

PoE対応SIP公表アダプタ



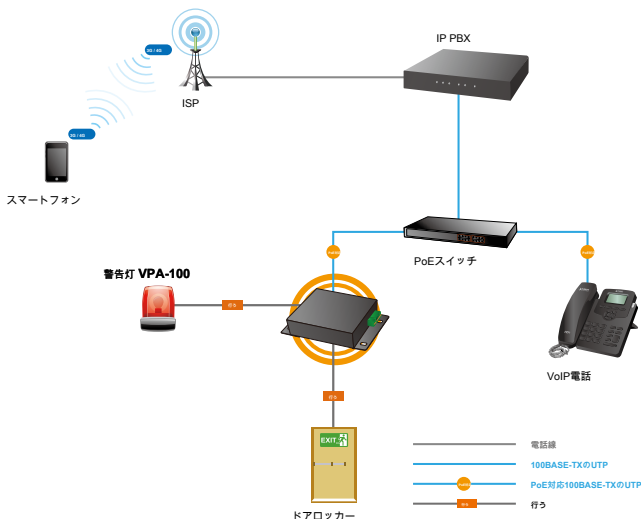
新しいオーディオコントロールシステム

PLANET VPA-100オーディオ制御システムは、放送用の単方向および双方向のオーディオを提供するために、既存のIP PBXが付属しています。発表は単にハンドセット、ヘッドセット、またはハンズフリーモードでIP電話からの通話を行うことによって、VPA-100を介して行うことができます。その効率的な3.5ワットのアンプは、部屋全体やフロアスペース用スピーカカバレッジを提供します。



ユーザーフレンドリーなコントロール

VPA-100は、電源投入または電源をオフに制御する4つのプログラムの出力ポートを提供します。これは通常、Web経由でそれらを制御します。IP電話は、VPA-100にダイヤルされると、ユーザは、IP電話のキーパッドを介して、これらのポートを制御することができます。これは、ユーザーがどこでも、いつでもこれらのデバイスを制御することができます。



ハイライト

- SIP (RFC3261) および最新のIP PBXシステムとの互換性
- 柔軟な導入のためのIEEE 802.3af準拠のPoEインタフェースに準拠
- ベーキングとインターコム機能は、作業効率を強化します
- 4つのデジタル出力ポートがオン/オフアラームライト、ドアロックカーなどをオンにします
- 位置のためのオーディオ出力: 3.5ミリメートルオーディオインターフェイスとスピーカー

有利なアプリケーション

- アコースティックエコーキャンセルやノイズ抑制
- 全二重およびスピーカモード
- 適応ジッターバッファ
- ネットワーク拡張のための機器との接続に使用可能なエキストラLANポート

SIPアプリケーション

- 自動応答
- ベーキングとインターコム
- 音声アルゴリズム: G.711 A-lawおよびμ-lawのG.722 / G.722.1 / G.722.2、G.723、G.726、G.729、iLBCの

制御機能呼び出します

- 音量調節
- オーディオ出力モード: スピーカーや受話器
- 着信リング
- 全二重

ネットワーク機能

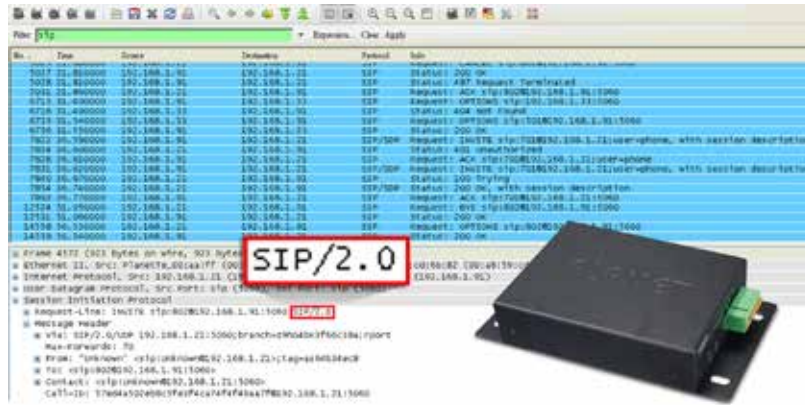
- WAN上の静的IPとDHCPクライアント
- メインDNSサーバー

メンテナンスと管理

- 統合されたWebサーバは、Webベースの管理および構成を提供します
- HTTP経由でのファームウェアのアップグレード
- ウェブUIと携帯電話のキーを介したリモートコントロールデジタル出力

標準コンプライアンス

セッション開始プロトコル2.0 (RFC 3261) に準拠し、VPA-100は、地球または任意のサードパーティのSIP 2.0準拠のVoIP製品で機能することができます。

