

ATEN 4 x 4 HDMI Matrix Switch with Scaler VM5404H

ATEN 4x4 HDMI Matrix Switch VM5404H online kaufen. Profi-Schalter mit Skalierung, schneller Versand & Top Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	997938978
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ATEN 4x4 HDMI Matrix Switch with Scaler VM5404H Video/Audio-Schalter verwaltet Desktop an Rack montierbar

Produktbeschreibung:

Der VM5404H-4x4-HDMI-Matrix-Switch ist eine eigenständige HDMI-Lösung, die eine einfache und preiswerte Möglichkeit zum Routen von bis zu 4 HDMI Videoquellen auf bis zu 4 HDMI Anzeigen mit einer schnellen Übersicht über sämtliche Anschlüsse über die LCD an der Vorderseite bietet. Der VM5404H beinhaltet nahtloses Switching, die eine FPGA Matrix Struktur verwendet, um flüssige Videostreams, Echtzeitsteuerung und stabile Signalübertragungen zu gewährleisten. Mit einem integrierten Hochleistungs-Skalierer kann der VM5404H ganz einfach verschiedene Eingangsaufösungen in verschiedene Ausgangs-Anzeigeauflösungen konvertieren, womit die Zuschauer die jeweils beste Video- und Bildqualität auf den Anzeigen genießen können. Der Switch beinhaltet eine Videowand-Funktion mit einer benutzerfreundlichen Benutzeroberfläche, mit der Sie 8 Verbindungsprofile erstellen können, die für verschiedene Videowand-Layouts angepasst werden können. Der VM5404H ist eine ideale Lösung für Anwendungen, bei denen mehrere HDMI Anzeigen mit mehreren HDMI Quellen an mehreren Standorten eingerichtet werden müssen, z.B. für Bühnenpräsentationen, Wettbewerben, Steuerungszentralen und Installation, die Echtzeitberichte erfordern.

- verbindet bis zu vier HDMI-Quellen mit bis zu vier HDMI-Anzeigen
- Langzeitübertragung: Unterstützt bis zu 15 m (24 AWG)
- HDMI-(3D, Deep Color)- / HDCP-1.4-kompatibel
- Videowand: Bietet bis zu acht Verbindungsprofile, die Sie mit der Web-Benutzeroberfläche zu Layouts anpassen können
- mit integriertem Hochleistungsskalierer für die beste Bildqualität
- einfacher Wechsel zwischen mehreren Quelle und mehreren Anzeigen
- Seamless Switch: Bietet flüssige Videostreams, Echtzeitwechsel und stabile Signalübertragungen
- integrierter EDID-Assistent: Bietet eine einfache Möglichkeit für angepasste EDID-Einstellungen
- Konfiguration und Steuerung über: LCD-Anzeige und Drucktasten an der Vorderseite / IR Fernbedienung
- Systembedienung: Browser Benutzeroberfläche (GUI) / serieller Controller / Telnet
- integrierter bidirektionaler, serieller RS-232-Port für hochwertige Systemsteuerung
- hervorragende Videoqualität: HDTV-Auflösung von 480p, 720p, 1080i und 1080p (1920 x 1080)
- unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Consumer-Electronics-Control-(CEC)-Unterstützung
- Einschalterkennung: Wenn eine HDMI-Quelle ausgeschaltet wird, wechselt der VM5404H automatisch zur nächsten eingeschalteten Quelle
- unterstützt IR Signale für Fernbedienung
- Firmware-Upgrade möglich
- Rack-Montage möglich

- Hersteller-Nr.: VM5404H
- EAN Code: 4719264642197
- Eingänge x Ausgänge: 4x4
- Höhe Verpackung: 0,155 m
- Gewicht: 5,740 kg
- Artikel-Typ: Matrix Switch
- Verpackungsvolumen: 0,0270 m³
- Länge Verpackung: 0,515 m
- Ursprungsland: Taiwan
- Breite Verpackung: 0,338 m
- Hersteller: Aten
- Zolltarifnummer: 8517620000
- Schnittstelle: HDMI
- Aten Premium: Ja

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Video/Audio-Schalter - managed

Gehäusetyp

Desktop, an Rack montierbar 1U

Untertyp

HDMI

Remoteverwaltungsprotokoll

Telnet, HTTP

Max Auflösung

1080p

Leistungsmerkmale

Firmware aktualisierbar, HDTV Compatible, HDCP-kompatibel, 3D-Unterstützung, HDTV-Unterstützung

Integrierte Peripheriegeräte

Status-LCD

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

4 x HDMI-Eingang Type A | 4 x HDMI-Ausgang Type A | 1 x seriell (RS-232) DB-9 Management | 1 x LAN RJ-45 Management | 1 x

IrDA Mini-Klinkenstecker

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)

Leistungsaufnahme im Betrieb

37.5 Watt

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Fernbedienung, IR-Empfänger

Rackmontagesatz

Mitgeliefert

Produktzertifizierungen

RoHS, WEEE

Maße und Gewicht

Breite

43,2 cm

Tiefe

26,2 cm

Höhe

4,4 cm

Gewicht

4,1 kg

Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
0 - 80% (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur
-20 °C
Max. Lagertemperatur
60 °C

Produkteigenschaften

Leistungsaufnahme im Betrieb	37,5 Watt
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x IrDA Mini-Klinkenstecker, 4 x HDMI-Ausgang Type A, 1 x LAN RJ-45 Management, 4 x HDMI-Eingang Type A, 1 x seriell (RS-232) DB-9 Management
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Netzwerk - Formfaktor	Desktop, An Rack montierbar
Untertyp	HDMI
Netzwerk - Typ	Video/Audio-Schalter
Farbkategorie	Schwarz
KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung	1080p

Weitere Bilder

