

32ポートSIPVoIPゲートウェイ (32 FXS)



高品質でありながらすべてのビジネスに手頃な価格

PLANETVGW-3220FSエンタープライズクラスの32ポートSIPVoIPゲートウェイは、従来のアナログデバイスをサポートすることにより、ユニファイドコミュニケーションへの移行時に柔軟性を高めます。これらのデバイスには、アナログ電話、ファックス機、モデム、ボイスメールシステム、スピーカーフォンが含まれます



強化されたフル機能のビジネスゲートウェイ

PLANET VGW-3220FS32ポートFXSSIP VoIPゲートウェイは、完全にIETF SIP RFC 3261標準に準拠した住宅用ゲートウェイであり、音声データネットワークを統合するためのトータルソリューションを提供します。組み込みのSIPトランクとTLS / SRTPセキュリティを備え、最大32の同時接続。音声通信は世界中のどこからでも確立でき、高品質の音声通信を提供するだけでなく、日常の音声およびインターネット通信のための安全で信頼性の高いインターネット共有機能も提供します。



SIPアプリケーション

- .. UDP / TCP / TLS32回線FXSに基づくIETF SIP RFC3261は、T.38およびバス
- .. スルーを介してアナログ電話セットまたはPABXファックスに接続します
- ..
- .. ITU-T G.711 A-law、G.711μ-law、G.723.1およびG.729音声コーデイング
- .. インバンド/アウトオブバンドDTMF (RFC4733、RFC2833 / SIP INFO)
- .. ITU-T G.168を超えるエコーキャンセレーション、最大128msのテール長
- .. SIPトランクと発信者IDをサポート : DTMF / FSCLIプレゼンテーション

インターネット機能

- SNMPv1 / v2 / v3をサポートします
- VLAN802.1Pおよび802.1Qをサポートします
- レイヤー3QoSとDiffServをサポート
- STUN (RFC 3489) およびアウトバウンドプロキシをサポートします
- TR069と自動プロビジョニングをサポートします
- TLS / SRTPセキュリティをサポートします

通話機能

- キャッチホン、転送 (ブラインド転送、転送に参加)
- 通話保留、クイックピック
- 無条件の自動転送
- 応答なしのコール転送
- ホットライン、短縮ダイヤル、直接IP通話
- 邪魔しないでください (DND)、3者間会議

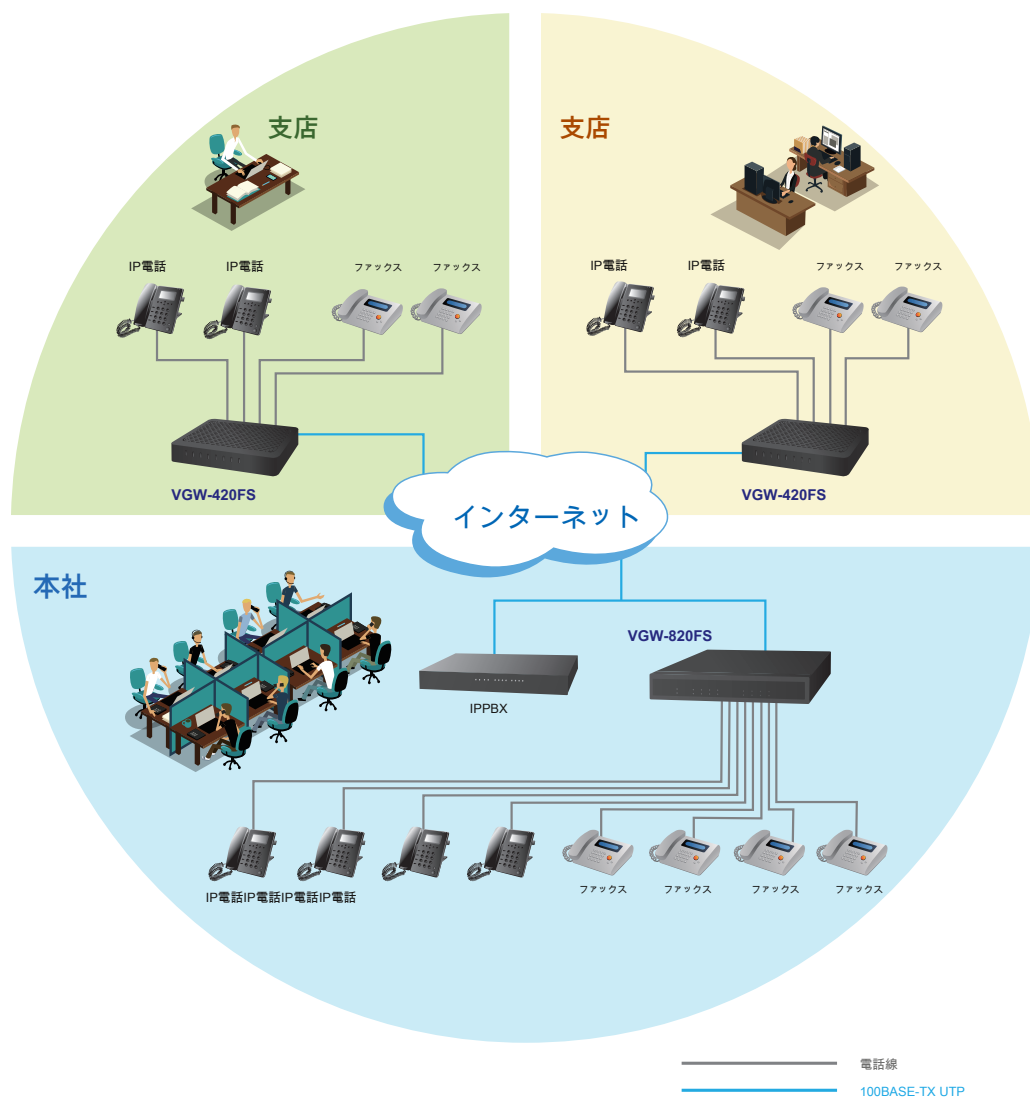
分散型VoIPネットワークインフラストラクチャ

PLANET VGWシリーズは、あらゆるタイプのビジネスに簡単に使用できます。VGW-3220FSは、IPネットワークを介して高品質の音声通信とリアルタイムのFAXデータを提供し、VoIPネットワークを展開するために人的資源を必要としません。最適化されたSIPアーキテクチャを備えた、PLANET VGW-3220FSは、P2P / SIPプロキシ (IP PBX) ボイスチャットおよびITSPコスト削減ソリューションに最適です。



