

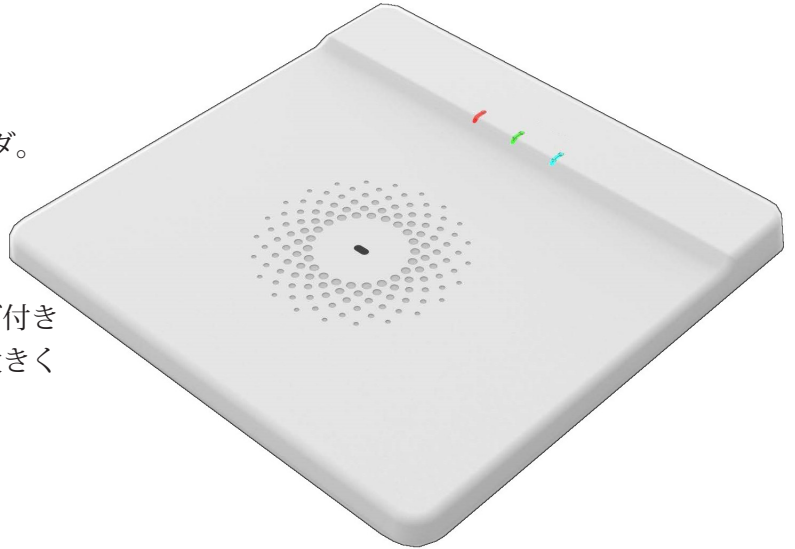


# UR0250

## テーブルトップ UHF リーダ

Wi-Fi Bluetooth

大型アンテナを内蔵した特定小電力 UHF リーダ。テーブルの上に置いても、裏面に隠しても、安定したタグの読み取りが可能です。タブレット POS レジに接続してアパレル店舗での値札タグ読取精算、図書館カウンタでタグ付き書籍の貸出し返却業務など、対象物が比較的大きく複数タグの一括読取する際に適しています。



- 無線局免許が不要な特定小電力アンテナ一体型 UHF リーダ
- 大型アンテナ面前方方向にシャープな指向性能を持ち、複数タグの一括読みに最適
- USB, Wi-Fi, Bluetooth インターフェイスを標準装備、USB バス給電で動作可能
- Windows に加え、タブレット POS に対応する iOS, Android 開発環境を提供

# TS100-SN

## ステーションナル UHF リーダ

Wi-Fi Bluetooth

スリムな特定小電力アンテナ一体型の UHF リーダ。手頃なサイズは置き場所を選ばず、VESA アダプタで壁面取付にも対応。HID USB インターフェイスを持ち、プラグ・アンド・プレイで運用が行えます。生産ラインで指示書ファイルのタグを工程毎に読み込むプロセス管理への応用などに利用します。



- 無線局免許が不要な特定小電力アンテナ一体型 UHF リーダ
- HID USB キーボードエミュレーションに対応、EPC データをソフト無しで PC 入力可能
- USB, Wi-Fi, Bluetooth インターフェイスを標準装備、USB バス給電で動作可能
- Windows に加え、タブレット POS に対応する iOS, Android 開発環境を提供

図書館の書籍貸出と返却業務



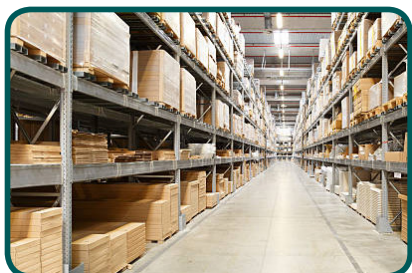
図書自動返却機 / KIOSK端末への組込用途



店舗カウンタ PC POSでの精算業務



サプライチェーンの入出荷検品業務



生産ラインのプロセス管理



工具、医療器具の持出返却管理



	UR 0250	TS100 - SN
周波数	916.8, 918.0, 919.2, 920.4MHz および 920.6 ~ 923.2MHz	
適合規格	ARIB STD - T 107 1.0	
RFID プロトコル	EPC Global Class 1 Gen 2 (ISO/IEC 18000-63)	
動作電圧	DC5V / 900mA USB Type C 給電	DC5V / 500mA USB Type A 給電
RF 出力	特定小電力	
読取距離	最大 40cm (タグ性能に依存)	
通信インターフェイス	HID USB / 仮想COMポート Wi-Fi 802.11b / g / n , Bluetooth	HID USB (キーボードエミュレーション可能) Wi-Fi 802.11b / g / n , Bluetooth
インジケータ	LED 赤 / 青 / 緑	
ブザー	無	有
GPIO	入出力各 2 系統 RJ45 コネクタ	無
外形寸法	320 (W) × 320 (D) × 20 (H) mm	155 (W) × 180 (D) × 9 (H) mm
重量	1490 g	396 g
防塵防水	IP52	
動作温度 / 湿度	- 10 ~ 50℃ / 10 ~ 90% 結露無き事	
ケース材料	白色 ABS 樹脂 / アルミ	



※ TS100-SN の姉妹品 TS100A はバーコードリーダを接続可能、店舗運用に活かせる機能を持ちます。

- EPC プリフィックスのハンドリング
- バーコードデータを指定フォーマットでタグに書込み
- バーコードデータとタグデータの比較

※製品仕様は断りなく変更されることがあります。