

ATEN USB HDMI KVM Digiprozessor Digital/Daten Digital/Display/Video

Artikelnummer	999795234
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ATEN USB HDMI KVM Digiprozessor Digital/Daten Digital/Display/Video

Produktbeschreibung:

Der KG8900T USB HDMI KVM DigiProcessor kann eine zentrale Verbindung vom KVM over IP OmniBus Gateway zum Zielcomputer herstellen. Sein digitales Signal liefert einen hervorragenden Signalausgleich für eine stark verbesserte Videoqualität von bis zu 1920 x 1200 @ 60 Hz, 24-Bit-Farbtiefe und steigert die Datenübertragungsrate schneller als herkömmliche KVM-Lösungen. Dieser Plug and Play KVM DigiProcessor ist mit einem leistungsstarken SoC ausgestattet, der eine hervorragende Videokomprimierungsleistung bietet. Sein Zero-U- und leichtes Design ermöglicht eine effiziente und saubere Installation und stellt eine ideale platzsparende Lösung dar. Der KVM DigiProcessor eignet sich perfekt für Anwendungen in Rechenzentren, Serverräumen, Steuerungen und High-Tech-Produktionslinien.

Anmerkung: Der ATEN KVM DigiProcessor ist nur mit KG0016 / KG0032 kompatibel. Vergewissern Sie sich, dass der KG0016 / KG0032 und der KVM-DigiProcessor direkt miteinander verbunden sind und sich kein Netzwerk-Switch dazwischen befindet. Der SP-Port des ATEN DigiProcessors ist für zukünftige Erweiterungen reserviert.

- Hervorragende Videoqualität – unterstützt Auflösungen bis zu 1920 x 1200 @ 60 Hz; 24-bit Farbtiefe
- Verzerrungsfreie dynamische Videoleistung bis zu 100 m über ein Cat 5e/6-Kabel
- Virtuelle Medien unterstützen schnelle Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 265Mbps (Lesen) / 188Mbps (Schreiben)
- Platzsparend – 0U und kompaktes Design mit SR-Montagebügel für eine organisierte Server-Rack-Installation
- Leichtes Aluminium-Druckgussgehäuse – verbessertes passives Kühlungsdesign mit stromlinienförmigen Streifen rund um das Gehäuse für eine schnelle Abstrahlung
- Bus-powered – kein externer Stromadapter erforderlich mit extrem niedrigem Stromverbrauch*
- Firmware aufrüstbar

Anmerkung: Stellen Sie sicher, dass Sie beide USB-Anschlüsse mit den USB-Ports des Servers verbinden, um eine ausreichende Stromversorgung zu gewährleisten.

Anschlüsse	
Verbindung	1 x RJ-45-Buchse (KVM) 1 x RJ-45-Buchse (SP) (reserviert für zukünftige Erweiterungen)
Computer	2 x USB Typ A Stecker 1 x HDMI-Stecker
Schalter	
Reset	1 x Halbversenkter Druckknopf
LEDs	
Verbindung	1 (Grün)- Ein: Aktiv / Blinkend: Senden/Empfangen
10/100/1000 Mb/s	1 (Aus / Orange / Grün)
Stromversorgung	1 (Grün)
Stromverbrauch	DC5V:3.745W:18BTU
Umgebung	
Betriebstemperatur	0–40°C
Aufbewahrungstemperatur	-20–60°C
Feuchtigkeit	0–95% RH, Nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Aluminium-Druckguss-Gehäuse
Gewicht	0,27 kg (0.59 lb)
Abmessungen (L x B x H)	12.20 x 5.80 x 2,58 cm

- Länge Verpackung: 0,458 m
- Typ 1: Zubehör
- Hersteller-Nr.: KG8900T
- EAN Code: 4710469346477
- Typ 2: HDMI/USB
- Netto-Gewicht: 0,270000 kg
- Artikel Breite: 6,500000 cm
- Artikel Höhe: 11,000000 cm
- Artikel Länge: 18,500000 cm
- Breite Verpackung: 0,345 m
- Gewicht: 7,170 kg
- Höhe Verpackung: 0,206 m
- Verpackungsvolumen: 0,0326 m³
- Herstellerinformation: ATEN Infotech n.v.
Mijnwerkerslaan 34
3550 Heusden-Zolder
Belgien
support@aten.eu
- Ursprungsland: Taiwan
- Zolltarifnummer: 8471800000
- Hersteller: Aten

Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
KVM-Extender
Formfaktor
Extern
Netzwerk
Anschlusstechnik
Kabelgebunden
Max Auflösung

1920 x 1200 @ 60 Hz

Maximaler Übertragungsbereich

100 m

Statusanzeiger

Stromversorgung, Link, Netzwerk

Leistungsmerkmale

Firmware aktualisierbar, Reset-Taste, Aluminiumgehäuse, HTML5 User Interface Support, Spannungsversorgung über Bus

Verschlüsselungsalgorithmus

FIPS 140-2 Level 1, TLS 1.3

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

1 x KVM - RJ-45 weiblich

1 x Link - RJ-45 weiblich

2 x USB - Type A männlich

1 x HDMI - HDMI Typ A, 19-polig männlich

Stromversorgung

Leistungsaufnahme im Betrieb

3.745 Watt

Abmessungen und Gewicht

Breite

5,8 cm

Tiefe

12,2 cm

Höhe

2,58 cm

Gewicht

270 g

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

0 - 95% RH (non-condensing)

Produkteigenschaften

Statusanzeiger	Netzwerk, Stromversorgung, Link
Netzwerk - Typ	KVM-Extender
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x KVM - RJ-45 weiblich, 1 x Link - RJ-45 weiblich, 1 x HDMI - HDMI Typ A, 19-polig männlich, 2 x USB - Type A männlich
Verschlüsselungsalgorithmus	TLS 1.3, FIPS 140-2 Level 1
KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung	1920 x 1200
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Gewicht	270 g
Leistungsaufnahme im Betrieb	3,745 Watt
KVM V-Sync-Rate bei maximaler Auflösung	60 Hz
Netzwerk - Formfaktor	Extern

Weitere Bilder

