

PT-SW-HD41-48G

4x1 HDMI 2.1 Switch - 48G



Merkmale

- ▶ 48Gbps FRL - 8K 60Hz 4:2:0 12bit / 8K 30Hz 4:4:4 12bit / 4K@120Hz 4:4:4 12bit und HDCP 2.3, mit voller VRR-, ALLM-, QMS-, QFT-, SBTM-Unterstützung
- ▶ 12bit Farbtiefe mit Unterstützung für HDR10+, Dolby Vision, HLG, RGB, YCbCr 4:4:4 / 4:2:2, YUV 4:2:0
- ▶ Umschaltung auf TV eARC-Support und HDMI Audio Only 7.1, Digital SPDIF 5.1 und 3,5mm 2-Channel Audio De-Embedding
- ▶ Umfangreiche EDID-Verwaltungsoptionen und HDCP 1.4 / 2.3 Handshake-Management
- ▶ CEC Ein/Aus, CEC Lautstärkeregelung, 5V und TMDS Switching, IR, Fronttaste und RS232 Steuerung

Technische Daten

PT-SW-HD41-48G

Ein- / Ausgänge

| | |
|--------|---|
| Input | 4x HDMI-A |
| Output | 2x HDMI-A, 1x SPDIF (Toslink), 1x Analog Stereo (3,5mm Jack), 1x IR Ext. (3,5mm Jack) |

Steuerung

| | |
|---------------|--|
| Control Ports | 1x USB-C (Update), 1x RS232 (3-Pin Phoenix) |
| Steuerung | 1x 5-Pin DIP Switch (EDID), 1x 2-Pin DIP Switch (HDCP und CEC) |

Technische Daten

| | |
|----------------|---|
| Max. Auflösung | 8K@60Hz 4:2:0 12bit / 8K@30Hz 4:4:4 12bit / 4K@120Hz 4:4:4 12bit |
| Farbtiefe | 8/10/12bit |
| Farbraum | RGB, YCbCr_4:4:4, YCbCr_4:2:2, YCbCr_4:2:0 |
| HDR | HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG |
| Bandbreite | 48Gbps |
| HDMI Standard | HDMI 2.1 / HDCP 2.3 |
| HDMI Audio | LPCM, Dolby Digital/Plus/EX, Dolby True HD, Dolby Atmos, DTS, DTS-EX, DTS-96/24, DTS High Res, DTS-HD Master Audio, DSD |
| Toslink Audio | LPCM/Dolby/DTS 5.1CH |
| Analog Audio | LPCM 2CH |

Allgemein

| | |
|---------------------------|--|
| Produktmaße | 200 x 84 x 20mm |
| Produktgewicht | 430g |
| Gehäusematerial | Stahl |
| Farbe | Schwarz |
| DIP Switch | EDID und HDCP/CEC Steuerung |
| Betriebstemperatur | 0 - 40°C |
| Lagerungstemperatur | -20 - 60°C |
| Betriebsfeuchtigkeit | 20% - 80% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend |
| Feuchtigkeit bei Lagerung | 10% - 90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend |
| Stromversorgung | DC 5V / 1A |
| Stromverbrauch | Max. 5W |

Produktübersicht

| Art.-Nr. | EAN |
|----------------|---------------|
| PT-SW-HD41-48G | 4251364745052 |

Technische Daten

PT-SW-HD41-48G



VORDERANSICHT



RÜCKANSICHT

Kontakt

PureLink GmbH
Von-Liebig-Str. 10
48432 Rheine | Germany

+49 5971 800 299-0
+49 5971 800 299-99
info@purelink.de

Wir erweitern regelmäßig unsere Produktpalette. Über diesbezügliche Aktualisierungen informieren wir Sie gerne auf Anfrage.
Alle Angaben sind freibleibend und unverbindlich. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.
Die in diesem Dokument verwendeten Abbildungen können von dem gelieferten Produkt abweichen.

