

ATEN VP1920 9 x 2 Präsentation Matrix Switch 4K

Artikelnummer	14.01.7051
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	VP1920-AT-G
EAN (Einzelstück)	4719264646089



Multiformat AV-Switching mit einfacher Bedienung

Der ATEN VP1920 ist ein 3-in-1 Switch für Präsentationen, der einen Video Matrix Switch, einen Audioprozessor und Analog-Digital-Wandler Funktionen integriert. Mit neun Multiformateingängen für zwei HDMI 4K-Ausgänge wurde er entwickelt, um die Effizienz und Wirkung professioneller Präsentationen zu steigern.

Mit einer optimierten Steuerung über Tasten an der Vorderseite, IR-Fernbedienung, OSD und RS-232 reduziert der VP1920 nicht nur die Anzahl der Systemgeräte, sondern auch die Komplexität der Bedienung. Er eignet sich für alle kleinen bis mittleren Unternehmens- und Bildungspräsentationsumgebungen, wie Besprechungsräume, Klassenzimmer, Schulungsräume oder jede andere Präsentationsumgebung, wie beispielsweise in Messezentren oder Hotels.

- Unterstützt multiformatige 9 Eingänge und 2 HDMI-Ausgänge:
 - 3 Kombi-Eingänge (HDMI/VGA, HDMI/DisplayPort, HDMI/AV/YPbPr)
 - 3 HDMI-Eingänge
 - 2 HDMI-Ausgänge
- Integrierte 10/100 Mbit Ethernet Schnittstelle
- Der VGA-Anschluss unterstützt universelle analoge Eingangsformate (RGBHV/RGBs/YCbCr/YPbPr)
- Embed/De-embed Audio-HDMI/DisplayPort Audiosignale können in digitale/analoge Audiosignale extrahiert werden; Stereo/Composite
- Component-Audio kann in digitale Audiosignale eingebettet werden

Hochauflösendes Video mit optimaler Leistung

- Überragende Videoqualität bis zu 4096 x 2160 bei 60 Hz (4:2:0) / 4096 x 2160 bei 30 Hz (4:4:4) (HDMI/DP)
- EDID Expert™ - wählt automatisch die optimalen EDID-Einstellungen für ein reibungsloses Einschalten, eine hochwertige Anzeige und die beste Videoauflösung über alle angeschlossenen Geräte hinweg
- HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP 1.4 konform

Vielseitiger, optimierter Betrieb

- Mehrere Steuerungsmethoden über Fronttasten, RS-232, OSD und IR-Fernbedienung
- Quellenvorschau - schnelles Erkennen und Umschalten auf den Zielinhalt
- Wählbare Anzeigemodi (Matrix, Spiegel oder PiP) für unterschiedliche Präsentationsanforderungen
- Automatische Umschaltung – erkennt und schaltet automatisch auf eine neue Quelle um, sobald sie angeschlossen ist, was Zeit spart und den Komfort erhöht
- Unterstützt den Standbymodus für Energieeinsparung und schnelles Aufwachen

Technische Daten	
Hersteller	ATEN
Produktgruppe	KVM-Switches / PC-Shares
Produkttyp	HDMI-Video-Matrix-Switch
Lieferumfang	1x VP1920 9 x 2 Präsentation Matrix Switch 1x LIN2-418K-E12G Stromkabel 1x 2XRT-0003G IR Empfänger 1x 2XRT-0109GIR Fernbedienung 1x Benutzeranleitung
Schnittstelle	HDMI
Eingänge	9
Ausgänge	2
Max. Distanz	15 m
Max. Auflösung	HDMI/DP: Bis zu 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz (4:2:0)