

**PC Programmer for Hitec Transmitters & Receivers**

⊗ 警告
! 注意
✓ 確認
Tip 参考

**1. 特徴**

HPP-22はPCと各製品を接続するインターフェイスです。各製品のプログラムのアップデートや送信機や受信機の調整、セッティング、そしてテレメトリーデータのダウンロードに使用できます。

**2. スペック**

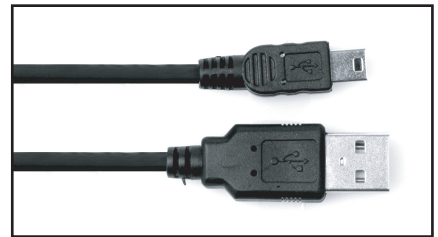
- 製品名：HPP-22
- 使用可能OS：Windows XP and Windows VISTA™
- 接続：USB A ⇄ Mini B 5-pin 2.0ケーブル
- 電源：USBコネクタから供給
- 機能：送信機、RF、受信機のファームウェアのアップグレード
- 送信機、受信機の調整やセッティング
- PCとのデータセーブやロード
- 送信機、受信機のデータリセット
- 自動Verチェック

**3. 同梱品&別途必要アイテム、ソフト**

- A. レシーバー ケーブル2本、ラジオケーブル1本



- B. USB-MiniB ケーブルは別途ご用意ください。



**Tip** USBケーブルは1m以内の長さを使用してください。

- C. HitecホームページからHPP-22 PC用プログラムをダウンロードしてPCにインストールします。

**接続方法**



**Tip** 接続する機器の説明書を良くお読みください。  
下例：各製品のファームウェアのアップグレード



接続した製品をチェックして製品名を選びます。



もしHPP-22のファームウェアをアップデートする場合は「Help」タブから選択します。

**4. 使用上の注意**

**⊗ 接続上の注意**

- PCIにはHPP-22を1台のみ接続してください。
- HPP-22にバッテリーやサーボは接続しないでください。
- HPP-22に2台以上の機器は接続できません。
- 動作中はUSBケーブルを抜かないでください。

**⊗ HPP-22動作中の注意**

- HPP-22で製品のロードやセーブ中はEXCEL等の他のアプリケーションを閉じてください。
- HPP-22の動作中は画面を操作しないでください。フリーズします。
- HPP-22プログラムがエラーを起こした場合はケーブルを抜いて再起動してください。

**Tip** HPP-22はWindowsXPとVISTAに対応しています。