

PT-SP-HD28-48G

2x8 HDMI 2.1 Rozdzielacz/Przełącznik - 48G



Funkcje

- 48 Gbps FRL – 8K 60Hz 4:2:0 12-bit / 8K 30Hz 4:4:4 12-bit / 4K@120Hz 4:4:4 12-bit oraz HDCP 2.3, z pełnym wsparciem dla VRR, ALLM, QMS, QFT, SBTM
- 12-bitowa głębia koloru z obsługą HDR10+, Dolby Vision, RGB, YCbCr 4:4:4 / 4:2:2 oraz YUV 4:2:0
- Dwa przełączane wejścia z funkcją automatycznego przełączania, przyciskiem CEC oraz sterowaniem RS232
- Cyfrowe wyodrębnianie dźwięku SPDIF oraz analogowe wyjście audio na 5-pinowym złączu Phoenix
- Zaawansowane zarządzanie EDID oraz obsługa handshake HDCP 1.4 / 2.3, przełącznik CEC Włącz/Wyłącz, skalowanie w dół z 8K do 4K oraz z 8K/4K do 1080p

Dane techniczne

PT-SP-HD28-48G

Wejścia / Wyjścia

Wejścia	2x HDMI-A
Wyjścia	8x HDMI-A, 1x SPDIF(Toslink), 1x Zbalansowane stereo (5-pinowe złącze Phoenix)

Kontrola

Porty sterujące	1x USB-C(Update), 1x RS232 (3 pin Phoenix), 1x IRExt. (3.5mm Jack)
Kontrola	1x 5-pinowy przełącznik DIP (EDID) 1x 2 Przełącznik DIP (HDCP i CEC)

Video

Max. Rozdzielczość	1x USB-C(Update), 1x RS232 (3 pin Phoenix), 1x IRExt. (3.5mm Jack)
Przepustowość	1x 5-pinowy przełącznik DIP (EDID), 1x 2 Przełącznik DIP (HDCP i CEC)
Standard HDMI	HDMI 2.1 / HDCP2.3

Audio

Impedancja wyjściowa	300 Ohm
Poziom wyjściowy (maksymalny)	8.2dBu (2Vrms)
Pasma przenoszenia	(+0.5dB, -1dB) 20Hz to 20KHz
Zakres dynamiczny	>90 dB przy 0 dBu, 1 kHz, filtr A
Stosunek sygnału do szumu (S/N)	>90 dB przy 0 dBu, 1 kHz, filtr A
THD+N — Zniekształcenia + szum	<0.01% at +4dBu, 1KHz
Opóźnienie audio	<1ms

Ogólne

Wymiary produktu	240 x 110 x 21.5mm
Waga produktu	690g
Materiał obudowy	Stal
Kolor	Czarny
Przełącznik DIP	Zarządzanie EDID oraz kontrola HDCP/CEC
Poziom sygnału IR	12Vp-p
Częstotliwość IR	Szerokopasmowy zakres 20 kHz – 60 kHz
Temperatura pracy	0 ~40°C
Temperatura przechowywania	-20 ~60°C
Wilgotność względna	10% ~90%
Zasilanie	DC12V / 1A
Zużycie energii	Max. 5.6W



FRONT



BACK

Set includes

Art. No.	EAN
PT-SP-HD28-48G	4251364745199

Contact

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

phone+495971800 299-0
Print+495971800 299-99
ENVELinfo@purelink.de



We regularly expand our product range. We will be happy to provide information on updates in this regard upon request.

All information is subject to confirmation and non-binding. Technical changes, printing errors and mistakes excepted.

The illustrations used in this document may differ from the delivered product.