

IP-PBX UCM6200シリーズ



UCM6208



UCM6202/6204

小中規模ビジネス向けに最適化された一元管理機能

ビジネスコミュニケーションの一元管理ソリューションを提供するために設計されたIP-PBXのUCM6200シリーズは、管理の容易なソリューションにより、ビジネスに於ける音声、映像、データおよびモビリティの機能を統合します。このIP-PBXは、企業により管理またはリモートアクセスされる共通ネットワーク上の音声/映像通話、テレビ会議、防犯カメラ、データツール、モビリティ機器および装置へのアクセス管理等の多岐に渡るコミュニケーション技術を一元化します。安全且つ信頼性のあるUCM6200シリーズは、企業が求める実務機能を備え、ライセンス費、機能毎のオプション費用および更新費等のコストは全て初期費用に含まれます。

IP-PBX UCM6510



2000ユーザーまでのコミュニケーション機能を備える一元化型

UCM6510は、事業者、小中規模ビジネス、小売業、居住環境向けに最先端の音声、映像、データおよびモビリティ機能を容易に管理出来るように設計されています。この企業向けIP-PBXは、E1/T1/J1ネットワークをサポートし、最大2000ユーザー迄の拡張性を有します。UCM6510は、1GHzクアッドコアCortex A9プロセッサと1GB RAMおよび32GB ROMを搭載します。また、安全かつ信頼性を備え、機能別或いは定期的なライセンス使用料等のコストを必要とせず、類を見ない価格によりコミュニケーションの一元化機能を提供します。



GRANDSTREAM
ResellerConnect

Grandstream IP-PBX シリーズ



UCM6202



UCM6204



**800
users**

UCM6200シリーズ:最大
800ユーザー/最大50件
のSIPトランクアカウント/
最大100の同時通話をサ
ポート



**2000
users**

UCM6510:最大2000ユー
ザー/無制限のSIPトランク
アカウント/最大200の同
時通話をサポート



Grandstream SIP
端末のゼロ構成プロ
ビジョニングに対応



SRTP、TLSおよび
HTTPS暗号化による
可能な限り強力なセ
キュリティ保護



内蔵PoEギガビットネッ
トワークポート



最大5レベルま
でのIVR(音声自
動応答)をサポート



内蔵通話録音サー
バー; Web UIにより録
音へアクセス



効果的な通話量管理
用の通話待ち行列機
能をサポート



回線および日時等の電
話使用追跡用の内蔵
呼詳細情報(CDR)



着信通話を効率的
に処理する多言語
自動アテンド



内蔵LDAPおよび
XML電話帳、柔軟な
ダイヤルプラン



H.264、H.263および
H.263+対応の多様
なSIP映像端末をサ
ポート



メール転送のボイス
メールおよびFAXを
サポート

●お問い合わせは・・・

<http://www.daiwa-technical.com>
<http://www.grandstream.jp/>
info@daiwa-technical.com
 TEL: 03-6436-8619 FAX: 03-6404-8787

ダイワテクニカル株式会社

Grandstream Networks, Inc. 正規代理店
 〒143-0016 東京都大田区大森北
 3-39-5 リバートップ2F



GRANDSTREAM
ResellerConnect

Grandstream IP-PBXシリーズ

UCM6200シリーズ

UCM6500

インターフェース	
アナログ電話用FXSポート	RJ11ポート2個(双方とも、停電時のライフライン機能)
局給電アナログPSTN用FXOポート	UCM6202: 2個; UCM6204: 4個; UCM6208: 8個; RJ11ポート2個(双方とも、停電時のライフライン機能) Analog Trunks関連はファームウェアによって正常に動作しない報告があります。詳細はお問い合わせください
T1/E1/J1インターフェース	-
ネットワークインターフェース	内蔵PoE(IEEE 802.3at-2009)対応デュアルギガビットRJ45ポート
NATルーター機能	有
周辺機器用ポート	USB, SDカード
LEDインジケータ	電源/準備, ネットワーク, PSTNライン, USB, SD
LED表示	128x32 LCD移動&確定ボタン付属
初期化リセット	有, 長押し:工場出荷時設定にリセット, 短押し:再起動
音声/映像機能	
VoP(Voice-over-Packet)機能	非線形処理パケット化音声プロトコルユニットによるLEC, 128ms追従キャリアグレードエコーキャンセラー, 動的ジッタバッファ, モデム検出およびG.711への自動切替
音声およびFaxコーデック	G.711 A-law/U-law, G.722, G.723.1 5.3K/6.3K, G.726, G.729A/B, iLBC, GSM, AAL2-G.726-32, ADPCM; T.38
映像コーデック	H.264, H.263, H.263+
QoS	レイヤー3 QoS, レイヤー2 QoS
シグナリングおよび制御	
DTMF方式	可聴帯域内, RFC2833およびSIP INFO
デジタルシグナリング	-
プロビジョニング制御およびプラグアンドプレイ	TPRI, SS7, MFC/R2, RBS(未定) TFTP/HTTP/HTTPS, ZeroConfigによるGrandstream IPエンドポイントの自動検出および自動プロビジョニング(DHCPオプション66マルチキャストSIP SUBSCRIBE mDNS), ローカルとリモートトランク間のイベントリスト
ネットワークプロトコル	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, ICMP, ARP, DNS, DDNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, HTTP/HTTPS, PPPoE, SIP (RFC3261), STUN, SRTP, TLS, LDAP, HDLC, HDLC-ETH, PPP, フレームリレー (未定)
切断方式	コールプログレストーン, 極性反転, フックフラッシュトリミング, カレントループ切断, 話中音
セキュリティ	
メディア暗号化	SRTP, TLS, HTTPS, SSH
セキュリティ強化	-
物性値	
電源	出力: 12VDC, 1.5A; 入力: 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz
寸法	UCM6202/6204: 226mm L x 155mm W x 34.5mm H; UCM6208: 440mm L x 185mm W x 44mm H
重量	UCM6202/6204: ネット0.51kg, グロス0.94kg; UCM6208: ネット2.23kg, グロス3.09kg
環境仕様	動作温度: 0~40° C; 保管温度: -10~60° C; 湿度: 10~90% 結露無き事
設置方法	UCM6202/6204: 壁掛けおよび平置き; UCM6208: ラックマウントおよび平置き
付加機能	
以降次ページ	



GRANDSTREAM
ResellerConnect

Grandstream IP-PBXシリーズ

付加機能

多言語対応

ユーザーインターフェース: 英語/簡体字中国語/繁体字中国語/スペイン語/フランス語/ポルトガル語/ドイツ語/ロシア語/イタリア語/ポーランド語/チェコ語; カスタマイズ可能なIVR音声プロンプト: 英語, 中国語, イギリス英語, ドイツ語, スペイン語, ギリシャ英語, フランス語, イタリア語, オランダ語, ポーランド語, ポルトガル語, ロシア語, スウェーデン語, トルコ語, ヘブライ語, アラビア語; その他の言語をサポートするカスタマイズ可能な言語パック

ナンバーディスプレイ

極性反転/ウィンク

コールセンター機能

カスタマイズ可能な オートアテンダント

ベルコア/テルコーデリア, ETSI-FSK, ETSI-DTMF, SIN 227 – BT

※発番号通知(ナンバーディスプレイ)は正常に動作をしない場合がありますので設置環境にてご確認ください
有, 通話確立および終了に関する有効/無効オプション

スキル/利用状況/作業負荷状況に基づく複数の設定可能な通話待ち行列, および自動着信分配(ACD), 待ち行列通知

最大5レイヤのIVR(音声自動応答装置)

最大通話回線数

- SIP登録デバイス/ユーザー: UCM6208; 最大800, UCM6202/6204; 最大500

- SIP同時通話: UCM6202; 最大30, UCM6204; 最大45, UCM6208; 最大100, または、通話のS RTP暗号化にて性能の66%

同時PSTNまたはIP出席者数: UCM6202/6204; 最大3; UCM6208: 最大6; パスワード保護の場合; UCM6202/6204: 最大25; UCM6208: 最大32

SIP登録数最大2000, 同時通話数最大200

カンファレンスブリッジ機能

最大8ブリッジ, 同時会議出席者最大64

通話機能

パーク保留, 転送設定, 転送, 着信拒否, 優先着信グループ, 呼出し(ページング), インターホン等

パーク保留, 転送設定, 転送, 着信拒否, ダイアルイン・サービス・アクセス(DISA), 優先着信グループ, ピックアップグループ, ブラックリスト, 呼出し(ページング), インターホン等

コンプライアンス

FCC: パート15 (CFR 47)クラスB, パート68
CE: EN55022クラスB, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, TBR21, RoHS
A-TICK: AS/NZS CISPR 22 Class B, AS/NZS CISPR 24, AS/NZS 60950, AS/ACIF S002
ITU-T K.21 (基礎レベル); UL 60950 (電源アダプタ)

FCC: パート15 (CFR 47)クラスB, パート68
CE: EN55022クラスB, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, TBR21, RoHS
RCM: AS/NZS CISPR 22, AS/NZS CISPR 24, AS/NZS 60950, AS/ACIF S002
ITU-T K.21 (基礎レベル); UL 60950 (電源アダプタ) T1: TIA-968-B 5.2.4項 E1: TBR4/TBR12/TBR13, E1: AS/ACIF

本製品に関連するハードウェアおよびソフトウェア



Grandstream
IP電話機シリーズ



Grandstream
会議用IP電話機



Grandstream
フルハイビジョン
テレビ会議システム



Grandstream
GS Waveアプリ



Grandstream
IP防犯カメラシリーズ



Grandstream
ATAゲートウェイシリーズ



GRANDSTREAM
ResellerConnect