アプリケーション

VGW-3220FSは、管理が容易なソリューションで、ビジネスクラスの音声通信に必要な基本機能を提供します。支店を持つ企業向けに設計されており、企業が長距離通話でお金を節約するのに役立ちます。



製品仕様

製品	VGW-3220FS
ハードウェア	
LAN	4 x 10 / 100BASE-TXRJ45ポート
ボイス	32 x RJ11接続 (32 x外部交換ステーション) 2 x RJ21、50ピン
コンソール	1 x RS232、115200bps 3200g
重量	
寸法 (W x D x H) 電力要件	440 x 250 x 44 mm 100-240VA
	C、50-60 Hz
消費電力	40W
プロトコルと標準	
FXS	ダイヤルモード : DTMFおよびパルスパルス : 10および20 PPS 発信者ID : DTMF / FSK CLIプレゼンテーション最大ケー ブル長 : 3KM 逆極性 プログラム可能な通話進行トーン
音声とファックス	G.711A / U法、G.723.1、G.729A / B、G.726およびiLBC沈黙抑制 コンフォートノイズ生成 (CNG) 音声アクテ イビティ検出 (VAD) 最大128msのアダプティブ (ダイナミック) ジッターバッファを備えた工 コーキャンセレーション (G.168) フックフラッシュ プログラム可能なゲイン制御 T.38 //バスルー モデム/ POS DTMFモード : Signal / RFC 2833 / INBAND VLAN802.1Pおよび802.1Q レイヤー3QoSとDiffServ
VoIP	IETFセッション開始プロトコル (SIP) v2.0 (UDP / TCP) RFC 3261およ びセッション記述プロトコル (SDP) RTP (RFC 2833)、RFC 3262、RFC 3263、RFC 3264、RFC 3265、RFC 3515、RFC2976およびRFC3311 RTP / RTCP、RFC2198およ びRFC1889 RFC4028セッションタイマーRFC3266SDPのIPv6RFC 2806 TEL URI RFC 3581NATおよびrportプライマリ/バックアップSIPサーバー アウトバウンドプロキシ DNS SRV / Aクエリ/ NATPRクエリSIPトランク アーリーメディア/アーリーアンサー NAT : STUN、静的/動的NAT
補足サービス	キャッチホン ブライントランスファー 転送に参加する ビジブ時のコールフォワード無応答時の コールフォワード無条件コールフォー ド ウォーム/イミディエイトホットライン 通話保留 邪魔しないでください 3者間会議 メッセージ待機インジケータ

ソフトウェア機能	ハンテインググループ Web ACL Telnet ACL アクションURL PPPoE / IPv4 Digitmap 帯域幅の最適化 ルーティングルールベースのプレフィックス発 信者/着信番号の操作
管理	SNMP v1 / v2 / v3 TR069 自動プロビジョニング Web / Telnet 構成のバックアップ/復元 WebCDRによるファームウェアのアップグレード Syslog pingおよびtracertテストネットワークキャプチャ 外向きテスト (GR909) NTPおよび夏時間IVRローカルメンテナ ス
環境	
放出	CE, FCC

注文情報

VGW-3220FS	32ポートSIPVoIPゲートウェイ (32 FXS)
------------	-------------------------------

関連製品

VGW-420FS	4ポートSIPVoIPゲートウェイ (4 FXS) 8ポートSIP
VGW-820FS	VoIPゲートウェイ (8 FXS) 16ポートSIP
VGW-1620FS	VoIPゲートウェイ (16 FXS) 24ポートSIP
VGW-2420FS	VoIPゲートウェイ (24 FXS)
VIP-1120PT	高解像度カラーPoEIP電話 (2回線)
VIP-2140PT	デュアルディスプレイを備えた高解像度カラーPoEIP電話 (4回線)
ICF-1900	高解像度タッチカラースクリーンスマートメディアAndroidSIP会議電話
VIP-462DG	802.11g SIP DECTVoIPルーター
VIP-156PE	802.3af PoESIPアナログ電話アダプター-2FXSアナログ電
VIP-157S	話アダプター
HDP-1160PT	PoE付き720pSIPバンドルブルーフドアホン
HDP-5240PT	RFIDとPoEを備えた720pSIPマルチユニットビデオドアホン
HDP-5260PT	720p SIPマルチユニットアパートメントバンドルブルーフドアホン、RFIDおよびPoE付き7インチSIP屋内タッ
VTS-700P	チスクリーンPoEビデオインターホン
IPX-330	インターネットテレフォニーPBXシステム (30ユーザー登録) インターネットテレ
IPX-2100	フォニーPBXシステム (100ユーザー登録) インターネットテレフォニーPBXシス
IPX-2200	テム (200ユーザー登録) インターネットテレフォニーPBXシステム (500ユーザー
IPX-2500	登録) デスクトップ統合オフィスゲートウェイ
UMG-1000	