

RFID AsReader



Mobile Scanner AsReader2

iPhone / iPod touch が業務端末に!
Mobile Barcode / RFID Scanner for iPhone / iPod touch

AsReader series



バッテリー
搭載



抗菌仕様
で安心



液晶読み取り
可能



離し読み
可能



UHF帯
マルチスキャン

- スキャナ部とケース部を分離したユニバーサルモデルで全機種に対応
- お手元のスマートデバイスに合わせた機種選定可能
- スキャナを一体化して片手でスムーズな運用を実現
- バッテリ内蔵で余裕の長時間運用
- Lightningコネクタ接続で安定通信 (ペアリング不要)
- スタイリッシュな軽量・薄型設計
- 抗菌仕様で医療現場でも利用できる安心設計
- 従来の業務用端末より圧倒的な低コスト
- 安価にバーコードシステム&RFIDシステム構築可能

お手元のスマートデバイスに
装着するだけ!



一体運用でいつでも、どこでも スマートソリューションを実現!!



iPhone/iPod touchは全世界で調達ができるので、
グローバルワンのシステム構築が可能!

■ 主な使用場所

小売・流通



POS端末 / ルートセールス端末 / 棚卸 / 在庫管理

メディカル・ヘルスケア



3点照合 / 薬局での棚卸 / 訪問看護

物流・製造



入出荷実績収集 (WMS端末) / ピッキング / 部品払出

■ SPEC LIST

項目		機種名	1D AsReader2	2D AsReader2	RFID AsReader	
型式			ASX-510R / ASR-010D	ASX-520R / ASR-020D	ASX-300R / ASR-030D	
読取仕様	読取方式		CCDリニアイメージセンサ 1,500ピクセル	CMOSイメージセンサ 1,280×800ピクセル	機能	読取、書込み、ロック、消去 マルチスキャン対応
	最小分解能		0.127mm	0.102mm	読取距離	0~1,000mm
	読取距離		70~210mm※1	50~760mm※1	偏波特性	円偏波 (アンテナ内蔵)
	読取角度		ピッチ: ±65° / ロール: ±25° / スキュー: ±50※1	ピッチ: ±60° / ロール: ±180° / スキュー: ±60※1	RFID規格	ISO18000-6 Type C / EPC Class 1 Gen2
	読取コード		1D: JAN / EAN / UPC, Code11, Code39, Code93, Code128, ITF, Codabar, MSI, GS1DataBar, GS1 128 他	2D: PDF417, MicroPDF417, DataMatrix, QR, MicroQR, Aztec, GS1DataBar Composite, MaxiCode, Postal 他	周波数	920.60~923.40MHz
	光源		赤色光LED		出力	200mW / 250mW (特定小電力)
電源	バッテリー		内蔵充電式リチウムイオンバッテリー 700mAh			
	読取回数		約40,000回 / 約30,000回 ※2	約36,000回 / 約20,000回 ※2	連続稼働時間: 7時間以上 ※2	
	充電方式		Magconnケーブル, DC充電ケーブル※3			
	充電時間		約2時間 (内蔵バッテリー※4)			
キー入力			2トリガ (左右一対)			
インターフェース			MFi on Lightning※5			
表示	LED		接続: 青色点灯※6 / スキャン中: 青色点滅 / 充電中: 赤色点灯 / 充電完了: 赤色点灯から消灯			
外観	寸法 (W)×(D)×(H)		64.4 × 17.0 × 141.9mm		64.4 × 17.8 × 141.1mm	
	質量 (電池含む)		約80g	約90g	約95g	
	素材		PC / TPU			
	筐体色		ホワイト / ブラック	ホワイト	ホワイト・ブラック (ツートン)	
環境条件	動作環境		温度: -10~+45°C / 湿度: 20~85% RH (結露無きこと)			
	保存環境		温度: -20~+60°C / 湿度: 10~95% RH (結露無きこと)			
	保護等級		IP52準拠			
	耐落下強度		1.5m (6面×四隅、各1回) ※7			
適合規格		PSE, Apple MFi, FCC, CE, KC	PSE, Apple MFi, FCC, CE	技適マーク(RFID), PSE, Apple MFi, FCC, NBTC, CE		
対応	機種		iPhone5 / iPhone5S / iPhone6 / iPhone6Plus / iPod touch5 / iPod touch6 ※8			
	OS		iOS 7.1.2以上 (iOS 8以上を推奨)			

注意事項:
 ※1 バーコードの種類によって異なります。 ※2 iPhoneは、初期設定 (画面輝度等) で4.5時間の読取りが可能です。 ※3 充電ケーブルと接続するACアダプタはiPhone標準の1Aアダプタを推奨します。
 ※4 iPhoneを接続した状態で充電すると内蔵バッテリーとiPhoneを同時充電します。同時充電の場合の充電時間は内蔵バッテリーが2時間、iPhoneが3.5時間です。 ※5 Lightning経由で通信するための専用SDKを提供します。 ※6 青色LEDはiPhoneとの接続時に点灯して一度読取りを行うと消灯します。 ※7 落下角度によりiPhoneの液晶面が破損する可能性があります。
 ※8 iPod touch利用時は同梱の専用シート/シールの貼付けが必要です。 ASR-010D, ASR-020D, ASR-030D Dockタイプは、別途AsReaderケースが必要となります。
 最新情報については製品ホームページをご確認ください。 iPhone, iPod touchはApple Inc.の商標です。

●仕様は改良のため予告なく変更される場合がございます。 ●記載内容は2016年5月現在のものです。

アイメックス株式会社

〒146-0094 東京都大田区東矢口2-4-14
 TEL : 03-3750-0511 FAX : 03-3756-0611
 www.aimex.co.jp sales@aimex.co.jp

無償お貸出実施中

詳細は弊社Webサイト、または
左記までお問い合わせください。