

VE44PB

4 出力 PoH/PoE パワーインジェクター

VE44PBは、最大4台のATEN Power over HDBaseT (PoH) / Power over Ethernet (PoE) 互換製品に対して、Cat 5e/6/6aケーブル経由で給電できる、4ポートのパワーインジェクターです。

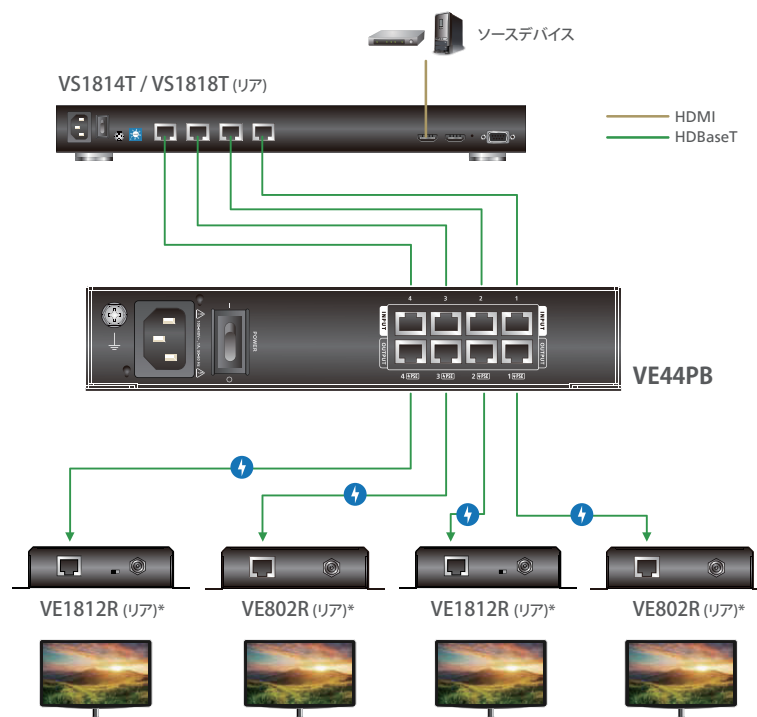
お使いの業務用A/VシステムにVE44PBを導入することで、接続デバイスのローカル電源を減らすことができます。本製品は、PSEポート1箇所につき、最大15.4Wの電力を供給します。また、HDBaseT接続により、本製品はCat 6/6aケーブルでHDMI接続を長距離延長しながらも、映像や画像の品質を維持できるのが特長です。

さらに、製品本体フロントパネルにあるステータスLEDを一目見れば接続デバイスの状態が把握できるため、リアルタイム監視や緊急時のトラブルシューティングに便利です。コンパクトでラックマウント可能なVE44PBは、リモートPoH/PoE給電が必要とされるトランスミッターおよびレシーバーの間で、柔軟にセットアップできる製品です。



リア

□ 構成図



* 電源はPoH対応デバイスに対してHDBaseT経由で供給(電源アダプター不要)。

□ 特長

- 最大4台の ATEN Power over HDBaseT (PoH) / Power over Ethernet (PoE) 互換製品に対して、Cat 5e/6/6a ケーブル経由で給電
- HDBaseT コネクティビティ - HDMI 接続を Cat 6/6a ケーブル1本で延長
- ATEN PoH/PoE 給電対応モデルと互換 - VE2812AT、VE2812AEUT/AUST、VE1812R、VE802R、VK108US、VK112EU、VK224、VK236、VK248、KE8952、および今後ラインナップされる IEEE 802.3 af 規格に準拠した ATEN PoH/PoE 給電対応モデル
- ATEN PoH PD 製品と互換性のある最大 10.2Gbps のデータ転送速度を提供 - VE2812AT、VE2812AEUT/AUST、VE1812R、VE802R、VK108US、VK112EU、VK224、VK236、VK248、KE8952、および今後ラインナップされる IEEE 802.3 af 規格に準拠した ATEN PoH/PoE 給電対応モデル
- 8KV/15KV ESD 保護
- 追加設定なしでプラグアンドプレイ可能
- ラックマウント対応
- PSE ポート1箇所につき最大 15.4W の電源を供給
- ステータス LED でデバイスの状態が一目瞭然 - リアルタイム監視やトラブルシューティングに有用
- パワーインジェクターとして機能しても、ビデオ、オーディオ、双方向 RS-232 通信、イーサネット通信の各信号の品質を確保※

※ 伝送距離は本来の延長距離の80%程度になります。

□ 仕様

機能	VE44PB
ビデオ	
最大データ伝送速度	10.2 Gbps (HDBaseT POH PD 対応)
コネクタ	
入力	RJ-45 メス×4
出力	RJ-45 メス×4 (PoH/PoE PSE 対応)
電源	3 極 AC 電源ソケット×1
スイッチ	
電源	ON/OFF スイッチ×1
電源仕様	
最大入力電源	AC 100 ~ 240V、50/60Hz、1A (日本仕様は PSE 対応 3P/100V 電源コードを同梱)
消費電力	AC110V : 1.2W AC220V : 1.1W
動作環境	
動作温度	0 ~ 40 °C
保管温度	-20 ~ 60 °C
湿度	0 ~ 80% RH、結露なきこと
ケース	
ケース材料	メタル
重量	1.23 kg
サイズ (W × D × H)	215 × 162.3 × 41.8mm
同梱品	マウントキット×1 電源ケーブル×1 クイックスタートガイド×1