



4K, 18G Multiformat Telekonferenz Umschalter mit USB-C

Der PT-PSW-21C Präsentationsumschalter wurde entwickelt, um ein HDMI- oder ein USB-C-Eingangssignal an einen HDMI-Ausgang zu leiten. Das Gerät unterstützt Videoauflösungen bis zu 4K@60Hz, 4:4:4, 8bit sowie 1080p inkl. 3D-Formaten. Die eingebaute, intelligente EDID Verwaltung ermöglicht die EDID Auswahl mittels eines 4-poligen DIP-Schalters an der Frontplatte. Der PT-PSW-21C unterstützt Stereo- und Mehrkanal-Audio an den HDMI-Eingängen. Zur Erweiterung stehen ein USB-B Anschluss für die Host-Verbindung und zwei USB-A Anschlüsse für HID Geräte, wie Kamera, Mikrofon oder Tastatur bereit.



MULTIFORMAT SWITCHING

Mit der Unterstützung diverser, branchenüblicher Videoeingänge mit Bandbreiten bis zu 4K@60 (4:4:4) ist dies ein vielseitiger und leistungsstarker Präsentationsumschalter.



USB 3.1 HUB

Der eingebaute USB 3.1 Hub bietet eine schnelle Datenverbindung für alle angeschlossenen Peripheriegeräte.



FULL 18GBPS AND HDR

Kompatibel mit den neuesten UltraHD-Quellen und -Displays und so in der Lage, Signale mit Auflösungen bis zu 4K @60 4:4:4 (18Gbps) anzuzeigen und HDR-Inhalte in perfekter Klarheit darzustellen.



CEC AND EDID MANAGEMENT

Entwickelt zum einwandfreien Betrieb mit einfacher Handhabung. Senden Sie direkte Befehle mittels CEC, z. B. zur Lautstärkeregelung und verwalten Sie EDID's mittels integriertem DIP-Schalter - zur einwandfreien Gerätekommunikation!



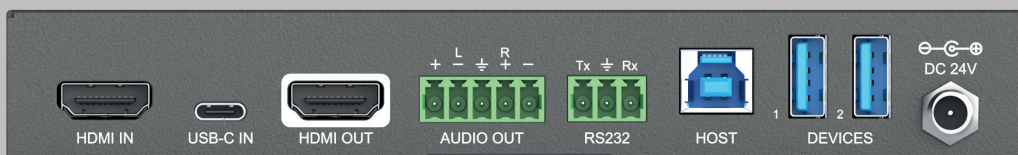
USB-C 3.1 INCL. POWER DELIVERY

Genießen Sie die Vorteile vollständiger Konnektivität mit nur einem einzigen Stecker. USB-C ermöglicht die gleichzeitige Videoübertragung, Steuerung von Peripheriegeräten und die Aufladung des Quellgeräts.



ULTRA SLIM DESIGN

Alle Technologien sind in einem schlanken Gehäuse untergebracht, das eine einfache Installation in Möbeln, unter Schreibtischen oder hinter einem Fernseher ermöglicht.



VIDEO EINGANG

Eingänge	1x HDMI, 1x USB-C
Eingangsbuchsen	1x HDMI-A Buchse, 1x USB Type-C Buchse
Eingangsauflösung	HDMI: Bis zu 4K / UltraHD / 2160p @60Hz, 4:4:4 USB-C: Bis zu 4K / UltraHD / 2160p @30Hz, 4:4:4

VIDEO AUSGANG

Ausgänge	1x HDMI
Ausgangsbuchsen	1x HDMI-A Buchse
HDMI Ausgangsauflösung	Bis zu 4K / UltraHD / 2160p @60Hz, 4:4:4

STEUERUNG

Steuerungsmöglichkeiten	1x EDID, 1x Firmware, 1x RS232, 1x HOST, 2x DEVICE
Steuerungsanschlüsse	1x 4-pin DIP-Schalter, 1x Micro-USB, 1x 3-pin Schraubklemme, 1x Typ-B USB 3.0, 2x Typ-A USB 3.0

ALLGEMEIN

HDMI Standard	HDMI 2.0, HDCP 2.2
Übertragungsart	HDMI
HDMI Reichweite	4K@60Hz 4:4:4 in bis zu 5m, 4K@60Hz 4:2:0 in bis zu 10m, FullHD / 1080p in bis zu 15m
Betriebstemperatur	-5°C ~ +55°C
Lagertemperatur	-25°C ~ +70°C
Luftfeuchtigkeit	10% ~ 90%
Netzteil Eingang	100V~240V AC, 50/60Hz
Stromversorgung	24V DC 2.71A
Stromverbrauch	max. 54W
Außenmaß	168mm x 24.5mm x 95mm
Nettogewicht	245g

