

# ATEN USB VGA KVM Digiprozessor Digital/Daten Digital/Display

Artikelnummer	999795117
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

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

Produktbeschreibung:

Der KG1900T USB VGA KVM DigiProcessor kann eine zentrale Verbindung zwischen dem KVM over IP OmniBus Gateway und dem Zielcomputer herstellen. Sein digitales Signal liefert einen hervorragenden Signalausgleich für eine stark verbesserte Videoqualität 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 dem 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 HDB-15-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:4.73W:22BTU
Umgebung	
Betriebstemperatur	0–40°C
Aufbewahrungstemperatur	-20–60°C
Feuchtigkeit	0-95% RH, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Aluminium-Druckguss-Gehäuse
Gewicht	0,30 kg ( 0.66 lb )
Abmessungen (L x B x H)	12.20 x 5.80 x 2,58 cm

- Länge Verpackung: 0,458 m
- Typ 2: VGA/USB
- Typ 1: Zubehör
- Hersteller-Nr.: KG1900T
- EAN Code: 4710469346453
- Netto-Gewicht: 0,300000 kg
- Artikel Breite: 6,500000 cm
- Artikel Höhe: 11,000000 cm
- Artikel Länge: 18,500000 cm
- Breite Verpackung: 0,345 m
- Gewicht: 7,730 kg
- Höhe Verpackung: 0,206 m
- Verpackungsvolumen: 0,0372 m<sup>3</sup>
- Herstellerinformation: ATEN Infotech n.v.  
Mijnwerkerslaan 34  
3550 Heusden-Zolder  
Belgien  
support@aten.eu
- Ursprungsland: Taiwan
- Im Angebot: Nein
- Stark reduziert: Nein
- Zolltarifnummer: 8471800000
- Hersteller: Aten

#### Technische Details:

Allgemein  
Gerätetyp  
KVM-/Audio-/USB-Extender  
Formfaktor  
Extern  
Netzwerk  
Anschlusstechnik

Kabelgebunden  
Verdrahtungstyp  
10/100/1000Base-T  
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 VGA männlich  
Stromversorgung  
Leistungsaufnahme im Betrieb  
4.73 Watt  
Abmessungen und Gewicht  
Breite  
5,8 cm  
Tiefe  
12,2 cm  
Höhe  
2,58 cm  
Gewicht  
300 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

<b>Statusanzeiger</b>	Netzwerk, Stromversorgung, Link
<b>Gewicht</b>	300 g
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x VGA männlich, 1 x KVM - RJ-45 weiblich, 1 x Link - RJ-45 weiblich, 2 x USB - Type A männlich
<b>Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	4,73 Watt
<b>KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung</b>	1920 x 1200
<b>Netzwerk - Typ</b>	KVM-/Audio-/USB-Extender
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabelgebunden
<b>KVM V-Sync-Rate bei maximaler Auflösung</b>	60 Hz
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Extern

Weitere Bilder

