



USB-C/HDMI 5x1 Przełącznik prezentacyjny z Dante

500533

Opis

Przedstawiamy MuxLab USB-C/HDMI 5x1 Presentation Switcher z Dante (model: 500533): wzmocnij swoje wrażenia audiowizualne dzięki MuxLab USB-C/HDMI 5x1 Presentation Switcher, najnowocześniejszemu rozwiązaniu zaprojektowanemu z myślą o płynnej łączności i zaawansowanych możliwościach prezentacji. Ten wszechstronny przełącznik oferuje niezliczone funkcje spełniające różnorodne potrzeby multimedialne. MuxLab USB-C HDMI 5x1 Presentation Switcher z Dante łączy innowacyjność z funkcjonalnością, zapewniając doskonałe rozwiązanie do prezentacji, konferencji i zastosowań multimedialnych. Podnieś swoje wrażenia audiowizualne dzięki temu najnowocześniejszemu przełącznikowi prezentacyjnemu.

Zastosowanie

- Sale konferencyjne
- Centra konferencyjne
- Hotele
- Edukacja
- Centra dowodzenia i kontroli

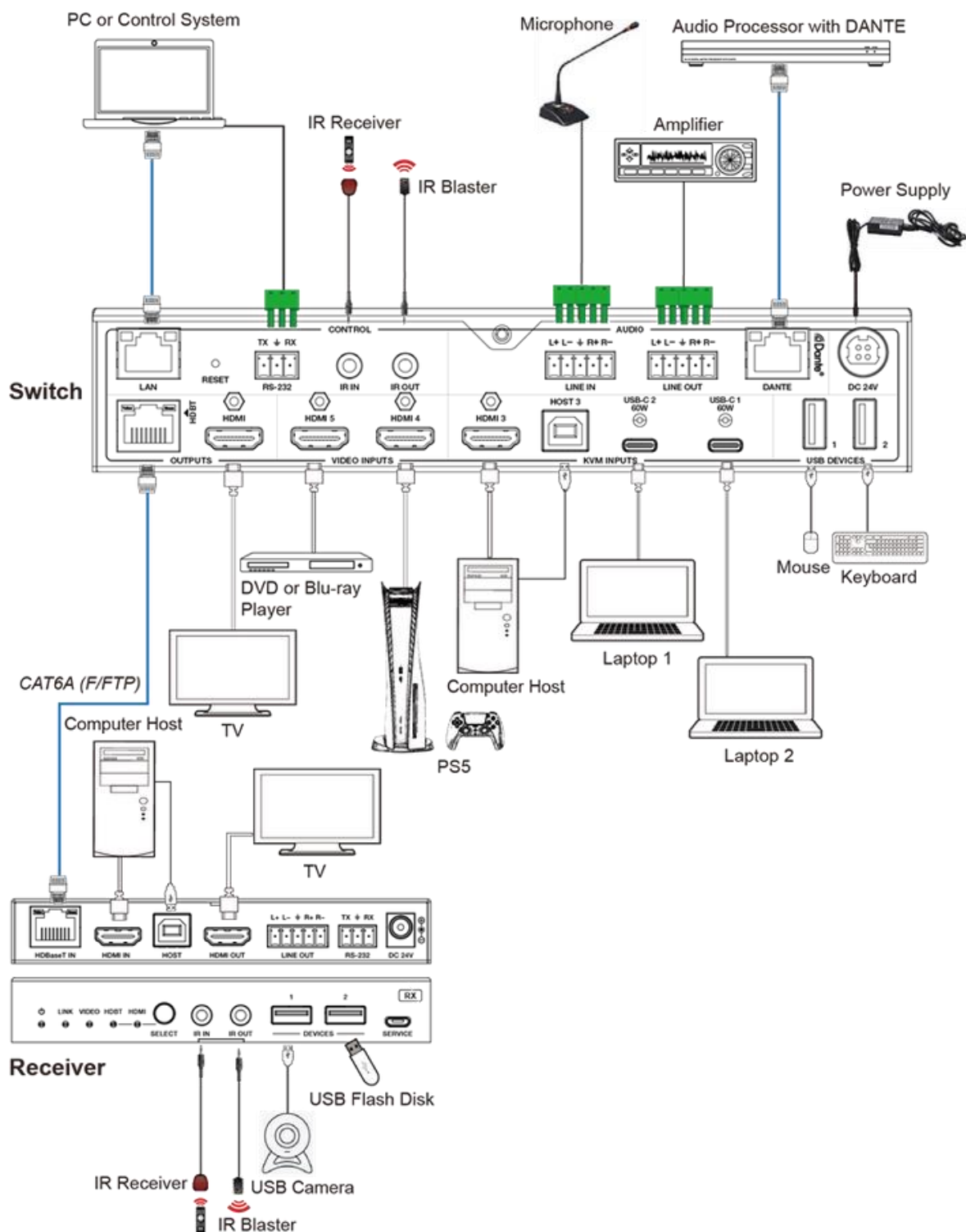
Główne cechy

- Przełącznik 5x1 o przepustowości wideo 18Gb/s z obsługą HDMI 2.0b i HDCP 2.2
- Obsługa rozdzielczości wideo do 4K@60Hz 4:4:4
- Obsługa HDBaseT 3.0 z PoE
- Obsługa płynnego przełączania 5x1
- Wejście i wyjście audio Dante 2x2
- Zapewnia 5 trybów wyświetlania Multiview
- Lokalne przełączanie KVM USB 2.0 i rozszerzanie USB 2.0 przez HDBase 3.0
- Przełączanie ręczne lub automatyczne
- Elastyczne sterowanie za pomocą przycisków na panelu przednim, pilota na podczerwień, RS-232, TCP/IP lub internetowego interfejsu GUI
- Obsługa standardowego zasilania PoE
- Obsługa urządzeń HID

