



AsReader (ASR-0230D) バーコード・RFID for iPhone5/5S/SE/6/6S/7/iPod touch Gen5/6



型 式		ASR-0230D	ASR-0231D
RFID	規格	ISO 18000-63 (旧 18000-6C) / EPCglobal Class 1 Gen 2	
	周波数	920.6MHz~ 923.4MHz	865.7MHz ~ 867.5MHz
	送信出力	250mW (24dBm)	316mW (25dBm)
	読み取り距離	0~1m ※1	
	偏波特性	円偏波(アンテナ内蔵)	
	機能	読み取り/書き込み/ロック/消去	
バーコード	読み取り方式	CMOS センサー	
	読み取り可能範囲	バーコードの密度	スキャナの先端からの距離
		100% U.P.C. 5 mil Code 39/10 mil Code 39 6.7 mil PDF417/10 mil Data Matrix"	46 mm - 419 mm 64 mm - 163 mm 28 mm - 338 mm 46 mm - 185 mm 53 mm - 203 mm
		読み取り幅	42.4° (水平)、33° (垂直)
	読み取り角度	ピッチ:±45° ローレル: 360° スキュー:±60° ※2	
	読み取りコード	■ 1D: UPC/EAN/JAN, GS1 DataBar, Code 39, Code 128, Code 32, Code 93, Codabar/NW7, Interleaved 2 of 5, Code 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, Telepen, Trioptic, China Post ■ 2D Stacked: PDF417, MicroPDF417, GS1 Composite ■ 2D Matrix: Aztec Code, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, MaxiCode, Han Xin Code ■ Postal: Intelligent Mail Barcode, Postal-4i, Australian Post, British Post, Canadian Post, Japanese Post, Netherlands (KIX) Post, Postnet, Planet Code ■ OCR Option: OCR-A, OCR-B, E13B (MICR)	
光源	イルミネーション: 白色光LED、エイミング: 赤色光Laser (Class 2)		
電源	バッテリー	充電式リチウムイオンバッテリー 1100mAh	
	読み取り回数	RFID 30,000回 Barcode 40,000回 ※3	
	充電方式	Magconn ※4、MicroUSB	
	充電時間	約3.5時間 (内蔵バッテリー)	
キー入力	2トリガキー、1ファンクションボタン(リセット、Barcode/RFID切り替え)		
通信	インターフェース	MFi on Lightning ※5	
外観	寸法 (W)x(D)x(H)	64.0 × 16.8 × 117.3 mm ※6	
	質量(電池含む)	109g	
	素材	PC	
	筐体色	白	
環境性能	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)	
	保管温度	-20~60 °C、10~95 % RH	
	保護等級	IP52準拠	
耐落下強度	1.5m (6面 * 4 edge、各1回) ※8		
適合規格	Apple MFi/TELEC/FCC		Apple MFi/CE
対応	機種	iPhone5/5S/SE/6/6S/7/iPod touch Gen5/6 ※9	
	OS	iOS9.3以降	
付属品	Magconnケーブル/イヤホン延長ケーブル/取扱説明書		

※1 ICタグの種類やご使用環境により異なります。 ※2 バーコードの種類によって異なります。

※3 リーダーの設定はBEEP音ON、ヴァイブレーションONでの回数です。

※4 Magconnケーブルと接続するACアダプターはiPhone標準の1Aアダプターを推奨します。

※5 Lightning経由で通信するための専用SDKを提供します。 ※6 突起物除く

※8 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。

※9 機種毎に専用のケース(別売)とセットでご利用ください。