

# ATEN DVI USB KVM DigiProcessor

<b>Artikelnummer</b>	999813629
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

ATEN DVI USB KVM DigiProcessor

Produktbeschreibung:

Der DigiProcessor KG6900T USB DVI KVM 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 DigiProzessor 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 DigiProzessor ist nur mit KG0016 / KG0032 kompatibel. Vergewissern Sie sich, dass der KG0016 / KG0032 und der KVM-DigiProzessor 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 DVI-D-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:3.854W:18BTU

## 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 1: Zubehör
- Hersteller-Nr.: KG6900T
- EAN Code: 4710469346460
- Typ 2: DVI/USB
- 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: 0,0326 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 DVI-D männlich  
Stromversorgung  
Leistungsaufnahme im Betrieb  
3.854 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 DVI-D männlich, 1 x KVM - RJ-45 weiblich, 1 x Link - RJ-45 weiblich, 2 x USB - Type A männlich
<b>Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	3,854 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

