

USB VGA / DVI / HDMI / DisplayPort KVM DigiProcessor KG1900T/KG6900T/KG8900T/KG9900T

KVM DigiProcessor KG1900T/KG6900T/KG8900T/KG9900T 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に対して一元的な接続を実現するデバイスです。キーボード・マウスはUSB (全モデル共通) で、ビデオはVGA (KG1900T)、DVI (KG6900T)、HDMI (KG8900T)、DisplayPort (KG9900T) の各種インターフェースのモデルが提供されています。優れた信号補正でビデオ品質を大幅に強化するとともに、データ転送速度を従来のKVMソリューションから最大10倍高速化することで、スピーディーなファイル転送を実現します。

- 各種ビデオインターフェースのモデルをラインナップ - 環境に応じて、VGA (KG1900T)、DVI (KG6900T)、HDMI (KG8900T)、DisplayPort (KG9900T) から選択可能
- 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
- 解像度 - 最大1920×1200 @ 60Hz、24 ビット色深度
- パーチャルメディアは最大読み取り 265Mbps、書き込み 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、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。

KG1900T



KG6900T



KG8900T



KG9900T

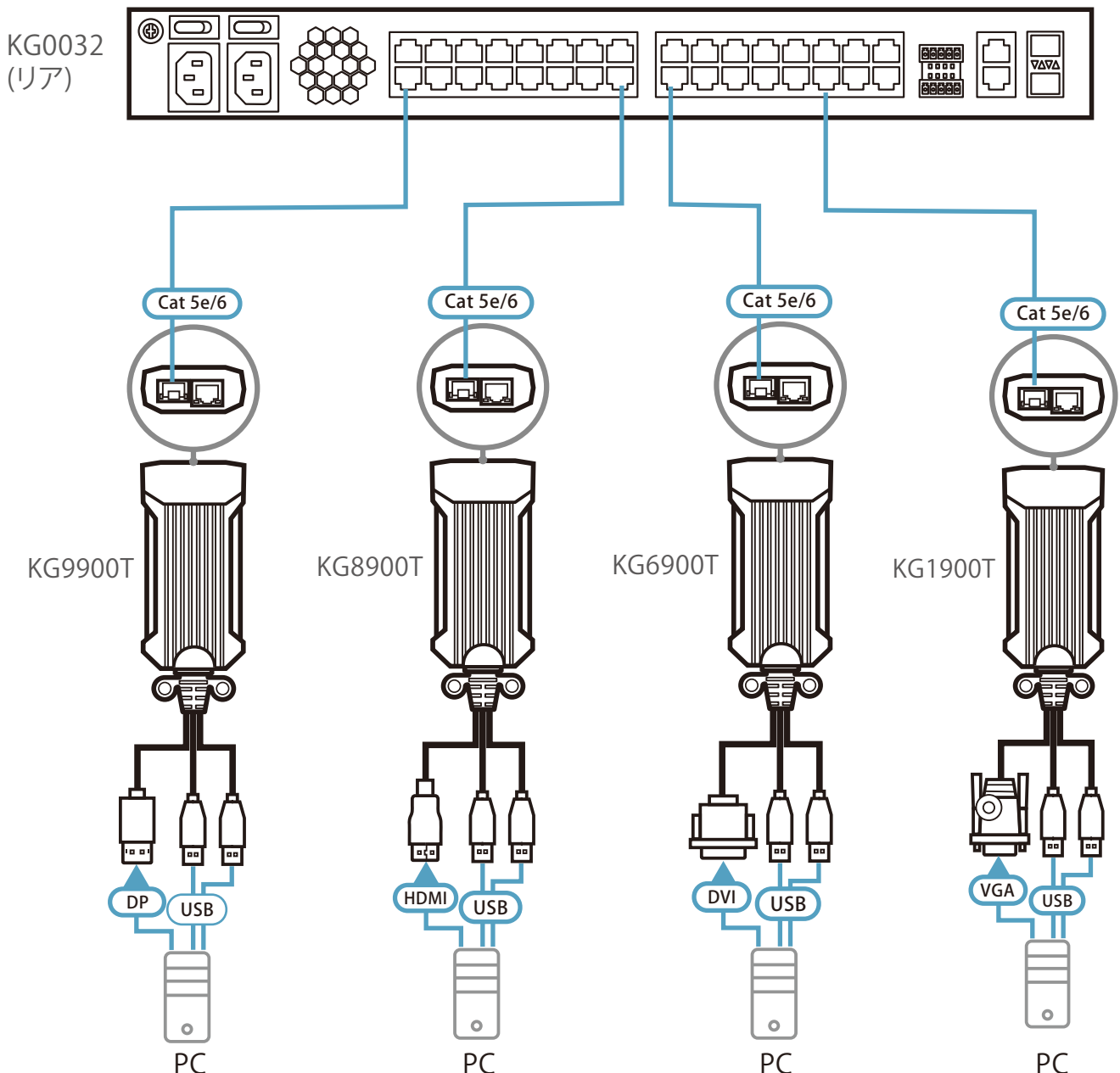


[特長]

- 解像度 - 最大1920×1200 @ 60Hz、24ビット色深度をサポート
- Cat 5e/6ケーブル経由で最長100mまで歪みのないダイナミックなビデオパフォーマンスを実現
- バーチャルメディアは最大読み取り265Mbps、書き込み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

注意: 十分な電源を確保できるよう、両方のUSBコネクタがサーバーのUSBポートに接続していることを確認してください。

[構成図]



[仕様]

機能	KG1900T	KG6900T	KG8900T	KG9900T
コネクター				
リンク	RJ-45 メス×1 (KVM) RJ-45 メス×1 (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×2 D-sub 15 ピン オス×1	USB Type-A オス×2 DVI-D オス×1	USB Type-A オス×2 HDMI オス×1	USB Type-A オス×2 DisplayPort オス×1
スイッチ				
リセット	ピンホール型スイッチ×1			
LED				
リンク	1 (Green) (点灯:アクティブ、点滅:送受信)			
10/100/1000 Mbps	1 (100:Orange、1000:Green、10 または接続なし:オフ)			
電源	1 (Green)			
消費電力	DC 5V:4.73W	DC 5V:3.854W	DC 5V:3.745W	DC 5V:4.16W
動作環境				
動作温度	0~40℃			
保管温度	-20~60℃			
湿度	0~95%RH、結露なきこと			
ケース				
ケース材料	アルミダイカスト			
重量	0.30 kg	0.30 kg	0.27 kg	0.27 kg
サイズ(W×D×H)	122×58×25.8 mm			