

ATEN VM8814 4-Port 4K HDMI Ausgabekarte mit Skalierer

Artikelnummer	14.01.6949
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	VM8814
EAN (Einzelstück)	4719264646218



Die VM8814 ist eine 4K HDMI-Ausgabekarte, die mit einem ATEN Modular Matrix Switch arbeitet und eine einfache Möglichkeit bietet, 4 HDMI-Quellen auf 4 Displays zu routen. Zusätzlich zur HDMI-Schnittstelle, die digitale A/V-Signale überträgt, verfügt die VM8814 über 4 Stereo-Audioausgänge, die eine HDMI-Audioextraktion ermöglichen.

In Anbetracht der Notwendigkeit einer schnellen Videoumschaltung und Anpassung der Auflösung in Videowandanwendungen unterstützt die VM8814 Seamless Switch und EDID Expert, die Echtzeit-Videoumschaltung ermöglichen, und enthält einen integrierten 4K-Skalierer, der verschiedene Videoauflösungen verarbeitet. Die ATEN VM Ein-/Ausgabekarten unterstützen Hot-Swap Installationen, die Systemintegratoren große Flexibilität und Effizienz bei der Wartung bieten. Die ATEN VM Ein-/Ausgabekarten sowie die ATEN Modular Matrix Switches bieten ideale Lösungen, die perfekt auf Ihre Anforderungen für videokritische Anwendungen abgestimmt sind.

- Kompatibel mit dem VM1600 / VM3200; kombinierbar mit modularen I/O-Karten aller Art für optimale Flexibilität
- Übertreffende Videoqualität – HDTV Auflösungen von 480p, 720p, 1080i und 1080p (1920 x 1080); VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA (1920x1200) und 4K2K bei 60 Hz (4:2:0)
- 4K-Skalierer –verfügt über eine Video-Skalierungsfunktion, mit der die Eingangsaufösungen in die optimale Bildschirmauflösung konvertiert werden können
- Seamless Switch, bietet eine nahezu Null-Sekunden-Umschaltung, die kontinuierliche Videostreams, Echtzeitwechsel und stabile Signalübertragungen ermöglicht
- Videowand –ermöglicht Ihnen die Erstellung von eigenen Videowand Layouts über eine intuitive Web GUI*

- Audio aktiviert, Stereo-Audio kann integriert werden
- EDID Expert – wählt optimale EDID Einstellungen für einen flüssigen Start und Anzeige mit höchster Qualität
- HDMI (3D, Deep Color); HDCP 2.2 kompatibel
- Kabelqualitätstester – untersucht die Qualität des HDMI-Kabels

Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Multimedia
Produkttyp	HDMI Eingabekarte
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x VM8814 4K HDMI-Ausgabekarte, 4x Anschlussblöcke, 4x 0X12-0017-700G HDMI LockPro, 1x Benutzeranleitung
Schnittstelle	HDMI
Ausgänge	4
Abmessungen (HxBxT)	35,20 x 23,80 x 2,28 cm
Höhe	35.2 cm
Breite	23.8 cm
Tiefe	2.28 cm
Gewicht	0.65 kg
Paketgewicht	0.85 kg