



簡単にRFIDタグが使用できます

■ 特長

■ 小型軽量でUHFタグのリードライトが可能

特定小電力無線局で申請等の手続き不要で、即使用が可能。
高速読み取り: 1秒間に200枚以上のタグを読み取ることができます。



■ 大型リアカメラ搭載



LEDフラッシュ内蔵16メガピクセルのカメラを搭載。更にPDAFでOCR等の画像取得がスピードアップ



OCR <文字認識>対応(オプション)英数字 / 日本語(漢字・ひらがな・カタカナ) / 手書き文字



■ 拡張バッテリーで長時間運用が実現

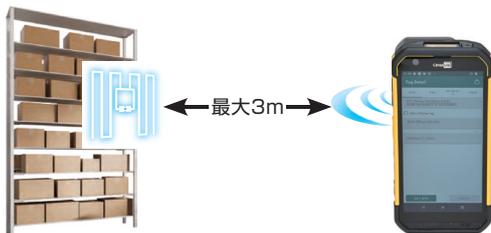
長時間の連続運用に最適

■ ハンドストラップ装着

付属のハンドストラップを使用すれば、RFIDの読み取りからリアカメラでのOCR読み取りを安定して行えます。

■ 一括読み取りが可能

最大3mの範囲で最高100枚のタグの一括読み取りが可能。棚卸や検品に最適。



■ アプリケーション

店舗内での検品、倉庫内での棚卸、工場での工具管理、イベント会場での入退場管理等



詳しくはコチラ!!



仕様

CPU / OS	Qualcomm Octa-core 2.0GHz / Android 12 (GMS) から Android 14 までサポートを計画	
メモリ	ROM / RAM 64GB UFS Flash ROM / 4GB LPDDR4X RAM	
カードスロット	SD カード / SIM Micro SDx1 - SDHC 対応 (最大 32GB), SDXC 対応 (最大 2TB) / 2x nano SIM	
RFID	RFID規格 / 読み取り距離	EPC global Class 1 Gen 2 v2 & ISO-18000-6C / 最大3m (タグ、周囲環境による)
	周波数レンジ / RF電力レベル, 偏波特性	916~920MHz (JP) / 5-24dBm, 円偏波(内蔵アンテナ)
スキャナ部	読み取りコード	一次元 EAN-13/8 (JAN-13/8), UPC-A/E, Interleaved 2 of 5 (ITF), Codabar (NW-7), CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar, GS1 Composite
	エイミング	二次元 Aztec, Data Matrix, Maxicode, MacroPDF, MicroPDF417, PDF417, QR Code, MicroQR Code
表示部	ディスプレイ / タッチパネル 5.5 インチカラー LCD 720x1,440, 630 ニト / 静電容量方式 Corning Gorilla Glass	
LED / センサー	二色 (緑 / 赤)x1, 三色 (青 / 緑 / 赤)x1 / 加速度センサー, 照度センサー, 近接センサー, 地磁気センサー, ジャイロセンサー	
キー入力部 / バイプレーター / オーディオ	音量上下キー, 左右トリガーキー, 電源キー, ファンクションキー / あり / スピーカー, マイク	
カメラ	リアカメラ / フロントカメラ Autofocus 16 メガピクセル / Fixed focus 5 メガピクセル	
無線 LAN	無線 LAN 規格	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w
	追加無線 LAN 規格	802.11r (fast roaming), 802.11 v/k (Voice-Enterprise)
Bluetooth	クラス II / バージョン Class II / Bluetooth® V5.1 dual mode, V2.1 with Enhanced Data Rate (EDR)	
NFC	HF RFID 13.56MHz (ISO14443A, ISO14443B, ISO15693, Felica), NFC (Peer-to-Peer, Card Reader, Card Emulation)	
電源	メイン / バックアップ 専用リチウムポリマーバッテリー (標準バッテリーパック :4,000mAh, 拡張バッテリーパック :6,000mAh) / 内蔵リチウムポリマーバッテリー	
連続使用時間	標準バッテリーパック - 約 12 時間, 拡張バッテリーパック - 約 18 時間 (標準動作条件に基づいて測定)	
環境	使用温度, 湿度 / 保存温度, 湿度 -20°C ~ 50°C, 10% ~ 90% (結露なきこと) / -30°C ~ 70°C, 5% ~ 95% (結露なきこと)	
耐久性	保護構造 / 耐落下 / ESD IP54 / 1.2m (コンクリート面) / ± 15kV (気中), ± 8kV (接触)	
外形寸法 WxDxH / 重量	78.5 (W)x 36.1 (D)x 165.1 (H) mm (標準バッテリーパック付) / 338g (標準バッテリーパック付), 376g (拡張バッテリーパック付)	
付属品	標準バッテリーパック (BA-0154A0), ハンドストラップ (Handstrap for RS35/36 Series), USB スナップオンケーブル (RS35 SNAP ON), ACアダプタ	
アプリケーション	CipherLab: Reader Configuration, Button Assignment, Wireless Mobile Deployment System (WMDS), Enterprise Settings, Android Deployment Configurator (ADC) & BarcodeToSetting, Software Trigger, Applock, Aplock, Signature Capture RFID Android Software Development Kit, EZConfig with repeated tag filter, EZEdit	

※AndroidはGoogle LLC.の商標です。

型式

型式 (本体)	品名
RS36-64G-U	RS36UHF リーダー, 標準バッテリーパック (BA-0154A0)1 個、ハンドストラップ (Handstrap for RS35/36 Series)1 個 同梱

型式 (アクセサリ)	品名	型式 (アクセサリ)	品名
BA-0154A0	RS36 用標準バッテリーパック (リチウムイオン, 4,000mAh)	RS35 SNAP ON	RS36 用 USB スナップオン充電 / 通信ケーブル
BA-0154A1	RS36 用拡張バッテリーパック (リチウムイオン, 6,000mAh)	Handstrap for RS35/36 Series	RS35/RS36 用ハンドストラップ
CHCR-RS36 JP	RS36 用シングル充電 / USB 通信クレードル (+ バッテリー 1 個充電)	RS35 SCREEN PROTECTOR	RS35/RS36 用スクリーン保護フィルム (5 枚入)
ENCR-RS36 JP	RS36 用シングル充電 / LAN 通信クレードル (+ バッテリー 1 個充電)	SHOULDER STRAP V 2	RK/RS 用ショルダーストラップ
5SC+4SB-RS36	RS36 用 4 スロットターミナル +4 スロットバッテリー充電クレードル	HST-970PST	RK/RS 用ベルトホルスター
5SC-RS36	RS36 用 5 スロットターミナル充電クレードル		



IDEC AUTO-ID SOLUTIONS株式会社

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

本 社 〒532-0004 大阪府大阪市淀川区西宮原2-6-64

☎ 06-7662-7370 FAX: 06-6398-3202

東京本社 / 〒141-0032 東京都品川区大崎5-6-2(都五反田ビル西館5F)
テクニカルセンター TEL: 03-6674-1145 FAX: 03-6674-1441

名古屋営業所 〒464-0075 名古屋市中千種区内山3-10-17(今池セントラルビル1F)
TEL: 052-732-1561 FAX: 052-732-1562

- 本カタログ中に記載されている社名及び商品名はそれぞれ各社が商標または登録商標として使用している場合があります。
- 仕様、その他記載内容は予告なしに変更する場合があります。

※IDEC AUTO-ID SOLUTIONS株式会社は東証プライム市場上場のIDEC株式会社グループです。

