

syscomtec - SCT-HDBT3KVM-TRX

HDBaseT3 Transceiver HDMI2.0/IP/RS232/ USB2.0/PoH 100m

Der HDBaseT3 Transceiver ermöglicht die Übertragung eines HDMI2.0 mit UHD/ 4K@60Hz YUV4:4:4 Auflösung mit HDR, HDR10+, Dolby Vision & HDCP2.2. Zusätzlich wird ein USB2.0 (max. 300 Mbps), Audio, LAN 1G/ 100 Mps, IR und RS232 tw Signale über 1 CAT6a/ CAT7 (bis 100m) Kabel übertragen. Über den HDMI Ausgang kann ein Vorschaumonitor angeschlossen werden. Quellenwahl zwischen HDBaseT,- & HDMI Eingang möglich. Der Transceiver kann als Transmitter oder Receiver je nach Konfiguration arbeiten. Unterstützt das Audio deembedding sowie PoC, PoH im Transmitter & Receiver Mode.

Spezifikationen:

Eingänge/ Ausgänge:

1 x RJ45 Buchse (HDBT Transmitter oder Receiver Mode)

1 x HDMI Buchse (IN)

1 x HDMI Buchse (OUT)

1 x 3,5mm Klinke Audio Buchse (IN)

1 x 3,5mm Klinke Audio Buchse (OUT)

1 x 3,5mm Klinke Audio Buchse (OUT)

1 x RJ45 LAN Buchse

1 x USB B Buchse (IN)

4 x USB A Buchse (OUT)

1 x 3 Pin Phoenix RS232 Buchse

1 x 3,5mm Klinke IR Buchse (IN)

1 x 3,5mm Klinke IR Buchse (OUT)

1 x 3 Pin Phoenix GPIO Buchse

Unterstützte Auflösungen:

VGA bis WUXGA, 2560x1440, 2560x1600 und 720p bis 1080p und UHD/4K@60Hz 4:4:4

Unterstützte Formate:

Video: HDMI2.0, HDCP2.2/ 1.4, CEC und DVI 1.0

Audio: Stereo Audio

Steuerung: USB1.1, USB2.0 (max. 300 Mbps)

Übertragungsstandard: HDBaseT3

Gehäuse: Metall

Gehäusefarbe: schwarz

Abmessungen: 215x25x120 mm

Gewicht: 0,44 kg

Betriebstemperatur: 0° - 45° C

Gewährleistung: 36 Monate

Lieferumfang:

1 x SCT-HDBT3KVM-TRX

1 x IR Extender

1 x Halter für Tischmontage

1 x Phoenix Stecker

1 x Netzteil 12V/ 3A

1 x Bedienungsanleitung