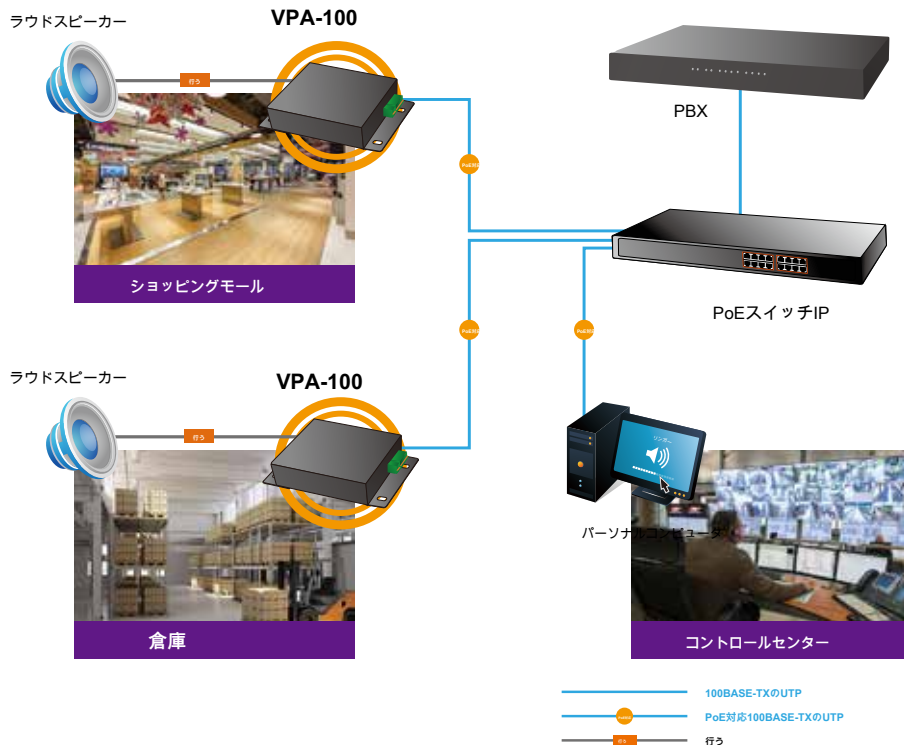


ユーザーの用途に合わせて調整可能

VPA-100は、ユーザーが自分の便宜のために利用可能な電力源のいずれかを選択することができることを意味し、イーサネットケーブルを介して電源アダプタや電源経由で電力を供給することができます。ウェブUIを介して出力、スピーカー入力と携帯電話の入力の音量は、環境中の発表はちょうどいように調整することができます。このような部屋、廊下、オフィスフロア、そしてそれ以上のものとして、すべての施設で設定することができます。

完全なVoIP通信

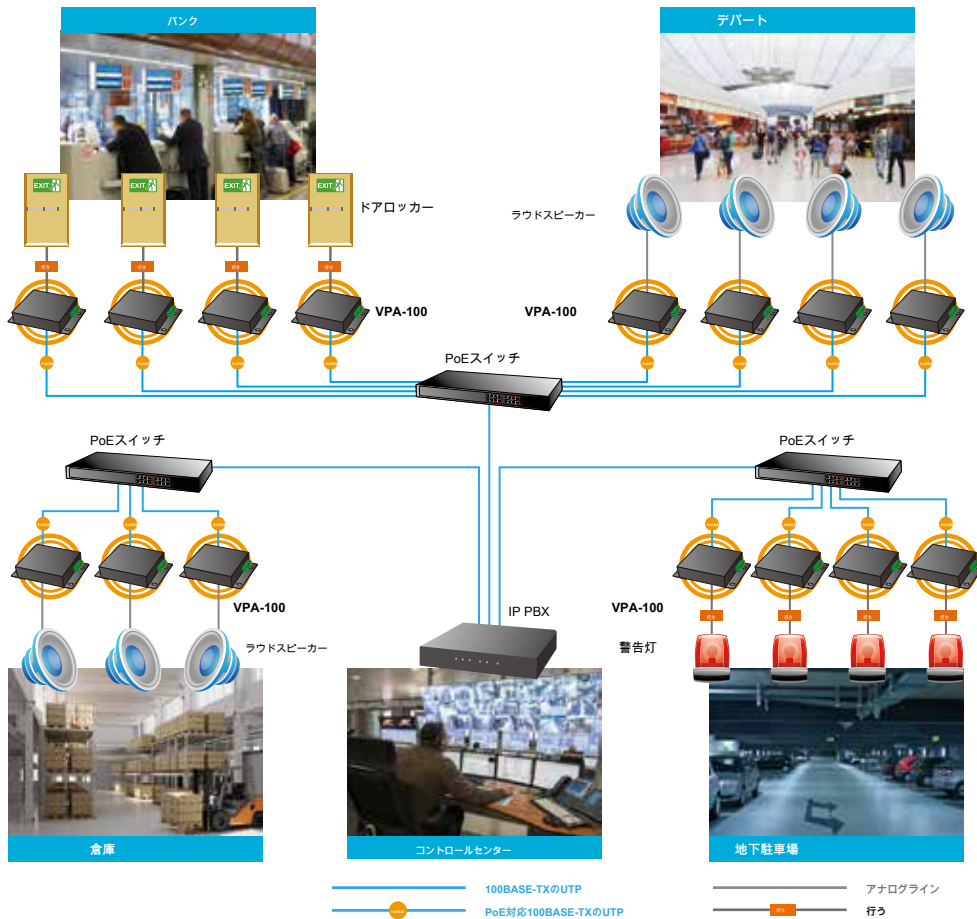
いくつかのVPA-100ユニットは、PoEスイッチを介して、100メートルのケーブルを介して相互に接続することができます。彼らはまた、必要に応じて壁や天井にインストールすることができます。IP PBXは、ページングとインターコムをサポートしている場合、1台のIP Phoneは、同時に多くのVPA-100ユニットへの呼び出しを行うことができます。



