

RFID AsReader



Mobile Scanner
AsReader

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
- バッテリー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
- ASR-022DおよびASR-0230DはオプションでOCR対応です。

**お手元のスマートデバイスに
装着するだけ!**



AIMEX Corporation

<http://www.aimex.co.jp/>

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	ASR-010D	ASR-020D	ASR-022D	ASR-0230D(RFID専用:ASR-030D)
種別		バーコード			UHF帯RFID
読取方式		CCD linear image sensor 1,500Pixel	2D CMOS	CMOS センサー	周波数帯 920.6~923.4MHz
読取角度		ピッチ:±65° ロール:±25° スキュ:±50°※1	ピッチ:±60° ロール:±180° スキュ:±60°※1	ピッチ:±45° ロール:±180° スキュ:±60°※1	送信出力 250mW (24dbm 特定小電力)
読取1次元コード		JAN,UPC,EAN,CODE39,CODE128,NW7,ITF,GS1-128,GS1 Databar,etc			読取距離 約1m※2
読取2次元コード		—	Datamatrix,QR Code,Micro QR Code,PDF417,MicroPDF417,GS1 Composite,Aztec,MaxiCode,Japanese Post,etc		規格 ISO 18000-63 (旧18000-6C), EPC global Class1 Gen 2
光源		赤色LED		イルミネーション:白色光LED、 エイミング:赤色光Laser (Class 2)	偏波特性 円偏波
内蔵バッテリー		充電式リチウムイオンバッテリー 700mAh			充電式リチウムイオンバッテリー 1100mAh
読取回数		約40,000回※3	約28,000回※3	約34,000回※3	約40,000回※3
充電方式		マグネット充電ケーブル※4			
充電時間		約2時間(内蔵バッテリー)※5			約3.5時間(内蔵バッテリー)※5
キー入力		2トリガーキー			2トリガーキー、1ファンクションボタン (リセット、Barcode/RFID切替)
インターフェース		MFi on Lightning※6	MFi on Lightning※7	MFi on Lightning※6	
寸法		W63.7×D9.7×H117.2mm※8			W64.0×D16.8×H117.3mm※8
質量(電池含)		約65g	約70g	約109g	
素材		PC(ポリカーボネイト)			
筐体色		白			
表示LED		接続(青点灯) / 読み取り中(青点滅) / 充電中(赤点灯) / 充電完了(赤点灯から消灯)			
動作温度		-10~45°C、20~85% RH(ただし充電は0°C以上)			
保存温度		-20~60°C、10~95% RH			
保護等級		IP54準拠			
耐落下強度		1.5m(6面×4edge、各1回)※9			
適合規格		Apple MFi / FCC / CE / RoHS			
対応iOS		~iOS15 (iOS9.2.x除く※10)			
同梱品		マグネット充電ケーブル / イヤホン延長ケーブル			

注意事項:

※1 バーコードの種類によって異なります。 ※2 ICタグの種類やご使用環境により異なります。 ※3 リーダーの設定はBEEP音ON、イルミネーションONでの回数です。 ※4 マグネット充電ケーブルと接続するACアダプターはiPhone/iPod touch標準アダプター(5V1A)を推奨します。 ※5 iOS端末を接続した状態で充電すると内蔵バッテリーとiOS端末を同時充電します。 ※6 Lightning経由で通信するための専用SDKを提供します。 ※7 Lightning経由で通信するための専用SDKを提供します。HIDでの利用時はSDKは不要です。 ※8 突起物除く ※9 落下角度によりiOS端末の液晶面が破損する可能性があります。 ※10 iOS端末対応については都度ご確認ください。
最新情報については製品ホームページをご覧ください。

AsReaderは株式会社アスタリスクの登録商標です。 iPhone、iPod touchはApple Inc.の登録商標です。 QRコード(R)は株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

● 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2022年2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。