

PowerScan7100PBT

耐環境ハンドヘルドワイヤレス CCD ガンスキャナ



主な特長

- Bluetooth 搭載により、100m の通信距離 (オープンエア) を実現
- 4 時間でフル充電が完了 (22,000 回)
- ユーザーレベルで交換が可能なリチウムイオン電池を用意
- 高分解能と長距離読み取りを 1 台でサポート
- 390 スキャン / 秒の高速スキャンで快適な操作性を実現
- 大音量ブザーと読み取り完了の緑色スポット光が出力可能
- 照準機能搭載で正確に素早くバーコードの読み取りが可能
- IP65 の保護構造を実現
- -20°C ~ +50°C の動作温度範囲にて使用可能
- 2m の落下に耐える堅牢性
- 3 年間の長期保証

主なアプリケーション

- ホームセンター POS
- 屋外環境 (フォークリフト端末との接続)
- 自動車工場 (粉塵・油汚れ)
- 食品加工現場 (水滴 / 湿度)
- 低温環境 (寒冷地 / 冷凍倉庫)

弊社の Bluetooth 製品は日本国の輸出規制に該当します。判定内容は輸出貿易管理令別表第 1 の 9-(7)、及び、外国為替令別表の 9 項に該当します。但し、暗号特例を適用する事で、輸出許可の取得が不要となります。しかしながら、お客様が輸出を行う場合、Bluetooth 製品に限らず、すべての製品に対して該非判定書及びパラメータシート (必要な場合に限り) を弊社コンプライアンスに準じてご用意致します。ただしキャッチオール規制の要求に該当する場合は輸出許可が必要となります。法令の改正により、弊社製品の該非判定が変更される場合がございますが、あらかじめご了承願います。

PowerScan7100PBT

■型式一覧

型式	仕様
PBT7100-YB-PTR	ハンドヘルドCCDガンスキャナ、Bluetoothインターフェイス

アクセサリ (別売)

型式	仕様	型式	仕様
BC7030	PowerScan7100BT用受信ベースチャージャ マルチインターフェイス	CAB-434	RS232インターフェイス、カールケーブル D-sub9ピンメスコネクタ、ダイレクトパワー
SET-11-0349	ACアダプタ、AC100~AC240V → DC5V	CAB-437	PS/2キーボードウェッジインターフェイス、カール Y字ケーブル
11-0234	リチウムイオンバッテリーパック	CAB-439	USB-Aインターフェイス、カールケーブル(DCジャック無)
11-0203	専用バッテリーチャージャ(4連式)	CAB-479	RS232インターフェイス、カールケーブル、D-sub9 ピンメスコネクタ (ケーブル長5m)
11-0139	ヒートホルダー (24V)	CAB-469	IBM製POSターミナル用 RS485ポート9
CAB-433	RS232インターフェイス、ストレートケーブル D-sub9ピンメスコネクタ、ダイレクトパワー		

■仕様

電源電圧	DC5V±5%、DC7~14V (ベースチャージャ)、リチウムイオンバッテリー2400mAh(スキャナ)
消費電流	動作時(定格)280mA (ベースチャージャ、DC5V時) スタンバイ時(定格)210mA (ベースチャージャ、DC5V時)
読み取り用光源 / 波長	赤色LED / 630~670nm
照準用光源 / 波長 / レーザクラス	赤色レーザーダイオード / 630~680nm / EN60825-1 Class 1
スキャン速度	390スキャン/秒
最小分解能	0.076mm
最小PCS値	15%
読み取りコード	ITF、Code39、Code93、Code128/EAN128、JAN/EAN/UPC、書籍コード、Codabar、GS1 DATABAR Family等
通信インターフェイス	RS232インターフェイス/PS2インターフェイス/USBインターフェイス
外形寸法	203mmX76mmX114mm (スキャナ)、239mmX117mmX48mm (ベースチャージャ)
重量	約354g (スキャナ)、約326g (ベースチャージャ)
動作温度/保存温度	-20℃~+50℃ / -40℃~+60℃
湿度	5~95%(但し結露無きこと)
耐衝撃	コンクリート床上2mから50回の落下に耐える
保護構造	IP65
規格	中国RoHS、EU RoHS適合
製品保証	3年

■読み取り性能 (標準ラベル使用時)

分解能	読み取り距離
0.127mm	15mm~140mm
0.190mm	0mm~440mm
0.254mm	0mm~600mm
0.330mm	0mm~800mm
0.508mm	0mm~1190mm
1.016mm	20mm~2400mm
1.397mm (特殊反射ラベル)	50mm~3000mm
2.54mm (特殊反射ラベル)	130mm~5300mm



IDEC DATALOGIC株式会社

商品のご利用は

本社: 〒532-0005 大阪市淀川区三国本町1-10-40
TEL: 06-6398-3200 FAX: 06-6398-3202

東京: 〒108-0075 東京都港区港南4-1-8 リバージュ品川12階
TEL: 03-5715-2177 FAX: 03-5715-2178

名古屋: 〒464-0850 愛知県名古屋市中種区今池4-1-29 ニッセイ今池ビル
TEL: 052-732-1561 FAX: 052-732-1562

URL : <http://www.idljp.com>

※仕様および外観は、予告なく変更することがございますので、あらかじめご了承ください。

HHR1109-05-01