



# RH768

## UHF RFIDポータブルターミナル

RFID マーケットも各種の RFID ソリューションも拡大を続けております。ユニテックは 最高のUHF リーダ/ライタポータブルターミナル、RH768を提供いたします。RH768は、皆様のビジネスプロセスを最適化し、情報フローにおける精度を高め、そして作業の「見える化」をこのユニークなデバイスで実現いただけます。

### 質の高いUHF RFID ポータブルターミナル

RH768 は、精度、フレキシビリティ、および読み取り距離に関して高い性能を提供いたします。リーダとタグの間が見えなくても4メートル前後離れた RFID タグを読みます(タグにもよります)。バーコードと RFID タグは並行して使用されることが多いので、RH768はRFIDリーダと共に 二次元イメージャーバーコードリーダを備えており、ユーザに限りのない自由度を提供いたします。すべての Unitech ターミナルと同様に、RH768 は頑丈さが特徴です。1.2m からの落下、そして IP64 の防塵・防水性能はウェアハウス作業のような業務に要求される耐久性を提供いたします。

### 持ちやすく、使いやすい

RH768 RFIDリーダは、持ちやすくバランスがとれるように設計されています。全体の重量がRH767の各部にうまく分配されていますので、長時間使用されても重く感じることは少ないでしょう。RH768 のガングリップには、12時間と通常の2倍の時間使用可能にする二個目のバッテリーがあります。RH768で、正確な在庫管理、資産管理あるいは補充品の管理などのためにRFIDタグを長時間にわたってスキャンすることができますので、皆様自身も含めお客様や従業員からも大きな満足いただけることを確信いたします。

### 主な特徴

- 持ちやすいバランスの取れたデザイン
- ガングリップ内にも大容量バッテリーを内蔵
- 1ワットの高出力、読み取り距離4メートル前後
- UHF RFID リーダ/ライタと二次元バーコードスキャナを内蔵
- 無線データ通信を内蔵: Bluetooth, Wi-Fi
- タグサポート: EPCglobal® C1G2 (ISO18000-6C)
- 1.2m 落下テストに合格 & IP64 の防塵防水





### オペレーティングシステム

CPU	Marvell PXA320 806MHz
メモリ	Mobile DDR: 256MB
	NaND Flash: 512MB
OS	Windows Embedded handheld 6.5 Classic

### ディスプレイ

480x640 VGA, カラー LCD, タッチスクリーン & バックライト付き

### キーボード

モジュラキーボード 22キー(標準モデル),  
43 キーキーボード(オプション)  
(数字と英字キー)

### イメージデバイス

カメラ 5.0 メガピクセル、自動焦点  
フラッシュライト 60 Lux (30cm)

### シンボル

1D codes	Australian post, British post, Canadian post, Codabar(NW7), Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, JAN/EAN-8/13,IATA 2 of 5, ITF, ISBT, 日本郵便, Kix code (nl), Korean post, Matrix 2 of 5, MSI, Planet code, Postnet, GS1-Databar(RSS expanded, RSS limited, RSS 14), UPC A, UPC E, UPC E1
2D codes	Aztec, Codablock F, Code 49, Datamatrix, EAN-UCC, コンポジット, Maxicode, Micro PDF417, PDF 417, QR code, Tcif lonked C39

### UHF RFID リーダ

周波数	916.8~920.8MHz(6チャンネル)
出力電力	1W
アンテナ	パッチアンテナ
読み取り距離	4 m前後、タグによります。
タグサポート	EPC C1G2,ISO 18000-6C

### インジケータ

LED, バイブレータ

### オーディオ

マイク, スピーカ, ヘッドセットコネクタ, 受話器

### 電源

メインバッテリー	7.4V 1880mAH 13.91Wh
ガングリップバッテリー	7.4V 2600mAH 19.24Wh
動作時間	12 時間

### 通信

USB	1.1 ホスト & クライアント
WLAN	IEEE 802.11b/g, (CCX4 認証済み)
PAN	Bluetooth 2.1 + EDR

### 重量と寸法

重量	870g (メインバッテリー除く)
寸法	約182 X 88 X 169 mm (アンテナを除く)

### 環境条件

動作温度範囲	-10°C から 50°C
保存温度範囲	-20°C から 60°C
相対湿度	5% ~ 95% (結露無いこと)
落下テスト	1.2m
防塵・防水	IP64

### ソフトウェア

Microsoft Mobile 6.5 SDK  
Mobile SIP (VOIP)  
Auto Installer

### アクセサリ

デスクトップ USB クレードル  
デスクトップ Ethernet クレードル  
USB 通信・充電ケーブル  
AC アダプタと電源コード  
バッテリー充電器  
4スロットEthernet クレードル

### 認証

CE,FCC,NCC,TELEC,CCC, RoHS 対応



**株式会社サイレンスネット** [www.silencenet.com](http://www.silencenet.com)

〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-5-9 新横浜フジカビル  
tel. 045-475-1555 fax. 045-475-3275