

ポートプロパティ

各インターフェースポートには、固有のプロパティセットが用意されています。

2ワイヤーインターフェース ポート

2ワイヤーモード

2ワイヤーモードでは、接続する特定の2ワイヤーシステムに合わせてゲインのプリセットを事前に設定されます。

オプション	説明
-18 dB	回路補正用プリセット (-18 dB)
-15 dB	回路補正用プリセット (-15 dB)
-12 dB	回路補正用プリセット (-12 dB)
-9 dB	回路補正用プリセット (-9 dB)
-6 dB	回路補正用プリセット (-6 dB)
-3 dB	回路補正用プリセット (-3 dB)
Disabled	2ワイヤー回線とのオーディオ送受信を無効化
RTS	回路補正用プリセット (-5 dB)
Clearcomm	回路補正用プリセット (-13 dB)
Tecpro	回路補正用プリセット (-18 dB)
ASL	回路補正用プリセット (-24 dB)

自動回線補正

自動回線補正の設定を有効にすると、デバイスの電源投入時に 2 ワイヤースステムの回線補正の処理が強制的に行われます。

値	説明
Disabled	デバイスは電源投入時に最後に設定した回路補正の設定を使用します。
Enabled	デバイスは電源投入時に自動で回路補正の処理を実行します。

2ワイヤーコールモード

コールモードは、着信および発信コールの処理方法を設定します。

オプション	説明
Disabled	コールの送受信を行いません。
AC	AC信号によるコールの送受信を行います。
DC	DC信号によるコールの送受信を行います。
AC/DC	ACおよびDCの両方でコールの送受信を行います。

2 ワイヤーの調整

2ワイヤーからのレベルを、-20dB から +20dB の範囲で補正します。

2 ワイヤーのコンプレッサー

コンプレッサーは、入力信号の大きな部分を減衰させることで、ダイナミックレンジを縮小します。これにより、歪みが発生しにくくなります。有効にすると、コンプレッサーのアタックタイムとリリースタイムを設定できます。

オプション

- Off
- Fast
- Medium
- Slow

2 ワイヤーのゲート スレッシュホルド

ゲートは、設定されたスレッシュホルド以下の音声をカットします。これはインカムシステムを静かに保つのに非常に役立ちます。適切に設定されたゲートは、ユーザーが話しているときだけマイクをオープンにし、話し終わるとマイクをオフにします。

オプション

- Off
- -50dB
- -45dB
- -40dB
- -35dB
- -30dB
- -25dB

2 ワイヤーのゲート ホールド

ゲートは、音声の設定されたスレッシュホルドを上回るとすぐに開放されます。リリース時間はゲートホールドで設定できます。適切なスレッシュホルドと組み合わせることで、ゲートはほとんど聞こえなくなります。このオプションは、ゲートのスレッシュホルドが **OFF** でない場合のみ使用可能です。

オプション

- Fast
- Medium
- Long
- Extra Long

2 ワイヤーの調整

2ワイヤーからのレベルを、**-20dB** から **+20dB** の範囲で補正します。

2 ワイヤーのリミッター

リミッターは、2ワイヤーの出力を設定された値に制限します。



レンジ

- OFF (0dB)
- -24dB to -6dB

無線インターフェースポート

無線機からのレベルを、**-6dB** から **+12dB** の範囲で調整します。

無線ゲイン



レンジ

- OFF (0dB)
- -24dB to -6dB

無線コンプレッサー

コンプレッサーは、信号の大きな部分を低減することで、入力信号のダイナミックレンジを縮小します。これにより、歪みが生じにくくなります。有効にすると、コンプレッサーのリリース時間を設定できます。



オプション

- Off
- Fast
- Medium
- Slow

無線ゲート スレッシュホルド

ゲートは、設定されたスレッシュホルド以下の音声をカットします。これはインカムシステムを静かに保つのに非常に役立ちます。適切に設定されたゲートは、ユーザーが話しているときだけマイクをオープンにし、話し終わるとマイクをオフにします。



オプション

- Off
- -50dB
- -45dB
- -40dB
- -35dB
- -30dB
- -25dB

無線ゲート ホールド

ゲートは、音声の設定されたスレッシュホルドを上回るとすぐに開放されます。リリース時間はゲートホールドで設定できます。適切なスレッシュホルドと組み合わせることで、ゲートはほとんど聞こえなくなります。このオプションは、ゲートのスレッシュホルドが **OFF** でない場合のみ使用可能です。



オプション

- Fast
- Medium
- Long
- Extra Long

無線の出力調整

無線機側への出力レベルを、**-6dB** から **+12dB** の範囲で補正します。

無線の出力リミッター

リミッターは、無線機の出力を設定した値に制限します。

レンジ

- OFF (0dB)
- -24dB to -6dB

無線送信 (TX) モード

TXモードは、PTTリレーの動作を設定し、無線機の送信を有効にします。

オプション

- **Disabled:** PTTリレーは常に動作しません。
- **VOX:** トークが有効、かつ音声信号を検知した際にPTTリレーが作動します。
- **Talk:** トークが有効である間、常にPTTリレーが作動します。

ブリッジインターフェースポート

 2021年11月18日

 2021年2月19日

 **Henk-Jan Blok**



株式会社アートウィズ
〒134-0003 東京都江戸川区春江町5-11-2
Tel : 03-5667-9682