

新商品

本体 **1年**保証

セパレート型UHF帯RFIDリーダ/ライタ

DOTR900Jシリーズ

DOTR910J[B/W]

DOTR920J[B/W]

パワフルな読取性能

長距離通信 最大:10m

小型・軽量 省スペースで利用範囲が拡大

複数一括読取 作業スピード大幅アップ



接続先OS

**さまざまなシーンで
導入が可能
業務効率が飛躍的にUP!**

■工場

工具管理

■倉庫

フォークリフト動線管理
ピッキング・検品作業

■病院・福祉施設

ME 機器・
介護用品管理

■金融機関

メディア管理
文書管理

■オフィス

資産管理
鍵の管理



セパレート型UHF帯RFIDリーダ/ライタ DOTR900J シリーズ

DOTR910JB (最大出力250mW/ブラック)
DOTR910JW (最大出力250mW/ホワイト)
DOTR920JB (最大出力1W/ブラック)
DOTR920JW (最大出力1W/ホワイト)

標準価格:オープン

主な仕様

製品型番	DOTR910J [B/W]	DOTR920J [B/W]
送信出力	250mW最大24dBm (25 段階可変)	1W最大30dBm (31 段階可変)
認証番号	011-130009	011BSA120006

周波数／チャンネル幅	916.8MHz ～ 923.4MHz	916.8MHz ～ 920.8MHz
------------	---------------------	---------------------

対応プロトコル	ISO 18000-6C, EPCglobal Class1 Gen2	
---------	-------------------------------------	--

対応アクセスモード	リード／ライト	
-----------	---------	--

通信方式	ミラーサブキャリア	
------	-----------	--

変調方式	PR-ASK	
------	--------	--

偏波特性	円偏波 (アンテナ内蔵)	
------	--------------	--

データインタフェース	Bluetooth® Class2	
------------	-------------------	--

適合規格	RoHS指令	
------	--------	--

充電インタフェース	USB 1.1 Compatible / UART 3.3v, 3-wire	
-----------	--	--

電源	
待機時間	41 時間 ※1 ～ 53時間 ※2
稼働時間	9 時間 ※3 ～ 14時間 ※4
充電時間	最大5 時間

環境条件	
動作温度	-20℃ ～ 50℃
動作湿度	0% ～ 90% RH (結露なきこと)
保管温度	-40℃ ～ 70℃
耐落下性能	1.2m の高さからの自由落下後、動作可能 (6 面それぞれで2 回実施)

接続可能OS	
Windows® Vista/7/8以降(32bit)、Windows® Vista/7/8以降(64bit)、Windows® CE 5.0 以降、 Windows® Mobile 6.0以降、Android™ 2.1-update1以降	

※1 Bluetooth®ペアリング状態で電波照射なしの場合。 ※2 Bluetooth®ペアリングしない状態で電波照射なしの場合。

※3 待機10 秒、照射10 秒で連続動作させた場合。 ※4 待機30 秒、照射10 秒で連続動作させた場合。

外観	
外形寸法	148 × 51 × 30 (mm)
形状	携帯型 (ハンディタイプ)
重さ	170g
カラー	ブラック、ホワイト

バッテリー	2350mAh 充電式リチウムポリマーバッテリー (脱着可能)
充電	20Pin TTA

付属品	
・USBデータチャージケーブル ・AC アダプタ ・ネックストラップ ・ベルトクリップ	

オプション (別売)	
・スベアバッテリー ・バッテリーチャージャーセット ・アームバンド	

構内無線局登録申請について

DOTR920Jは、構内無線局登録申請の対象となる製品です。

製品型番	DOTR910J [B/W]	DOTR920J [B/W]
送信出力	特定小電力 最大250mW	高出力 最大1W
登録申請	不要	必要
電波利用料	不要	必要
使用可能エリア	制限なし	指定された構内

申請に関する詳細情報につきましては、総務省の「電波利用ホームページ」をご参照ください。
<http://www.tele.soumu.go.jp/>

RFタグをご提案いたします

商品管理用のラベルタグやパレットタグ、リネン・金属向けのタグなど、ご使用用途に合わせた最適なRFタグをご提案します。お気軽にご相談ください。

●改良のため仕様および外観の一部を変更することがあります。また商品の色調は、印刷のため実物と異なることがあります。

●本カタログに記載される会社名および商品名は各社の商標または登録商標です。

●試験値であり保証値ではありません。お客様の環境にて事前にデモ機(無償)でお試しく下さい。デモ機は弊社Webサイト(下記参照)からお申込みいただけます。

1504SE

日栄インテック株式会社 バーコードグループ

〒110-0016 東京都台東区台東3-42-5 日栄インテック御徒町第1ビル

TEL : 03-5816-7141 E-mail : info@rfid.ne.jp

FAX : 03-5816-7140 URL : <http://www.rfid.ne.jp>