Parametry techniczne	
Zgodność z HDMI	HDMI 2.0b
Zgodność z HDCP	HDCP 2.2
Przepustowość wideo	18Gpbs
Rozdzielczość wejściowa wideo	480i ~1080p50/60Hz, 4Kx2K@24/30Hz, 4K2K@50Hz/60Hz 4:4:4
Rozdzielczość wyjściowa wideo	Auto, 3840x2160p60, 3840x2160p50, 4096x2160p60, 4096x2160p50, 3840x2160p30, 3840x2160p25, 1920x1200p60RB, 1920x1080p60, 1920x1080p50, 1360x768p60, 1280x800p60, 1280x720p60, 1280x720p50, 1024x768p60
Przestrzeń kolorów	Wejście: 8/10/12-bit, 8-bit (4K60Hz 4:4:4) Wyjście: 8-bit
Głębokość kolorów	RGB, YCbCr 4 :4 :4/4 :2 :2/4 :2 :0
Format audio	LPCM 2.0
Częstotliwość próbkowania audio	48kHz
Odległość transmisji	1080P&4K30 -- 230ft/70m; 4K60-- 131ft/40m
HDR	Wejście obsługuje HDR, wyjście nie obsługuje HDR.
TX Analog Audio (Base)	
Impedancja wejściowa	10KΩ
Impedancja wyjściowa	330Ω
Poziom wejścia liniowego (max)	8.2dBu (2 Vrms)@ symetryczny lub niesymetryczny sygnał audio
Poziom wyjścia liniowego (max)	8.2dBu (2 Vrms)@ symetryczny, 2.2dBu (1 Vrms) @ niesymetryczny sygnał audio
Pasma przenoszenia	(+0.5 dB, -1 dB) 20 Hz to 20 kHz
Opóźnienie synchronizacji wyjścia audio	0 do 50ms
Audio S/N	93dB @ 2Vrms, 1kHz A-ważone
Audio THD+N	<0.1% @ 0dBV, 1kHz
RX Analog Audio (HDBaseT)	
Impedancja wyjściowa	330Ω
Poziom wejścia liniowego (max)	8.2dBu (2 Vrms)@ symetryczny lub niesymetryczny sygnał audio
Poziom wyjścia liniowego (max)	8.2dBu (2 Vrms)@ symetryczny, 2.2dBu (1 Vrms) @ niesymetryczny sygnał audio
Pasma przenoszenia	(+0.5 dB, -1 dB) 20 Hz to 20 kHz
Opóźnienie synchronizacji wyjścia audio	0 do 50ms
Audio S/N	93dB @ 2Vrms, 1kHz A-ważone
Audio THD+N	<0.1% @ 0dBV, 1kHz
Dante Audio	
Format audio	LPCM2.0
Częstotliwość próbkowania	44.1, 48, 88.2 and 96KHz przy 24 bits
Opóźnienie audio	2ms, 3ms, 4ms, 5ms, 10ms
Przepustowość sieci	100Mbps

Połączenia	
Nadajnik (Switcher)	Wejścia: 3x wejście HDMI (Typ A, 19-pin żeńskie) 2x USB-C (24-pin żeńskie) 1x wejście liniowe (5pin-3.5mm phoenix) 1x Dante (RJ45)
	Wyjścia: 1x wyjście HDMI (Typ A, 19-pin żeńskie) 1x wyjście HDBT (RJ45) 1x wyjście liniowe (5pin-3.5mm phoenix)
	Sterowanie: 1x RS232 (3pin-3.5mm phoenix) 1x LAN (RJ45) 1x USB Host (USB Type B) 2x USB Type A 1x IR IN (3.5mm stereo mini-jack) 1x IR OUT (3.5mm stereo mini-jack)
Parametry mechaniczne	
Obudowa	Metalowa obudowa z aluminiowym panelem przednim
Kolor	Czarny
Wymiary (WxDxH)	Nadajnik: 220mm (W) x 150mm (D) x 44mm (H) Odbiornik: 140mm (W) x 105mm (D) x 21.5mm (H)
Zasilanie	Wejście: 100VAC-240VAC 50/60Hz, Wyjście: 24VDC/8A
Pobór mocy	150W (max)
Temperatura pracy	0°C ~ 40°C / 32°F ~ 104°F
Temperatura przechowywania	-20°C ~ 60°C / -4°F ~ 140°F
Wilgotność względna	20~90% RH (bez kondensacji)
Ogólna specyfikacja	
Zgodność	Przepisy: FCC, CE, RoHS
Gwarancja	2 lata
Dodatkowe informacje	500533 USB-C/HDMI 5x1 Przetąacznik prezentacyjny z Dante (UPC:627699005330)

Schemat zastosowania



Dystrybucja w Polsce



Linearic
al. Jana III Sobieskiego 1
51-141 Wrocław