

# KG8950T / KG9950T : USB 4K HDMI / DisplayPort KVM DigiProcessor

## KG8950T / KG9950T

KVM DigiProcessor KG8950T/KG9950T は、KVM over IP オムニバス・ゲートウェイからターゲットコンピューターに接続するデバイスです。キーボード・マウスは USB (全モデル共通) で、ビデオは HDMI (KG8950T) と、DisplayPort (KG9950T) の 2 モデルが提供されています。4K 解像度のサポート、優れた信号補正でビデオ品質を大幅に強化し、デジタル伝送による色調の鮮明さやアナログ伝送よりも長い距離への伝送が可能です。

- ・解像度 - 最大 4K@30Hz、24 ビット色深度
- ・KVM over IP オムニバス・ゲートウェイに対して Cat 5e/6 ケーブルで接続 - 最大 100m 延長可能
- ・省スペース設計 - SR マウント用ハンガーを一体化し、0U サイズで取り付け可能
- ・バスパワー対応

注意：ATEN KVM DigiProcessor は KG0016/KG0032 とのみ互換性があります。KG0016/KG0032 と KVM DigiProcessor の間にはネットワークスイッチがなく、直接接続されていることを確認してください。なお、ATEN DigiProcessor の SP ポートは将来的な拡張用に予約されています。

**HDMI**<sup>TM</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

KG8950T



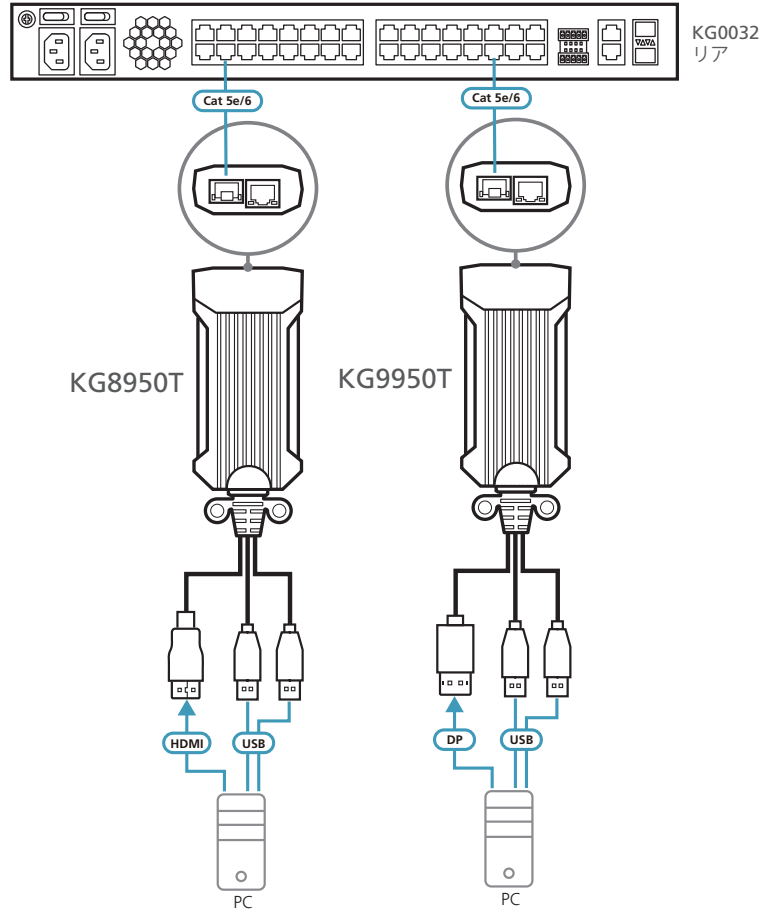
KG9950T



### [ 特長 ]

- ・解像度 - 最大 3840×2160@30Hz、24 ビット色深度をサポート
- ・歪みのないダイナミックビデオパフォーマンス - Cat 5e/6 ケーブル経由で最大 100m 延長
- ・バーチャルメディアは最大 Read 265Mbps、Write 188Mbps の高速伝送速度をサポート
- ・省スペース設計 - SR マウント用ハンガーを一体化した 0U サイズのコンパクトな設計により、サーバーラックに整然と設置可能
- ・軽量アルミニウムダイカスト製シュラウド - 強化されたパッシブ冷却設計で、シュラウド全体に流線型のストライプが施されており、素早い放熱を実現
- ・バスパワー - 低消費電力で外部電源アダプター不要
- ・ファームウェアアップグレード対応
- ・スマートカード /CAC リーダー対応
- ・HDMI (KG8950T) / DisplayPort (KG9950T) デジタルオーディオ対応

# [ 構成図 ]



# [ 仕様 ]

機能	KG8950T	KG9950T
コネクター	RJ-45 メス x1 (KVM) RJ-45 メス x1 (SP) (将来的な拡張用に予約済み)	
リンク	RJ-45 メス x1 (SP) (将来的な拡張用に予約済み)	
コンピューター	USB Type-A オス x2 HDMI オス x1	USB Type-A オス x2 DisplayPort オス x1
スイッチ	ピンホール型スイッチ x1	
LED	(Green) (点灯: アクティブ、点滅: 送受信)	
リンク	1 (Off / Orange / Green)	
10/100/1000 Mbps	1 (Green)	
電源	DC 5V : 4.26W	
消費電力	注意: ・ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。 ・BTU/h 単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がかかった状態の消費電力を示します。	注意: ・ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。 ・BTU/h 単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がかかった状態の消費電力を示します。
動作環境	0 ~ 50°C	
動作温度	-20 ~ 60°C	
保管温度	0 ~ 95%RH、結露なきこと	
湿度	アルミダイカスト	
ケース	0.28 kg	
ケース材料	122x58x25.9 mm	
重量		
サイズ (WxDxH)		

