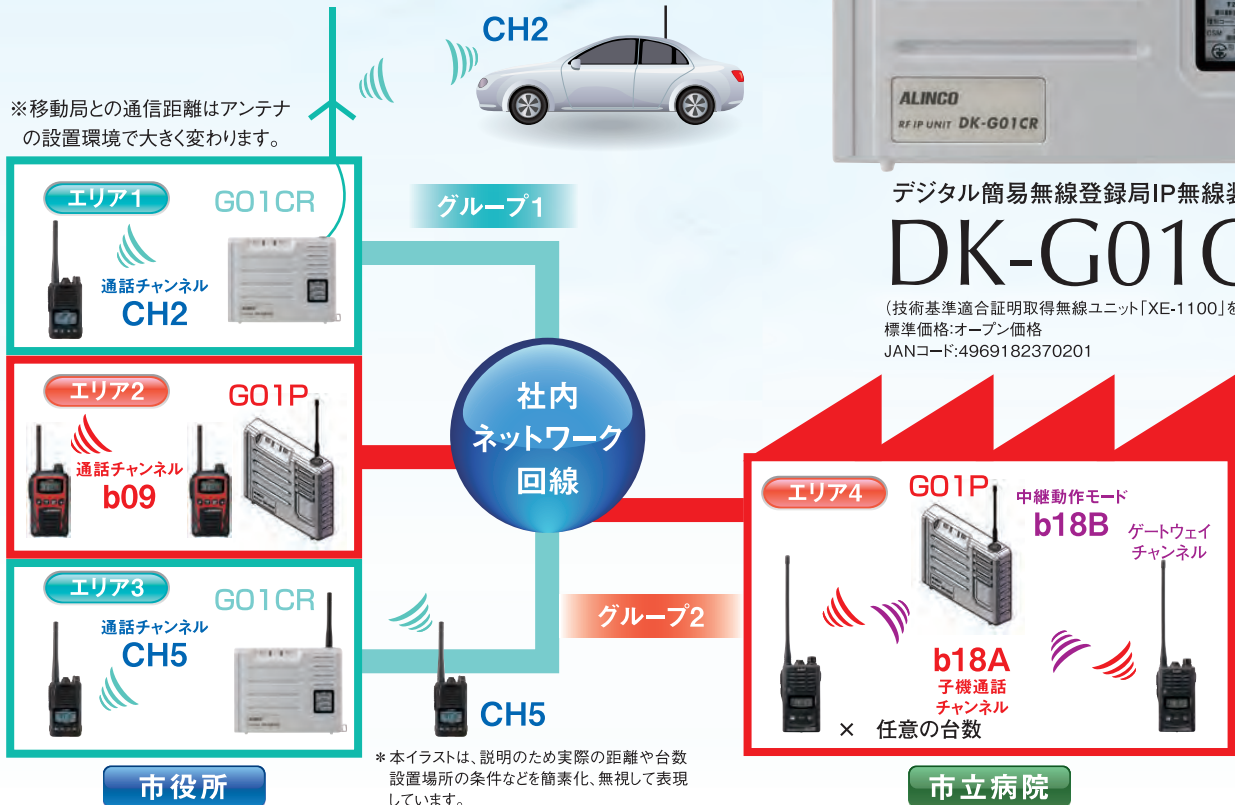


ALINCO

1階のデジ簡無線機を10階屋上のアンテナにつなぐ。
工事のコストと手間、高価で太い同軸ケーブル…
いいえ、社内LANさえあれば
リーズナブルに実現できます。

イントラネット専用だから設定が容易。通信品質にも優れたIPゲートウェイです。



デジタル簡易無線登録局IP無線装置 DK-G01CR

(技術基準適合証明取得無線ユニット「XE-1100」を内蔵)
標準価格:オープン価格
JANコード:4969182370201

【設置の一例】

- ・市役所ビルには3台、市立病院には1台のゲートウェイ(GW)が設置されています。
- ・市役所のエリア1とエリア3に置いた2台はデジ簡無線用GO1CRでグループ1として稼働します。
- ・エリア2と病院の2台は特小無線用GO1Pでグループ2として、独立した系統の回線です。グループ2は非常時でも回線が落ちにくいイントラネットを使った市役所と病院の非常通信ネットワークなので、病院内でも使える特小無線を使います。それぞれのエリアで使う子機の数に制限はありませんし、使用感は通常の特小中継システムと同じです。また市役所側は医療機器が無いのでデジ簡を使うこともできます。
- ・どの子機が送信しても、同じグループ内の、同じチャンネル設定のゲートウェイにアクセスできれば、反対のエリアのゲートウェイからその音声を送信されます。自分のエリアは子機同士が直接、または中継モードでの信号を使って通話します。
- ・グループは、GWが5台までなら理論上は同一ネットワーク内に制限なく構築できます。
- ・エリア1のGWを外部アンテナが設置しやすい高層階に設置すれば、低層階からでも屋上のアンテナを介して遠くで通話できます。

