

UBar-200f-J2-2D(USB-HID)-V2

●バーコードスキャナとRFIDリーダ・ライタを一体型

- ・1台でRFIDタグ付きリストバンド等、RFIDとバーコード両方の読み取りができます
- ・バーコードの情報を簡単にRFIDタグへ書き込めます

●USBバスパワー駆動

- ・ACアダプタ不要で手軽に使用できます

●USB(HIDキーボード)インターフェース

- ・検出したRFIDタグのIDやバーコードをキーボードデータとして出力します。メモ帳などに簡単に記録できます。
- ・特別なソフトウェアやドライバは必要ありません。



■製品仕様

項目	説明	
製品名	UBar-200f-J2-2D(USB-HID)-V2	
RFID	対応タグ通信規格	ISO18000-63/ EPC C1G2
	周波数	920.6~923.4MHz(15チャンネル)
	RF送信出力※1	200mW (ボタン操作により3段階調整)
	チャンネル選択機能	チャンネル固定、グループチャンネル選択
	アンテナ	内蔵(円偏波)
方式	CMOS(2D)	
バーコード	読み取りコード※2	2D PDF417, QR Code, Micro QR, Data Matrix, Aztec, MaxiCode, GM Code, Chinese Sensible Code, MicroPDF417, Code One 1D Code 11, Code 128, Code 39, GS1 128 (UCC/EAN-128), AMI 128, Codabar(NW-7), ISBT 128, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite,EAN-13, EAN-8, ISSN, ISBN, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, ITF14,ITF6, Industrial 25, Standard 25, China Post 25,MSI Plessey,Plessey,GS1 Databar(RSS), Code 49, Code 16K, etc.
ユーザーインターフェース	スイッチ(ボタン) × 3	
	ブザー	
	バイブレータ	
	LED(2色) × 2	
電源	USBバスパワー	
上位インターフェース	自立制御モード(通常時):HIDキーボードインターフェース 上位制御モード(設定変更時):仮想COM	
ケーブル	1.9m USBコネクタAタイプ	
サイズ	116 × 54 × 22 mm	
質量	160g	
接続可能機器(自立制御モード)	USB HIDキーボードインターフェース対応機器	
対応規格	ARIB STD-T107,RoHS2	

※1 USBバスパワーの駆動能力により送信出力が低下する場合があります。

※2 読取可能なバーコードは英数字等ASCIIコードのみになります(ひらがな・漢字等が含まれるバーコードは正常に読取りできません)

※ QR コードは株式会社デンソーウェブの登録商標です。

※ Windows は、米国Microsoft Corporation.の米国およびその他の国における登録商標です。

■名称と主な機能

①読取表示LED

①読取表示LED

動作状況を示します。読取中、エラー等

②モード表示LED

②モード表示LED

現在のモードを表示します。

- ・(緑)読取りモード:Single
- ・(赤)読取りモード:Multiple
- ・(黄)書き込みモード

③Modeボタン

③Modeボタン

モードを切り替えます。

④Barcodeボタン

④バーコードボタン

読取りモード時:バーコードの読取りを開始します

書き込みモード時:書き込み動作を開始します

⑤RFIDボタン

⑤RFIDボタン

読取りモード時:ボタン押下でRFIDタグの読取りを開始します。

Single: ボタンから離すまたはRFIDタグの読取りで停止します

Multiple: ボタンから離すまで連続で読取りを行います。

ボタン押下中は読取りしたRFタグの情報を格納し、同一IDの

キーボード出力を行いません。(最大10枚、古いものから削除)

■書き込みモード

バーコードを読取り RFID タグにエンコード(書き込み)できます。

ASCIIモード:バーコードのデータをそのままASCIIコードで書き込みます

Binaryモード:バーコードのデータをバイナリでRFIDタグへ書き込みます。

※エンコード仕様はカスタマイズ可能です。ご相談ください

バーコード併用タグの発行/確認、POS



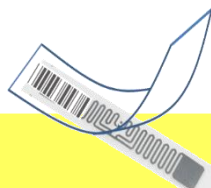
商品札/値札ラベル印刷



123456789



副資材
(電子タグなし下げ札)



電子タグと
セット化



バーコードを
スキャンし自動で、
電子タグに書き込み

UHF帯RFIDタグ付きかんばん

バーコード、ICタグアクセスが1台で可能です



UHF帯RFID 医療向け リストバンドタグ

バーコードのスク্যান光が届かない状況での読取りできるため布団をめくる事無く読取りできます。



■UHF帯RFIDリストバンド

持出し・貸出し管理

RFIDとバーコードを併用したシステムで管理できます。



ICタグ付社員証



お問合せフォーム

E-mail: info@artfinex.co.jp



<https://artfinex.co.jp/>

株式会社アートファイネックス

ICT事業部 大手町オフィス

〒101-0047 東京都千代田区内神田1丁目7の4 晃永ビル 5F

株式会社アートファイネックスは、ソーバル株式会社からRFID事業を2015年3月31日付にて、譲受致しました。

