



RFID AsReader (ASX-300R) RFIDリーダー/ライター for iPhone 5S/5 and iPod touch5G



型 式	ASX-300R	
RFID	規格	ISO 18000-63 (旧 18000-6C) / EPCglobal Class 1 Gen 2
	周波数	920.6MHz～ 923.4MHz
	送信出力	200mW (23dBm)
	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
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
	連続稼働時間	7時間以上 (※2)
	充電方式	Magconn (※3)、ACアダプター
	充電時間	約2時間 (内蔵バッテリー ※4)
キー入力	2トリガキー	
通信	インターフェース	MFi on Lightning (※5)
外観	寸法 (W)x(D)x(H)	17.8 x 64.4 x 141.1mm
	質量(電池含む)	約95g
	素材	ポリカーボネイト / エラストマー
	筐体色	ホワイト
	表示LED	接続 (青点灯) (※6) / 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)
環境性能	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) (※7)
適合規格	TELEC (RFID) / PSE (本体、ACアダプター) / Apple MFi / FCC / CE	
対応	機種	iPhone5S / iPhone5 / iPod touch Gen5 (※8)
	OS	iOS7.1.1 (※9)
付属品	Magconnケーブル/ ACアダプター/イヤホン延長ケーブル/iPod touch用シート/取り付け方マニュアル/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 iPhoneのデフォルト設定 (画面輝度等) で 4.5時間/25000回 (連続読込) の読み取りが可能です。この4.5時間経過時も内蔵バッテリーは半分程度の電池残量が残ります。

※3 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。

※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LEDはiPhoneとの接続時に点灯して一度読み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利用時は専用シートが必要です。 ※9 最新の情報については製品ホームページをご確認ください。

※ iPhone、iPad、iPod touchはApple Inc.の商標です。 ※ iPhone 商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。

<https://asreader.jp> <https://www.asx.co.jp>