jahren möglich

Ihr Händler: