

# Grandstream DECT規格コードレスIP電話機

## DP720

DECT規格コードレスIP電話機

DP720は、オフィス、倉庫、店舗、住居等のVoIPネットワーク内における移動を可能にするDECT規格のコードレスVoIP電話機です。DECT用IP基地局DP750のサポートにより、起動性と優れた電話通信性能を実現します。DP750は、基地局から屋外で最長300メートル、屋内で50メートルの範囲で5台までのDP720をサポートします。DP720の特長は、1台当たり10件までのSIPアカウント登録、ハイディフィニションオーディオ、3.5mmヘッドセット端子、多言語対応、スピーカーホン等、超一流の電話通信機能を備えます。DP750との組み合わせにより、DP720はオフィスや住居のユーザーが、コードレスVoIPソリューションを構築する際の強力なDECT規格対応VoIP電話機を提供します。

## DP750

長距離対応DECT規格基地局



DP750は、オフィスや住居に起動性をもたらすDECT規格コードレスIP電話機DP720を最大5台までサポートする強力なDECT規格基地局です。屋外300メートル、屋内50メートルの範囲をサポートし、ユーザーがオフィスや住居の空間を自由に移動する上で効果的な柔軟性を提供します。このDECT規格基地局は、3者通話、ハイディフィニションオーディオ、内蔵式PoEを備え、10件までのSIPアカウントと4件までの同時通話をサポートします。全てのコードレスIP電話機で共有されるSIPアカウントは、シームレスな統合機能により、ユーザーが場所を選ばずリアルタイムに全ての電話に応答する能力を与えます。DP750は、多様な自動プロビジョニング方式とTLS/SRTP/HTTPS暗号化セキュリティをサポートします。DP720との組み合わせにより、DP750はオフィスや住居のユーザーが、コードレスVoIPソリューションを構築する際の強力なDECT規格VoIP基地局を提供します。



**GRANDSTREAM**  
ResellerConnect

# Grandstream DECT規格コードレスIP電話機




## 10 LINES

システム当り最大10件  
までのSIPアカウント;  
DP720 1台当り最大  
10回線



通話とアカウントを保護  
するDECT認証と暗号化  
技術



**3 WAY**  
3者通話会議を  
サポート

## SIP

DP750はSIP/DECT  
標準に完全準拠



TR-069およびXMLを  
含む自動プロビジョニ  
ングオプション

## zero CONFIG

Grandstream社のUCM  
シリーズによるゼロコン  
フィギュレーションプロビ  
ジョニングに対応

## DP720



音声品質を最大限  
にするハイディフィ  
ニションオーディオ  
と全二重スピーカ  
ーホンを搭載

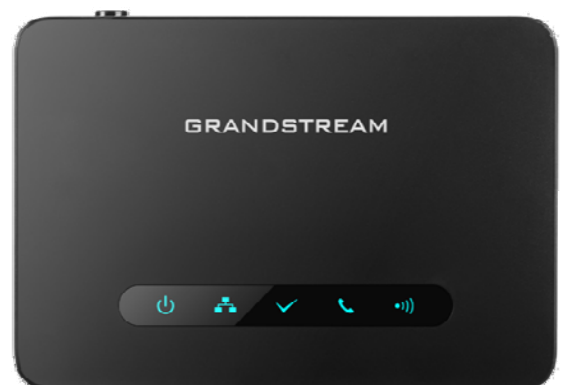
## DP750



ネットワーク接続により  
電話機へ電力を供給す  
る内蔵式PoEを搭載



転送、呼び出し、キャッチホン、着信拒否、  
メッセージ受信表示、多言語対応、柔軟な  
ダイヤル方式等、高度な電話通信機能を  
サポート



### ●お問い合わせは・・・

<http://www.daiwa-technical.com>  
[info@daiwa-technical.com](mailto: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 DECT規格コードレスIP電話機

	DP720	DP750
<b>DECT仕様</b>	電話通信規格: DECT; 周波数帯域: 1880 - 1900 MHz (欧州), 1920 - 1930 MHz (米国), 1910 - 1920 MHz (ブラジル), 1786 - 1792 MHz (韓国), 1893 - 1906 MHz (日本), 1880 - 1895 MHz (台湾); チャンネル数: 10 (欧州), 5 (米国、ブラジル、日本), 3 (韓国), 8 (台湾); 範囲: 屋外最長300メートル、屋内最長50メートル	
<b>機器仕様</b>	1.8インチ(128x160)カラーTFT LCD, 機能ボタン2個、ナビゲーション/メニューボタン5個(十字キー)、専用ボタン4個: 発信、電源/終了、スピーカーホン、ミュートの23個のボタンから成るキーパッド、3色MWI LED, φ3.5mmヘッドセット端子、脱着式ベルトクリップ、充電用および非電池使用マイクロUSBポート	電源、ネットワーク、登録、通話、DECTから成るLEDインジケータ5個、リセットボタン、ペアリング/ページングボタン、PoE内蔵10/100Mbps自動検出イーサネットポート1個
<b>プロトコル/規格</b>	補聴器互換性(HAC: Hearing Aid Compatibility)対応	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (Aレコード, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6(未定)
<b>音声コーデック</b>	HDオーディオ用G.722コーデック、狭帯域音声用G.726コーデック(G.711μ/a-law, G.723.1, G.729A/B, iLBCおよびOPUSは、一式のDECT基地局DP750経由でサポートされます)、AEC, AGC, 周囲騒音低減	G.711μ/a-law, G.723.1, G.729A/B, G.726-32, iLBC, G.722, OPUS, G.722.2/AMR-WB (特別注文オプション)、帯域内および帯域外DTMF (in-audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, PLC, AJB
<b>電話機能</b>	保留、転送、呼出、3者通話会議、パーク保留、通話引継、ダウンロード可能な電話帳、キャッチホン、通話履歴、自動応答、クリックコール、フレキシブルダイヤル方式、保留音	保留、転送、呼出、3者通話会議、ダウンロード可能な電話帳(XML, LDAP, 最大3,000件)、キャッチホン、通話履歴(最大300件)、自動応答、フレキシブルダイヤル方式、保留音、サーバー冗長対策と障害迂回
<b>サンプルアプリケーション</b>		天気、通貨(未定)
<b>ハイディフィニションオーディオ</b>	コードレスIP電話機本体、スピーカーホンとも対応	-
<b>QoS</b>	-	レイヤー2 QoS (802.1Q, 802.1P)およびレイヤー3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>セキュリティ</b>	DECT認証および暗号化	ユーザーと管理者レベルのアクセス制御、MD5およびMD5-sessベース認証、256ビットAES暗号化構成ファイル、TLS, 128/256ビットSRTP, HTTPS, 802.1x 媒体アクセス制御、DECT認証および暗号化
<b>多言語対応</b>	英語、日本語、アラビア語、簡体字中国語、繁体字中国語、クロアチア語、チェコ語、デンマーク語、オランダ語、エストニア語、フィンランド語、フランス語、ドイツ語、ギリシャ語、ヘブライ語、ハンガリー語、イタリア語、韓国語、ノルウェー語、ポーランド語、ポルトガル語、ルーマニア語、ロシア語、スロベニア語、スペイン語、スウェーデン語、トルコ語	
<b>アップグレード/プロビジョニング</b>	ソフトウェアアップデート: 無線(SUOTA)、コードレス電話機のプロビジョニング: 無線	ファームウェアアップグレード: TFTP / HTTP / HTTPS; 大量プロビジョニング: TR-069またはAES暗号化XML構成ファイル
<b>複数回線使用</b>	各コードレス電話機1台当り最大10回線までアクセス可	-
<b>SIPアカウント登録</b>	-	システム毎に最大10件のSIPアカウント; 各コードレスIP電話機へのSIPアカウントのマッピングが可能; 各SIPアカウントへの各コードレスIP電話機のマッピングが可能
<b>着信モード</b>	-	複数のコードレスIP電話機が同一のSIPアカウントを共有する柔軟性のあるオプション; 円モード: 応答があるまで全てが順番に鳴動; 線形モード: 事前登録された順番に鳴動; 並行モード: 全てが同時に鳴動し1台応答後他回線は別鳴動への応答可; 共有モード: 全てが同時に鳴動し常時同一回線を共有
<b>ユニバーサル電源</b>	入力: AC100-240V 50/60Hz; 出力: 5VDC 1A; マイクロUSB接続; 再充電化可能な800mAh低自己放電(LSD)単4形ニッケル水素電池(連続待受時間: 250時間、連続通話時間: 20時間)	入力: AC 100-240V 50/60Hz; 出力: 5VDC 1A; マイクロUSB接続; PoE: IEEE802.3afクラス1, 0.44W-3.84W
<b>パッケージ内容</b>	コードレスIP電話機本体、ユニバーサル電源ケーブル、充電用クレードル、ベルトクリップ、電池2個、クイックスタートガイド	基地局本体、ユニバーサル電源ケーブル、LANケーブル、クイックスタートガイド
<b>外観寸法</b>	コードレスIP電話機本体: 155x50x26 mm, 充電用クレードル: 35x63.5x54 mm	28.5x130x90 mm
<b>重量</b>	コードレス電話機本体: 138g; 充電用クレードル: 71g; ユニバーサル電源: 50g; パッケージ全体: 360g	基地局本体: 143g; ユニバーサル電源: 50g; パッケージ全体: 360g
<b>環境仕様</b>	動作温度: -10~55° C; 保管温度: -20~60° C; 湿度: 10~90%	結露無き事
<b>コンプライアンス</b>	FCC: パート15D, 47 CFR 2.1093 & IEEE1528-2013, パート68, パート15B, CE: EN60950, EN301489-1-6, EN301406, EN50360; EN62209-1, RCM: AS/NZS60950, AS/ACIF S040, AS/ACIF S004 (未定)	FCC: パート15D, 47 CFR 2.1093, パート15B, CE: EN60950, EN301489-1-6, EN301406, EN50566, RCM: AS/NZS60950 (未定)

