

UPS-200-J3/UP4-200-J3/UP8-200f-J3

■ 920MHz帯特定小電力機器

- ・利用場所が制限されず、近距離、中距離の読み取りが可能

■ 4種類のホストインターフェースに対応

- ・USB / RS-232C / LAN / 無線LAN^{※1}

■ 幅広い用途に対応

- ・物流倉庫、工場、店舗などにおける出入口の通過検知用途などに最適



※写真は、UP4-200-J3(M/L)です

■ 製品仕様

製品名	UPS-200-J3(M/L)	UP4-200-J3(M/L)	UP8-200-J3(M/L)
アンテナポート数	1ポート	4ポート	8ポート
機器種別		CBファミリ	
対応タグ通信規格		ISO18000-63 / EPC C1G2	
周波数		920.6~923.4 MHz (15チャネル)	
RF送信出力		200mW(13~23dBm)	
チャネル選択機能		チャネル固定、グループチャネル選択	
接続可能アンテナ		利得4dBi以下、アートファイネックス指定品(電波法準拠品) アンテナ一覧(資料以外のアンテナはお問合せください)	
アンテナコネクタ端子		SMA(J)	
上位インターフェース		USB(Type-C),RS-232C,LAN、無線LAN ^{※1}	
電源		付属ACアダプタ	
外形寸法		155×125×40mm(突起物除く)	
対応OS(USBドライバ ^{※2})		Microsoft® Windows® 10/11(32bit版/64bit版)	
対応規格		ARIB STD-T107,RoHS2	
標準提供形態		受注生産 1式~	
開発者支援キット(DK)	UPS-200f-J3(M/L)-DK	UP4-200f-J3(M/L)-DK	UP8-200f-J3(M/L)-DK

※1 無線LAN(802.11b/g/n対応)はオプションです。

※2 その他の対応OSについては、FTDI社のホームページをご参照ください。

■ 開発者支援キット(DK)

開発者支援キット(DK)は、機能検証とソフトウェア開発のためのRFID開発支援キットです。本体のほかに、サンプルアプリケーション、Windows向け開発用ライブラリ(API)、コマンド仕様書、サンプルソースなどが同梱されております。

SDK

Windows向け開発用ライブラリ(API)

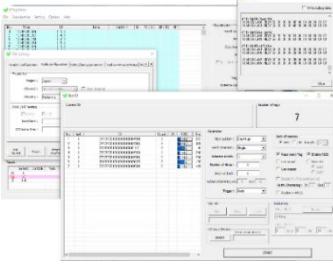
コマンド仕様書、サンプルソースを用意

Microsoft Visual Studio 2005 (Visual C++, Visual C#, Visual Basic.NET)

Software

UHFタグのエンコードが簡単に行えメモリアクセスやリーダ・ライタの設定・機能が確認できます。

検出したUHFタグのIDをキーボード入力に変換し、メモ帳などに簡単に記録できるキーボードエミュレーションツールを用意しています。

E-mail: info@artfinex.co.jp

株式会社アートファイネックス

ICT事業部

〒101-0047

東京都千代田区内神田1丁目7の4 晃永ビル 5F