

RS-232 und Fernbedienung

4K2K bei bis zu 60 Hz

HDMI v2.0

3 Eingänge / 1 Ausgang



Der professionelle HDMI-Umschalter von Vision verbindet bis zu drei Ausgangsgeräte und sorgt für ein problemloses Umschalten zwischen diesen Geräten. Bestens für Installationen in Unternehmen geeignet, bei denen schnelles Umschalten und zuverlässiges HDCP-Management entscheidend sind.

Schnelles Umschalten

Automatisches EDID-Management (Extended Display Identification Data) und schnelles Umschalten.

3D-Unterstützung

Durch die Unterstützung von Auflösungen bis zu 4K2K bei 60 Hz eignet sich dieser Umschalter problemlos für 3D.

Große Bandbreite

Der TC-HDMI31 besitzt eine Bandbreite von bis zu 18 Gbit/s – dreimal schneller als sein Vorgängermodell!

Plug and Play

Dieses Produkt nutzt den neuesten Umschalt-Chipsatz, um eine hervorragende Kompatibilität mit einer Vielzahl an Ausgangsgeräten zu gewährleisten.

Fernbedienung

Im Lieferumfang ist eine IR-Fernbedienung mit Direktwahltasten oder Tasten zum Hoch- und Runterschalten sowie dezente Ein- und Ausschalttasten enthalten.

RS-232-Steuerung

Der HDMI-Umschalter kann durch ein Steuersystem über RS-232 gesteuert werden.

Stabile Leistung

Ein Wärmeableiter aus Metall kühlt den Schaltkreis und sorgt dadurch für eine stabile Leistung.

SPEZIFIKATIONEN

PRODUKTABMESSUNGEN

160 x 50 x 20 mm / 6,3 x 2,0 x 0,8 po (Länge x Breite x Höhe)

PACKMASS

200 x 150 x 80 mm / 7,9 x 5,9 x 3,2 po

PRODUKTGEWICHT

0,23 kg / 0,5 lb

VERPACKUNGSGEWICHT

0,74 kg / 1,63 lb

KONSTRUKTIONSMATERIAL

Metall

FARBE

Weiß

BANDBREITE

18 Gbit/s (6 Gbit/s/TMDs-Kanal)

MAXIMALER PIXELTAKT

600 MHz

VIDEO-EINGANGSSIGNAL

3,0-3,3 Volt p-p

DDC-EINGANGSSIGNAL

5 Volt p-p (TTL)

VIDEO-IMPEDANZ

100 Ohms

UNTERSTÜTZTE AUDIO-FORMATE

Standard, DSD (Direct Stream Digital), HD (HBR)

MAXIMAL UNTERSTÜTZTES VIDEOFORMAT

4K bei 60 Hz, 12 Bit, Deep Colour, Lip Sync

HDMI VERSION

2.0

HDCP-VERSION

2.2

ESD-SCHUTZ

± 4 kV (Entladung durch Benutzer bei Kontakt)

BETRIEBSTEMPERATURBEREICH

0-60 °C

LUFTFEUCHTEBEREICH BEI BETRIEB

< 10-90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

LEISTUNGS-AUFNAHME

10 Watt (max.)

EINGÄNGE

3 x HDMI (Typ A), 1 x RS-232 (D-Sub-Stecker, 9-polig)

AUSGÄNGE

1 x HDMI (Typ A)

STROMVERSORGUNG

100-240 V AC, 50/60 Hz, 5 V/1 A

FJ (FUJIA)**TRANSFORMATOR IN STECKER INTEGRIERT****ENTHÄLT AUSTAUSCHBARE STECKER**

UK/EU/US/AUS

LÄNGE GLEICHSTROMKABEL

1,8 m 1,5 m

ABMESSUNGEN TRANSFORMATOR

66 x 43 x 32 mm / 2,6" x 1,7" x 1,3" 73 x 40 x 50 mm / 2,9" x 1,6" x 2,0"

ZUSÄTZLICHE STROMVERSORGUNG FÜR INDIEN

100-240 V AC, 50/60 Hz, 5 V/2 A

BX (BORASEN)**ENTHALTENES ZUBEHÖR**

1 x IR-Fernbedienung (mit Batterie CR2025) 86 x 40 x 5 mm / 3,4" x 1,6" x 0,2" 1 x Klebestreifen 1 x seriell D-Sub-Kabel, 9-polig, 0,75 m (2,5"), Buchse zu Buchse

GARANTIE

30 Jahre Garantie für Rücksendung ins Werk

NETZTEILKONFORMITÄT

RoHS, WEEE, CB Certification, BIS CRS, BS, BSMI, CCC, CE, UL, EAC Russia, FCC, KC, KCC, Kvalitet Serbia, PSE, RCM, SAA, C-Tick, SDoC, S-Mark, UkrTEST, ERP+DOE, GS+LVD

UMSCHALTERKONFORMITÄT

RoHS, WEEE, CE, BSMI, CB Certification, C-TICK, EAC, FCC, KCC, IC, RCM

ERSATZNETZTEIL

TC2 P5V2A [EU SAP: 2940996/ US SAP: 13445529]