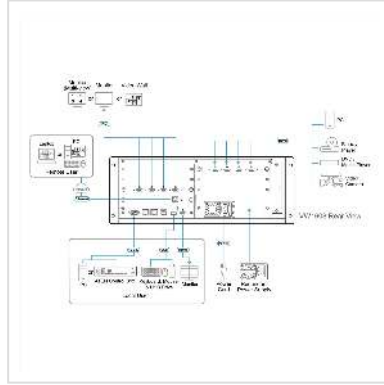


ATEN VW1608 16x8 Video Wall

Artikelnummer	14.01.7660
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	VM1608
EAN (Einzelstück)	4711581522268



Videowallprozessor für anspruchsvolle Umgebungen

Der VW1608 ist ein modularer 4K-Videowand-Prozessor, der 16 Quellen und 8 Bildschirme über ein kompaktes 4U-Gehäuse verwaltet. Er bietet atemberaubende Bildschärfe, intelligente Steuerung und Überwachung, hohe Skalierbarkeit sowie höchste Zuverlässigkeit – ideal für Kontrollzentren, Kontrollräume, Auditorien und Anwendungen der digitalen Beschilderung.

Lebensechte Bildwiedergabe

Der VW1608 liefert echtes 4K60 4:4:4 und präsentiert jede Quelle mit kristallklaren Details und präzisen Farben. Seine FPGA-basierte Hardwarearchitektur und FrameSync-Technologie sorgen für ruckelfreie, latenzfreie Bilder, selbst bei schnellen Quellenwechseln.

Optimiert für jeden Bildschirm

Der Prozessor skaliert Inhalte für jeden Anzeigetyp und jede Anzeigegröße hoch und optimiert sie, sodass jedes Pixel über Videowände hinweg maximale Klarheit liefert.

- Modulares 4U-Gehäuse mit zahlreichen Steckplätzen für Steuerung und Erweiterung

Unterstützt bis zu 16 HDMI-Eingänge und 8 HDMI-Ausgänge

Kompakt und dennoch leistungsstark für LED-Videowände in kleinen bis mittelgroßen unternehmenskritischen Umgebungen

Modulare Board-Kompatibilität – Enthält 7 Board-Steckplätze 4 Eingang 2 Ausgang 1 CPU Board Steckplatz

- Überragende Bildqualität für missionskritische Kommunikation

FPGA-Architektur – unterstützt True 4K-Eingänge, nahtlose Umschaltung in nahezu null Sekunden und Ausgänge ohne Verzögerung

True 4K@60Hz (4:4:4) Skalierbarkeit – unterstützt benutzerdefinierte Auflösungen und

ermöglicht die Hochskalierung von Videosignalen für kristallklare, präzise Bilder unabhängig von der Displaygröße oder dem Displaytyp, von LED über LCD und DLP bis hin zu anderen Großbildschirmen

Decodiert hochauflösende H.265/H.264-IP-Kanäle (über VW754) – ideal für Überwachungsleitstellen und Echtzeit-Überwachungsszenarien

- Zuverlässiger Betrieb rund um die Uhr
- Direkte und Fernkonfigurationen und Steuerungsmethoden

Technische Daten	
Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Splitter und Selektoren
Produkttyp	HDMI-Video-Matrix-Switch
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x VW1608 16 × 8 Modularer Videowallprozessor 1x Strommodul 1x Netzkabel 1x Kabelbinder 1x Bedienungsanleitung
Schnittstelle	HDMI
Höhe	17.67 cm
Breite	46.61 cm
Tiefe	48.2 cm
Gewicht	11.65 kg
Verpackungshöhe	0 mm
Verpackungsbreite	0 mm
Verpackungstiefe	0 mm
Paketgewicht	0 kg