# ATEN Video/Audio-Schalter 3 x HDMI Desktop

Artikelnummer 999247191

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



## Produktbeschreibung

ATEN Video/Audio-Schalter 3 x HDMI Desktop

#### Produktbeschreibung:

Mit dem VS381B 3-Port True 4K HDMI Switch mit automatischer Umschaltung können Sie 3 HDMI Eingangsquellen auf einen HDMI Monitor umschalten. Er unterstützt Videoauflösungen bis zu True 4K (4096 x 2160 bei 60 Hz 4:4:4), Datenraten bis zu 18 Gbps, HDR, 3D, Deep Color und verlustfreie HD-Audioformate. Darüber hinaus bietet der VS381B Umschaltmethoden zwischen HDMI-Quellen über Tasten auf der Vorderseite und IR-Fernbedienung, so dass der Benutzer mühelos den gewünschten Eingang auswählen kann.

Die oben genannten Funktionen bieten Ihnen eine praktische Lösung für Auditorien, Heimkino, Besprechungsräume, Messen, Einkaufszentren und mehr.

- Ermöglicht die Übertragung von bis zu 3 HDMI-Eingangsquellen an 1 HDMI-Ausgangsanzeige
- Überlegene Videoqualität True 4K Auflösung bis zu 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz (4:4:4) bis zu 5m; HDR unterstützt
- HDMI (3D, Deep Color, 4K, HDR10+, Dolby Vision, HLG)
- HDCP 2.2 kompatibel
- Automatischer Wechselmodus für automatische Anschlussauswahl
- Wechsel zwischen HDMI-Eingangsquellen über Drucktasten an der Vorderseite und IR-Fernbedienung
- Unterstützt IR Verlängerung
- Unterstützt 7.1 Kanal Audioausgang
- Klare LED-Anzeige des Gerätestatus
- Plug-and-Play keine Software-Installation erforderlich

## Lieferumfang

- 1x VS381B 3-Port True 4K HDMI Switch
- 1x LIN5-02U1-701G USB auf DC Netzkabel
- 1x 2XRT-0101G IR Fernbedienung
- 1x 2XRT-0003G IR Empfänger
- 1x Bedienungsanleitung

Hinweis USB-auf-Gleichstromkabel als Hauptstromquelle;

Unter bestimmten Umständen kann der Strom von HDMI für das Gerät ausreichen; für den Betrieb des

Geräts wird jedoch die Stromquelle von USB über das USB-auf-Gleichstromkabel empfohlen

LEDs

Eingang 3 x HDMI-Eingang (Grün) Stromversorgung 1 x Netz-LED (Grün)

Drucktasten

Wählen 1 x Drucktaste (Eingangsauswahl)

Audio

Eingang 3 x HDMI Typ-A Buchse (Schwarz) Ausgang 1 x HDMI Typ-A Buchse (Schwarz)

Videoeingang

Schnittstellen 3 x HDMI Typ-A Buchse (Schwarz)

Impedanz 100 O

Max. Entfernung Max. 5m bei Bis zu 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz (4:4:4)

Videoausgang

Schnittstellen 1 x HDMI Typ-A Buchse (Schwarz)

Impedanz 100 O

Max. Entfernung Max. 5m bei Bis zu 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz (4:4:4)

Video

Max. Datenrate 18 Gbps (6 Gbps pro Lane)

Max. Pixeltakt 600 MHz

Konformität HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K, HDR10, Dolby Vision)

HDCP 2.2

Max. Auflösungen 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz (4:4:4)

Steuerung

IR 1 x Mini-Stereobuchse (Schwarz) / Max. Abstand bei 5m

Anschlüsse

Stromversorgung 1 x Gleichspannungsanschluss
Stromverbrauch 5 V Gleichspannung, 1,46 W, 6 BTU

Umgebung

Betriebstemperatur 0 - 40 °C Aufbewahrungstemperatur -20 - 60 °C

Feuchtigkeit 0 - 80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend

Physikalische Eigenschaften

Gehäuse Metall

Gewicht 0,15 kg (0,33 lb)
Abmessungen (L x B x H) 7,16 x 7,90 x 2,55 cm

(2,82 x 3,11 x 1 Zoll)

Kartonposten 20 Stk.

Hinweis Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem

LxBxH-Format angegeben werden.

- Höhe Verpackung: 0,158 m
- Entspricht HDMI-Standard: 2.0
- Breite Verpackung: 0,042 m
- Artikel-Typ: Switch
- Verpackungsvolumen: 0,0008 m³
- Länge Verpackung: 0,124 m
- Herstellerinformation: ATEN Infotech n.v.

Mijnwerkerslaan 34 3550 Heusden-Zolder

Belgien

support@aten.eu

- Ursprungsland: China
- Im Angebot: Nein
- Stark reduziert: Nein
- Hersteller: Aten
- Zolltarifnummer: 8536508090
- Schnittstelle: HDMIHersteller-Nr.: VS381BEAN Code: 4710469340383
- Anzahl Eingänge: 3Gewicht: 0,280 kg

### Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Video/Audio-Schalter - 3 Anschlüsse

Gehäusetyp Desktop Untertyp

HDMI

Ports

3 x HDMI

Max Auflösung

4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60 Hz

Maximale Videobandbreite

600 MHz

Leistungsmerkmale

 $HDCP-kompatibel, 3D-Unterst\"{u}tzung, 7.1-Kanal-Audio-Unterst\"{u}tzung, Metallgeh\"{a}use, Dolby \ Vision \ HDR-Support, \ HDR10+-Support, \ HDR10+-Support$ 

HLG-Unterstützung

Produktzertifizierungen

HDCP 2.2

Statusanzeiger

Port Status, Stromversorgung

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

3 x HDMI-Eingang Type A

1 x HDMI-Ausgang Type A

Stromversorgung

Leistungsaufnahme im Betrieb

1.46 Watt

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Kabellose Fernsteuerung, IR-Empfänger

Enthaltene Kabel

1 x Strom DC-Stecker auf USB Kabel

Produktzertifizierungen

Plug and Play

Maße und Gewicht

Breite
7,9 cm
Tiefe
7,16 cm
Höhe
2,55 cm
Gewicht
150 g

Umgebungsbedingungen Min Betriebstemperatur

0°C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

0 - 80% (nicht kondensierend)

Min. Lagertemperatur

-20 °C

Max. Lagertemperatur

60 °C

Informationen zur Kompatibilität

Entwickelt für ATEN VP2730

ATEN VanCryst VS184B

# Produkteigenschaften

Ports - Typ HDMI

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen 1 x HDMI-Ausgang Type A, 3 x HDMI-Eingang Type A

Statusanzeiger Port Status, Stromversorgung

Leistungsaufnahme im Betrieb1,46 WattNetzwerk - FormfaktorDesktopUntertypHDMI

Netzwerk - TypVideo/Audio-SchalterKVM Maximal unterstützte Video-Auflösung4096 x 2160 / 3840 x 2160ProdukttypVideo/Audio-Schalter

Anz. Anschlüsse3Gewicht150 gFarbkategorieSchwarzKVM V-Sync-Rate bei maximaler Auflösung60 Hz

# Weitere Bilder





