

# WHY CHOOSE



一般的なネットワーク  
スイッチと何が違うの？



エンターテインメント照明、音響及び映像信号ルーティング用に特別  
設計されています

実績ある堅牢なハードウェアだけではありません。管理機能の構成が理解し易く設定変更では時間短縮可能です。VIA の使い方を学ぶためにネットワークスイッチの専門家に教えを乞う必要はありません。

**PoE**  
Power over Ethernet

- 802.3af 15.4 ワット
- パワー ブリック及び IEC 不要
- Pathscape からのデバイス再起動

**Bandwidth Monitor**

- フロント ディスプレイから簡単にアクセス (ラックマウントモデル)
- リンク速度管理と、ボトルネック検出
- リンク速度の使用率報告

**VLAN**  
Virtual Local Area Networks

- ギガビット ファイバー バックボーン
- レイヤー 2 独立 LAN
- 領域間 IP コンフリクト無

**T & C**  
Trap and Convert

- ネットワークを乱すブロードキャストプロトコル停止
- ArtNet を E1.31sACN へ変換
- 10BaseT デバイス負担軽減

**DHCP**  
Dynamic Host Configuration Protocol

- ネットワーク中枢に堅牢なサーバー
- フロントパネル設定
- 各 VLAN IP プール

**IGMP**  
Internet Group Management Protocol

- ブロードキャストトラフィック低減
- エンドデバイスネットワーク負荷軽減
- 理想的 Trap & Convert ペアリング

**LLDP**  
Link Layer Discovery Protocol

- 何が繋がっているのか？
- デバイスの出入力確認
- レイヤー 1 によるバスウェイ製品特定

**RSTP**  
Rapid Spanning Tree Protocol

- ネットワークループ作成不要
- Cat5 ケーブルによる冗長コスト低減
- ポート設定不要

**EAPS**  
Ethernet Automatic Protection Switching

- Cat5 ケーブルによる冗長コスト低減
- リンク破損の場合は 1/20 秒で回復
- 障害の早期検出

**Dante™**  
Digital Audio Network through Ethernet

- シンプルなダンテ オン / オフ設定
- 非圧縮、低遅延オーディオ
- 同一ネットワーク上に音響と照明



**QoS**  
Quality of Service

- スループット向上、ジッター低減
- トラフィック優先位とリソース予約
- 音響ネットワークの簡単設定



株式会社 剣プロダクションサービス  
〒223-0057  
横浜市港北区新羽町1166  
TEL:045-547-2288 FAX:045-547-2221  
Web: www.kenpro-inc.com