アプリケーション

VPA-100のユニバーサルIPベージングシステム

VPA-100は、IP PBXおよびベージングシステムへの拡張を登録します。これは、リモートでのIP電話やスマートフォンパネルのボタンでオン/オフのデバイスをオンにすることで制御することができます。接続されたスピーカーは、VPA-100を介して任意のIP電話放送の音声を可能にします。また、双方向放送用受話器モードをサポートしています。



仕様

モデル	VPA-100 PoE対応SIP公表アダプタ
ハードウェア	
音声	マイクフォン：3.5ミリメートル標準インターフェーススピーカー：3.5ミリメートル標準インターフェース（モノ）スピーカー：SPKの+、SPK-（最大26デシベル）。
物理インターフェイス	2つの10 / 100BASE-TX RJ45イーサネットポート LAN1：インターネットに接続し、PoE機能（IEEE 802.3af標準）LAN2を提供しています。ネットワークの拡張マイク/スピーカーのために他のデバイスに接続します：3.5ミリメートルコネクタを 拡声器、電源、グラウンド及び出力ポート5VDC電源用端子台：マックス。200ミリアンペア 3.3VDC電源：マックス。500ミリアンペアポート1-4の出力電圧 / 電流：3.3V / 8ミリアンペアリセットボタン
プロトコルおよび標準	
音声治水	プロトコル：UDP音声アル ゴリズム： - G.711 A-lawおよびμ-lawの - G.722 / G.722.1 / G.722.2 - G.723 - G.726 - G.729 - iLBCの エコーキャンセル、雑音抑圧（ECN）適応ジッタバッファ
特徴	
テレフォニー機能	1つの音声ラインの自動応答 音量調整：出力、携帯電話の入力とスピーカー入力全二重着信リング オーディオ出力モード：スピーカーや受話器
環境	
電源要件	5V DC、1A IEEE 802.3af標準のPoEクラス 3マックス。2W
動作温度	0〜40度C
動作湿度	10〜95%（結露しないこと）
重量	344グラム
寸法（幅×奥行き×高さ）	117 X 84 X 31ミリメートル
放射	CE、FCC
コネクタ	2つの10 / 100BASE-TX RJ45イーサネットポート二つの 3.5mmフォンコネクタDC電源ジャック端子台

オーダー情報

VPA-100	PoE対応SIP公表アダプタ
---------	----------------

関連製品

VIP-1000T	ハイビジョンIP電話番号 (1ライン)
VIP-1000PT	高精細度のPoE IP電話番号 (1ライン)
VIP-1010PT	高精細度のPoE IP電話番号 (1ライン)
VIP-2020PT	エンタープライズHDのPoE IP電話 (2ライン)
VIP-5060PT	プロフェッショナルHDのPoE IP電話番号 (6ライン)
VIP-6040PT	ギガビットカラー液晶HDのPoE IP電話番号 (4ライン)
VIP-8030NT	PSTNとHD音声会議、IP電話 (3ライン)
ICF-1800	HDタッチスクリーンAndroidのマルチメディア会議電話番号 (6ライン)
IPX-330	インターネット電話PBXシステム (30件のユーザー登録)
IPX-2100	インターネット電話PBXシステム (100件のユーザー登録)
IPX-2500	インターネット電話PBXシステム (500件のユーザー登録)
UMG-1000	デスクトップ統合オフィスゲートウェイ
UMG-2200	統一されたオフィスゲートウェイ (8ポートFXO)
VGW-400シリーズ	4ポートのSIP VoIPゲートウェイ
VGW-800シリーズ	8ポートのSIP VoIPゲートウェイ
VIP-1680シリーズ	16ポートFXS H.323 / SIP VoIPゲートウェイ
VIP-2480シリーズ	24ポートFXS H.323 / SIP VoIPゲートウェイ
WGSW-48040HP	L2 + 48ポート10/100 / 1000T 802.3atのPoEを+ 4ポートは、100 / 1000X SFPマネージドスイッチを共有しました
GSW-1600HP	16ポート10/100 / 1000Mbpsの802.3atのPoE +イーサネットスイッチ