

X70

UHF RFID とバーコードの iPhone 携帯ケース

iPhone の最強のリーダー仲間

iPhone とのシームレスな統合を目的として設計されたこの多機能な装置は、UHF RFID リーダーまたはバーコードスキャナとして構成可能です。この RFID リーダーは、Impinj E310 チップを搭載した Xema M83 モジュールを採用し、2メートルの読み取り距離で最大 300 タグ/秒の高速かつ信頼性の高いタグ検出を実現します。



バーコードスキャナーには、正確かつ高速なデコードを実現する高性能 2D エンジンが搭載しており、さらに最大 10 メートルまでのスキャンが可能な長距離モデルもオプションで用意されています。また、パスポート、IDs、旅行書類、車両ナンバープレートなどに対応したオプションの OCR/MRZ 読み取りにも対応しています。

人間工学に基づいた設計により、片手での快適な操作を実現。バーコーティングされた (PC+TPR) ハウジングは要求の厳しい環境でも確実なグリップと耐久性を提供します。

USB Type-C の直接接続により、本デバイスは iPhone アプリケーションとの即時同期と直接的かつ安定したデータ転送を実現します。これにより、在庫管理、資産管理、倉庫ワークフローを含む小売・物流業務に最適なソリューションとなります。

仕様

仕様

サポート対象デバイス	iPhone 17e, 16e
インターフェース	USB Type-C

RFID 特性

RF エンジン	内部に Impinj E310 ダイを搭載した XEMA M83 モジュール
Air Protocols	ISO 18000-63 (EPC Class1 Gen2 v2)
周波数範囲	902-928 MHz (FCC Part 15.247) 865-868 MHz (ETSI EN 302 208) 日本、台湾、その他の世界各地
RF パワー	最大 28 dBm
RX 受信感度	< -70 dBm
最大読取速度	300 タグ/秒
標準読み取り範囲	~2 m (~6.56 ft.)

バーコード仕様

センサー解像度	1280 x 800 ピクセル グローバルシャッター
照準	十字照準赤色光
照明	白い LED
スキャン数	>50,000 キャン/1 回の充電
類型	読み取り距離 mm [インチ]
13 mil UPC	573 [22.5]
5 mil Code 39	301 [11.9]
10 mil Code 39	517 [20.3]
20 mil Code 39	800 [31.5]
15 mil Code 128	650 [25.6]
6.7 mil PDF 417	244 [9.6]
10 mil Data Matrix	297 [11.7]
15 mil QR	414 [16.3]

物理 & 環境特性

サイズ	161 L x 80 W x 35 H (mm) 6.3 L x 3.1 W x 1.3 H (インチ)
ケース材料	PC+TPR
重量	131 gr / 4.6 oz
電池	リチウムイオン 1,500 mAh
充電	Type-C PD 3.0
表示灯	RFID/バーコードブザー&振動 バッテリー充電 LED
ボタン	スキャンボタン 2つ
動作温度	-10°C to 50°C / 14°F to 122°F
保存温度	-40°C to 70°C / -40°F to 158°F
湿度	5%-85%結露なし
IP コード	IP65

注文情報

品番	説明
X70-16ES-H67	Barcode Sled for iPhone 17e/16e, 2DSR
X70-16ER-USN	UHF RFID Sled for iPhone 17e/16e, USA
X70-16ER-EUN	UHF RFID Sled for iPhone 17e/16e, EU
X70-16ER-JPN	UHF RFID Sled for iPhone 17e/16e, Japan
X70-16ER-TWN	UHF RFID Sled for iPhone 17e/16e, Taiwan

その他の国・地域での空き状況については、お問い合わせください。

原産国

台湾またはアメリカ製
