

HDIP-3000V

ファームウェアの互換性に関する  
重要なお知らせ

ファームウェア Ver.3.0 (およびそれ以前のバージョン) と、Ver.4.0 以降では、IP 接続の相互接続ができません。  
Ver.4.0 以降へのアップデートを推奨します。

### IP 接続について

弊社製ひかり電話コーデック HDIP-3000V は、一般の IP 網を利用して通信を行う IP 接続機能を搭載しています。呼制御には独自のプロトコルを使用しています。

### 通信可能なネットワーク範囲

- Ver.4.0 以降では、発信側で「通知 IP アドレス」を設定することで、NAT 超えが可能になりました。
- Ver.3.0 およびそれ以前のバージョンでは、UDP 通信が直接可能な範囲内でのみ通信可能で、NAT 超えはできません。

### ご注意事項

#### 1. 互換性に関して

IP 接続機能を使用する場合、Ver.3.0 (およびそれ以前のバージョン) と Ver.4.0 以降のバージョン間での相互接続はできません。Ver.3.0 およびそれ以前のバージョン同士(例えば Ver.2.0 と Ver.3.0)、もしくは Ver.4.0 以降のバージョン同士(例えば Ver.4.0 と Ver.5.0) での使用をお願いします。弊社としては、Ver.4.0 以降へのアップデートを推奨しています。

	Ver.2.0	Ver.3.0	Ver.4.0	Ver.5.0
Ver.2.0	○	○	×	×
Ver.3.0	○	○	×	×
Ver.4.0	×	×	○	○
Ver.5.0	×	×	○	○

互換性対応表 ※Ver.1.0 の製品はありません

## 2. セキュリティに関して

HDIP-3000V は、セキュリティ上の攻撃に対する特別な対策は施されていません。グローバル IP アドレスを使用して IP 接続を行う際は、リスクを十分に理解し、考慮の上で使用してください。

### • **アップデート方法**

最新のファームウェア (Ver.5.0.0) を販売代理店から入手してください。

#### 【アップデート手順】

- 1.USB メモリのルートディレクトリに該当ファイル(zip ファイルのまま)をコピーする。
- 2.本製品の USB ポートに上記 USB メモリを接続する。
- 3.本製品の “→” ボタンを 5 回押し、MAINTENANCE にカーソルを合わせて “↓” を押す。
- 4.エンターキーを押すと現在の firmware バージョンが表示されます。
- 5.本製品の “→” ボタンを 5 回押し、UPDATE FIRMWARE にカーソルを合わせて “↓” を押す。
- 6.アップデートが始まりますので、電源を切ったり USB メモリを抜いたりしないでください。
- 7.アップデートが終了し起動を確認したら 3 の工程を行い、バージョンが変更されていることを確認してください。