【DK-G01シリーズができること】

- ・受信中の信号を別のGWにネットワーク経由で配信する「VoIPゲートウェイ」機能
- ・【交互通話中継】機能(特小無線仕様Pのみ)
- ・例えばセンサーを接続、反応すると別のGWに信号を送出してベルを鳴らすような「制御」機能

主な特長

- 接続は10BASE-T/100BASE-TXのLANインターフェース、既存の社内ネットワークがあればACアダプターの電源ライン以外、配線は不要です。
- 1つのグループに5台まで本機を接続可能。例えば低層階エリア、高層階エリア、地下駐車場、のように複数台を使って広範囲をカバーする通話回線が作れます。同じ社内ネットワークで任意の数のグループを作れるので、多系統の通信もできます。
- グループ内に特定小電力無線のゲートウェイ、DK-G01Pを混在させることもできます。
- 同じネットワークに接続したパソコンからネットワークと無線の設定変更とファームウェアのバージョンアップができるので、メンテナンスが簡単です。
- 音声だけでなく、例えばアラームとセンサーを組み合わせた制御システム用のデータ信号も通すことができるので、多目的なシステムに拡張できます。

デジタル簡易無線登録局IP無線装置 DK-G01CR

(技術基準適合証明取得無線ユニット「XE-1100」を内蔵)
標準価格：オープン価格
JANコード：4969182370201



各部の名称

- アンテナ端子(SMA-J)：付属アンテナの他、市販の外付けアンテナも接続できます。
- インジケータ：動作状態を赤と緑のLEDで表示します。
- アース端子：放射ノイズがある時の対策用です。通常は使いません。
- LANポート：イントラネットのLANケーブルを接続します。
- リセットスイッチ：設定を初期化するときに使います。
- 保守用シリアルポート：管理者がメンテナンスに使うポートです。
- 接点用入出力端子：信号を送ることで2系統の回路をスイッチオン・オフできます。
- 無線ユニットXE-1100内蔵：別の無線機を接続するための配線や設置の手間がありません。
- 壁掛け用ブラケット：本機を壁に垂直に取り付けるときに使います。天井に水平に取り付けることは安全上の理由から推奨していません。
- DCジャック(12V)：付属のACアダプターを接続します。



特定小電力IP無線装置
DK-G01P

(技術基準適合証明取得無線ユニット「XE-1106」を内蔵)
標準価格：オープン価格
JANコード：4969182370195
詳細は専用リーフレットをご参照ください。

据え置きと壁掛け、どちらにも対応します。

推奨する対応機種

デジタル簡易無線登録局でAMBE+2方式のコーデックを採用する機種でお使いになれますが、弊社製の下記の機種で動作確認しています。



*DJ-DPS50 / DJ-DPS70 / DR-DPM50 / DR-DPM60

付属品



- アンテナ EA-198 (SMA-P/約10cm)
 - ACアダプター EDC-286 線長 約1800mm
 - 壁掛け用ブラケット
 - BG0019と取り付け用小物 (タッピングネジ4本+ 脱落防止用ストラップ)
- ※ LANケーブルは付属しません。

仕様

- ・使用環境：温度 0℃～40℃、湿度 20%～80% (結露除く)
- ・LANインターフェース：10BASE-T/100BASE-TX
- ・推奨ケーブル：カテゴリ-5e以上 (ストレート/クロスは自動判別のため不問)
- ・1グループあたり最大接続可能台数：5
- ・接点ポート：制御入出力端子×2
- ・ステータス表示：2色LED表示
- ・電源：DC12V (付属：ACアダプター)
- ・重量(質量)：約730g
- ・寸法(共通/突起物含まず)：幅196mm 高さ154mm 奥行き39mm

ALINCO株式会社

電子事業部

- 東京支店 〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3-4日本橋プラザビル14階 ☎03-3278-5888 (代表)
 - 大阪支店 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4丁目4-9淀屋橋ダイビル13階 ☎06-7636-2361 (代表)
 - 福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目13-34エコービル2階 ☎092-473-8034 (代表)
- ※カタログのご請求は、最寄りの販売店または上記営業所までお願いします。
※このカタログに掲載の標準価格には取付費などは含まれておりません。

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

※撮影・印刷の条件により、掲載製品の色調が実物と異なることがあります。※仕様は予告なしに変更する場合があります。
ホームページのURL <http://www.alinco.co.jp/>

取扱い店

三和システムサービス株式会社

〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-477 福島ビル3F
TEL 048-653-2211 FAX 048-653-2217