

# PT-SW-HD41USB

4x1 4K 18Gbps HDMI Switcher  
mit KVM und Audioauskopplung



## Features

- ▶ Umschaltung von 4 HDMI inkl. USB Signalen auf 1 HDMI Ausgang
- ▶ Unterstützt HDMI 2.0 mit 18Gbps für Auflösungen bis zu 4K UltraHD 60Hz
- ▶ Je 1 USB-B (v3.2) Anschluss für jeden HDMI Eingang, 3x USB-A (v3.2) für Peripherie
- ▶ Stereo Audioauskopplung, TMD5 und 5V Auto-Switching Funktion
- ▶ Steuerung via Frontpanel und RS232 sowie optionales Anschlussfeld PT-IFP-HU

## Technische Daten

### PT-SW-HD41USB

#### Ein- / Ausgänge

Eingänge	4x HDMI-A
Ausgänge	1x HDMI-A, 1x Analog Stereo (3,5mm Klinke)

#### Steuerung

Steuerungsanschlüsse	4x Host USB (USB-B), 3x Device USB (USB-A, max. 1A) 1x RS232 (3 pin Phoenix), 4x Breakout (3 pin Phoenix), 1x Firmware (Micro USB)
USB Steuerung	KVM Umschaltung von 3 5Gbps USB-A 3.2 (Gen 1x1) KVM Ports an 4 5Gbps USB-B 3.2 (Gen 1x1) Host Anschlüsse für 4 Remote-PCs
USB Umschaltung	Automatische Umschaltung anhand TMDS / 5V Erkennung
Breakout Anschlüsse	4x 3-pin Phoenix Anschlüsse für 4 Anschlussfelder PT-IFP-HU (einzeln erhältlich)
Optionale Anschlussfelder	1x HDMI-A Buchse, 1x USB-B Buchse, 2 Druckknöpfe für Quellenauswahl und Schwarzbild
Druckknöpfe	1x "Auto" für (automatischen) Quellwechsel, 4x Input 1-4

#### Technische Daten

Max. Auflösung	4K UltraHD @60Hz (4:4:4), HDR10, Dolby Vision
Bandbreite	18 Gbps
HDMI / HDCP Standard	HDMI 2.0 / HDCP 2.2
3,5mm Klinke Audio Format	2-Kanal PCM

#### Allgemein

Produktabmessungen	200 x 40 x 100 mm
Produktgewicht	685g
Gehäusematerial	Stahl
Farbe	Schwarz
Betriebstemperatur	-10 ~ 55°C
Lagertemperatur	-25 ~ 70°C
Relative Luftfeuchtigkeit	10% ~ 90%
Stromversorgung	DC 12V / 2A, verschraubbar
Energieverbrauch	Max. 14W
Max. USB-A Strom	1A
Status-LEDs	Power, 4x Quelle, 4x PC
Zertifizierung	CE, RoHS, REACH, FCC, PAP20



FRONT



BACK

## Produktübersicht

Art.-Nr.	Farbe	EAN
PT-SW-HD41USB	schwarz	4251364734964

PureLink GmbH | Von-Liebig-Str. 10 | 48432 Rheine | Germany | ☎ +49 5971 800 299-0 | 📠 +49 5971 800 299-99 | ✉ info@purelink.de

Wir erweitern unser Sortiment regelmäßig. Auskunft über diesbezügliche Aktualisierungen erteilen wir gerne auf Anfrage. Alle Angaben sind freibleibend und unverbindlich. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Die Abbildungen in diesem Dokument können vom gelieferten Produkt abweichen.

