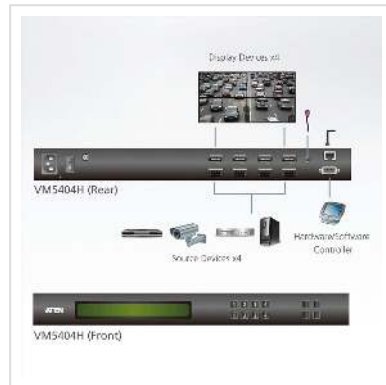


ATEN VM5404H 4x4-HDMI-Matrix-Switch mit Skalierfunktion

Artikelnummer	14.01.6757
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	VM5404H
EAN (Einzelstück)	4719264642197



4x4-HDMI-Matrix-Switch mit Skalierfunktion

Der 4x4-HDMI-Matrix-Switch VM5404H ist eine besondere und erschwingliche HDMI-Lösung, mit der Sie jede beliebige von 4 HDMI-Bildsignalquellen an jedes beliebige von 4 HDMI-Displays senden können. Die Zuordnung der Ausgänge ist völlig unabhängig, sodass Sie Bild und Ton in jeder gewünschten Kombination ausgeben und eine schnelle Übersicht aller zusammengeschalteten Ports über die vorderseitige LCD-Anzeige erhalten können.

Speziell für den VM5404H entwickelte Technologien beinhalten eine FPGA-Matrix-Systemarchitektur, die für ununterbrochenes Streaming, eine Steuerung in Echtzeit und eine stabile Signalübertragung sorgt. Die eingebaute Hochleistungs-Skalierfunktion des VM5404H kann verschiedene eingangsseitige Bildauflösungen in die native Auflösung der angeschlossenen Bildschirme umwandeln, sodass der Zuschauer stets die optimale Bild- und Tonqualität genießen kann.

Der VM5404H eignet sich ideal für Vorfürhungen, Wettbewerbe, Überwachungseinrichtungen und Szenarien, bei denen es auf eine saubere Echtzeitdarstellung ankommt.

- Verbindet bis zu 4 HDMI Quellen mit bis zu 4 HDMI Anzeigen
- Langzeitübertragung - unterstützt bis zu 15 m (24 AWG)
- HDMI (3D, Deep Color); HDCP 1.4 kompatibel
- Seamless Switch™ - ATENs FPGA-Design vereinheitlicht Videoformate zur Bereitstellung von kontinuierlichen Videostreams, Echtzeitumschaltung und stabilen Signalübertragungen
- Videowand - ermöglicht Ihnen die Erstellung angepasster Videowandlayouts über die intuitive Webbenutzeroberfläche

- EDID Expert™ – wählt die optimalen EDID-Einstellungen für reibungslose Einschaltung und höchste Anzeigequalität
- Mehrere Steuerungsmethoden – Systemverwaltung über Tasten an der Frontblende, IR, RS-232 und Ethernet-Verbindungen (Telnet / Webschnittstelle)
- Verfügt über einen integrierten hochleistungsfähigen Scaler für beste Bildqualität
- Integrierter bidirektionaler, serieller RS-232 Port für hochwertige Systemsteuerung
- Hervorragende Videoqualität – HDTV Auflösung von 480p, 720p, 1080i und 1080p (1920 x 1080)
- ESD Schutz für HDMI
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Consumer Electronics Control (CEC) Unterstützung
- Unterstützt IR Signale für Fernbedienung
- Firmware-Upgrade möglich
- Rack-Montage möglich

Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	KVM-Switches / PC-Shares
Produkttyp	HDMI-Video-Matrix-Switch
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x VM5404H 4 x 4 HDMI Matrix Switch mit Scaler, 1x LIN2-418K-E12G Stromkabel, 1x 2XRT-0106G IR Fernbedienung, 1x 2XRT-0003G IR Empfänger, 1x Montageset, 1x Benutzeranleitung
Schnittstelle	HDMI
Eingänge	4
Ausgänge	4
Höhe	4.4 cm
Breite	26.23 cm
Tiefe	43.24 cm
Gewicht	4.05 kg
Verpackungshöhe	160 mm
Verpackungsbreite	350 mm
Verpackungstiefe	520 mm
Paketgewicht	5.682 kg