

## KG9950T

USB 4K DisplayPort KVM DigiProcessor



De KG9950T USB 4K DisplayPort KVM DigiProcessor kan centraal verbinding maken vanaf de KVM over IP OmniBus Gateway naar de doelcomputer. Het digitale signaal levert superieure signaalcompensatie voor een sterk verbeterde videokwaliteit tot 3840 x 2160 @30 Hz, 24-bits kleurdiepte en verhoogt de gegevensoverdrachtsnelheid sneller dan traditionele KVM-oplossingen. Deze Plug & Play KVM DigiProcessor is gebouwd met een krachtige SoC die uitstekende videocompressieprestaties levert. Het nul-op-de-meter-ontwerp en het lichte gewicht zorgen voor een efficiënte en nette installatie en vormen een ideale ruimtebesparende oplossing. De KVM DigiProcessor is perfect geschikt voor datacenters, serverruimtes, controlekamers en hightech productielijntoepassingen.

Opmerking: De ATEN KVM DigiProcessor is alleen compatibel met [KG0016](#) / [KG0032](#). Zorg ervoor dat de [KG0016](#) / [KG0032](#) en de KVM DigiProcessor rechtstreeks met elkaar verbonden zijn en dat er geen netwerkswitch tussen zit. De SP-poort op de ATEN DigiProcessor is gereserveerd voor toekomstige uitbreiding.



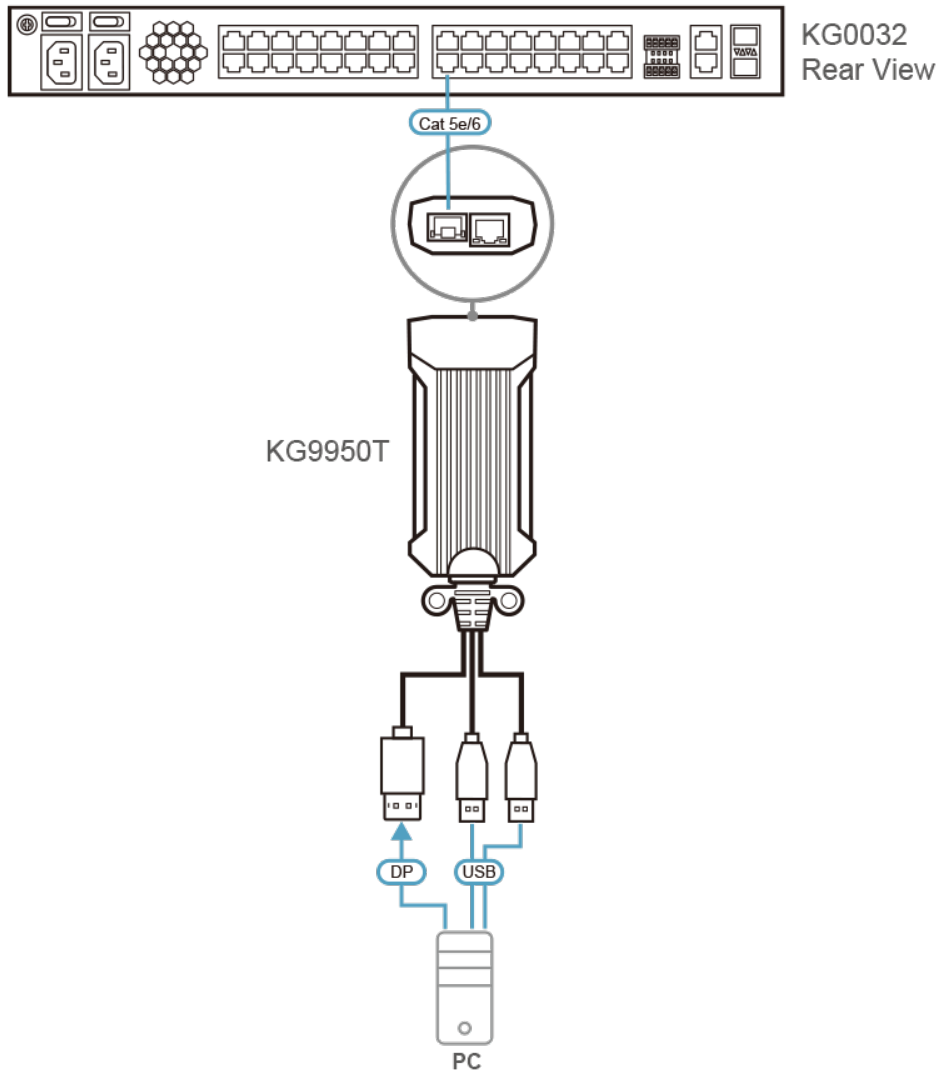
### Opties

- Superieure videokwaliteit – ondersteunt resoluties tot 3840 x 2160 @30 Hz; 24-bits kleurdiepte
- Vervormingsvrije dynamische videoprestaties tot 100 m via een Cat 5e/6 kabel
- Virtual Media ondersteunt hoge overdrachtssnelheden tot 265Mbps lezen / 188Mbps schrijven
- Ruimtebesparend – OU en compact ontwerp met SR-montagebeugel voor georganiseerde installatie in serverrekken
- Lichtgewicht aluminium gegoten shroud – verbeterd passief koelingsontwerp met stroomlijnende streep rondom de shroud voor een snellere straling
- Busvoeding – geen externe voedingsadapter nodig met ultralaag stroomverbruik
- Firmware upgradebaar
- Ondersteuning voor Smart Card / CAC-lezer
- DisplayPort digitale audio-ondersteuning

## Specificaties

Connectoren	
Link	1 x RJ-45 vrouwelijk (KVM) 1 x RJ-45 Vrouwelijk (SP) (Gereserveerd voor toekomstige uitbreiding)
Computer	2 x USB Type A Mannelijk 1 x DisplayPort mannelijk
Schakelaars	
Resetten	1 x Half verzonken drukknop
LED's	
Link	1 (Groen)- Aan: Actief / Knippert: Zenden/Ontvangen)
10/100/1000 Mbps	1 (Uit / Oranje / Groen)
Stroom	1 (Groen)
Stroomverbruik	DC5V:3.83W:18BTU/h  Let op: <ul style="list-style-type: none"> <li>● De meting in Watt geeft het typische stroomverbruik van het apparaat zonder externe belasting aan.</li> <li>● De meting in BTU/h geeft het stroomverbruik van het apparaat aan wanneer het volledig wordt belast.</li> </ul>
Omgeving	
Operatietemperatuur	0–50°C
Opslagtemperatuur	-20–60°C
Vochtigheid	0-95% RH, niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen	
Behuizing	Gegoten aluminium behuizing
Gewicht	0.28 kg ( 0.62 lb )
Afmetingen (L x B x H)	12.20 x 5.80 x 2.58 cm (4.8 x 2.28 x 1.02 in.)
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.

Diagram



**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.