

USB 4K HDMI / DisplayPort KVM DigiProcessor

KG8950T / KG9950T

Der KG8950T / KG9950T USB 4K HDMI / DisplayPort KVM DigiProcessor kann zentral vom KVM over IP OmniBus Gateway mit dem Zielcomputer verbunden werden. Sein digitales Signal bietet eine hervorragende Signalkompensation für eine deutlich verbesserte Videoqualität von bis zu 3840 x 2160 bei 30 Hz, 24-Bit Farbtiefe und beschleunigt die Datenübertragungsrate im Vergleich zu herkömmlichen KVM-Lösungen. Dieser Plug-and-Play-KVM DigiProcessor verfügt über einen leistungsstarken SoC, der eine hervorragende Videokompressionsleistung bietet. Sein Zero-U- und leichtes Design ermöglicht eine effiziente und saubere Installation und bietet eine ideale platzsparende Lösung. Der KVM DigiProcessor eignet sich perfekt für Rechenzentren, Serverräume, Kontrollräume und Hightech-Produktionslinien.

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

KG8950T

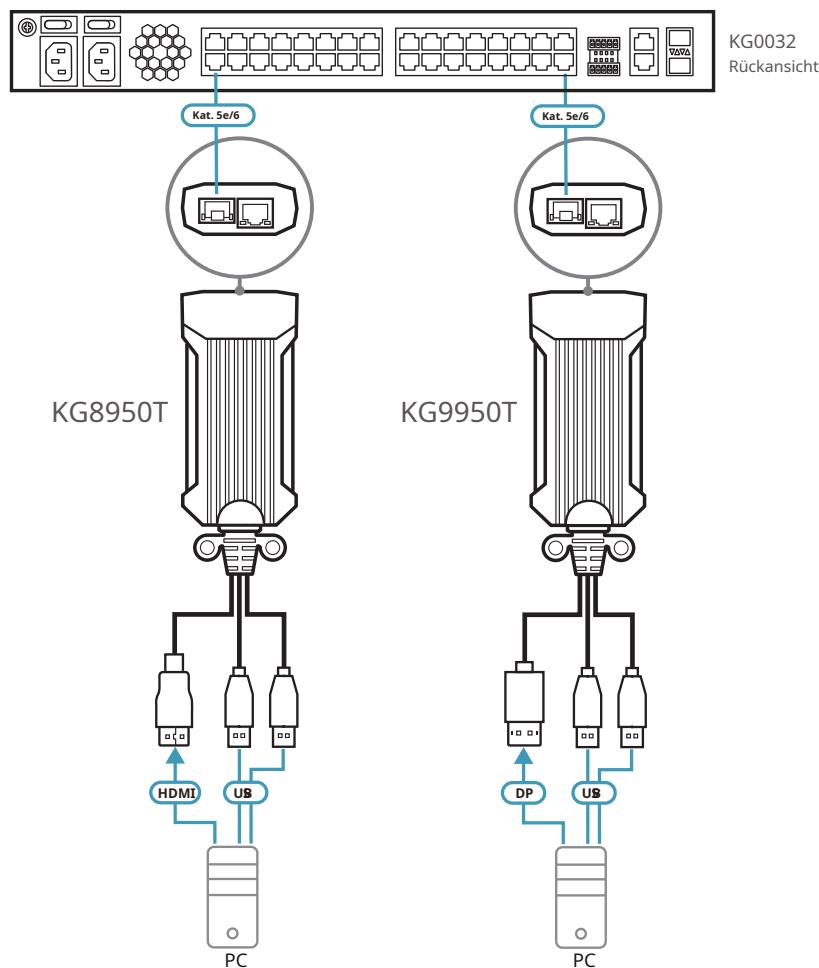


KG9950T



Merkmale

- Überragende Videoqualität – unterstützt Auflösungen bis zu 3840 x 2160 bei 30 Hz; 24-Bit-Farbtiefe
- Verzerrungsfreie dynamische Videoleistung bis zu 100 m über ein Cat 5e/6-Kabel
- Virtual Media unterstützt schnelle Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 265 Mbit/s beim Lesen/188 Mbit/s beim Schreiben
- Platzsparend – 0U und kompaktes Design mit SR-Montagebügel für eine geordnete Server-Rack-Installation
- Leichte Aluminium-Druckguss-Abdeckung – verbessertes passives Kühldesign mit Stromlinienstreifen rund um die Abdeckung, um eine schnelle Abstrahlung zu unterstützen
- Bus-betrieben – kein externes Netzteil erforderlich, extrem niedriger Stromverbrauch
- Firmware aktualisierbar
- Unterstützung für Smartcard-/CAC-Lesegeräte
- HDMI (KG8950T) / DisplayPort (KG9950T) digitale Audiounterstützung



Technische Daten

	KG8950T	KG9950T
Anschlüsse		
Link	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	2 x USB Typ-A-Stecker, 1 x DisplayPort-Stecker
Schalter		
Zurücksetzen		1 x Halbversenkter Druckknopf
LEDs		
Link	1 (Grün) Ein: Aktiv / Blinkend: Senden / Empfangen	
10/100/1000 Mbit/s	1 (Aus / Orange / Grün)	
Leistung	1 (Grün)	
Stromverbrauch		
N	Gleichstrom 5 V: 4,26 W	Gleichstrom 5 V: 3,83 W
Umwelt		
Betriebstemperatur	0 – 50 °C	
Lagertemperatur	20 – 60 °C	
Luftfeuchtigkeit	0 – 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend	
Physikalische Eigenschaften		
Gehäuse	Aluminium-Druckgussgehäuse	
Gewicht	0,28 kg	
Abmessungen (L x B x H)	12,20 x 5,80 x 2,585 cm	

ATEN International Co., Ltd.

3F., Nr. 125, Sek. 2, Datung Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Telefon: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-Mail: marketing@aten.com

Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Veröffentlicht: 09/2024 V1.0

© Copyright 2024 ATEN® International Co. Ltd.

ATEN und das ATEN-Logo sind eingetragene Marken von ATEN International Co., Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.

