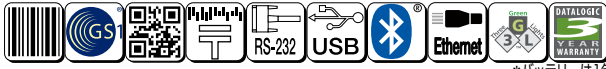


PowerScan9600-DPX



マルチ照明で DPM もラベルも読取可

2次元コードリーダー PowerScan PowerScan9600-DPX



*バッテリーは1年保証

■特長

- ・2つのセンサにより自動識別
距離センサでオートフォーカス、RGB センサで印字部を識別
- ・3つの照明により最適な画像を取得
白色 LED- 直接照明、青色 LED- 拡散照明、赤色 LED- 間接照明
- ・画像の自動調整で難読コードの読取が可能
- ・専用ケーブルの使用で保護構造 IP67 を実現 <PD>
- ・3GL 表示 + 大音量ブザー + **バイブレーション**で操作確認が容易
- ・過酷なテストにより、耐久性の高いトリガースイッチ内蔵
- ・**非接触のバッテリー充電**が可能で、バッテリーの信頼性がアップ <PBT>
- ・ウェアラブルターミナルとペアリングしてハンズフリー操作!



■仕様

読取コード (バーコード)	JAN/EAN/UPC(アドオンコード含む),ITF, CODE39, CODE93 CODE128/GS1-128, CODABAR(NW7), GS1 DataBar Family 等
読取コード (2D コード)	QR Code, MicroQR Code, DataMatrix, PDF417, Micro PDF417 等
最小分解能	バーコード: 0.051mm (2mils), 2D コード: 0.102mm (4mils)
PCS / 周囲照度	最小 15% / 100,000lux 以下
ピッチ角 / スキュー角	± 52° / ± 52°
読取深度	Code128: 25 ~ 98mm (2.5mils) EAN13: 25 ~ 225mm (13mils) Datamatrix: 20 ~ 162mm (10mils)
光学センサ	1,280X800 pixel
照明 / 照準	白色 LED, 青色 LED, 赤色 LED/ 赤色レーザ (class2)
通信インターフェース	USB (USB-COM, HID), RS232 <PD> Bluetooth 5.0 <PBT>
読取完了表示	3GL (本体 LED+ グリーンスポット), ブザー, バイブレーション
電源電圧	DC5 ~ 30V ± 5% <PD>
消費電流	1A@DC5V (動作時), 89mA@DC5V (待機時) <PD>
電池容量 / 読取回数	リチウムイオンバッテリー 3,350mAh / 80,000+ 回 <PBT>
充電時間	フル充電 1 回当たり; 3.3 時間 (専用 AC アダプタ使用した場合) <PBT>
保護構造 / ESD	IP65, IP67 (IP67 専用ケーブル接続時) / 20KV
耐落下性能	2.4m の高さから繰り返し 50 回落下 @20°C
動作温度 / 湿度	-20 ~ 50°C / 0 ~ 95% (但し結露無きこと)
外形寸法	190x140x79 mm
重量	約 316g (ケーブル含まず) <PD> / 約 435g <PBT>

■型式

型式 (本体)	仕様
PD9630-DPX	DPM用 2次元コードリーダー, トリガ SW 付き, マルチインターフェース
PBT9600-DPXRB	DPM用 2次元コードリーダー, トリガ SW 付き, Bluetooth インターフェース
BC9600-BT	PBT9600 専用ベースステーション, インターフェース無し (CM9630 要)

型式 (別売アクセサリ)	仕様
CAB-549	RS232 用ケーブル, 2.4m コイル, DC ジャック付, D-sub9S コネクタ, IP67 仕様
CAB-553	USB 用ケーブル, 2.4m コイル, USB Type A コネクタ, IP67 仕様
CM9630	BC9600 用 RS232/USB インターフェース
90ACC0287	AC アダプタ, AC100-240V → +5.2V <PD>
90ACC0306	AC 電源プラグ <PD>
8-0935	AC アダプタ, AC100-240V → 12V <PBT>
6003-0927	AC コード <PBT>
STD-P096	専用自動読み取りスタンド
HLD-P096	専用ホルダー
7-0404	吊下げリール
RBP-PM96	PBT9600 用バッテリーパック <PBT>



■ご注文例

PD9630-DPX	
RS232 インターフェース	PD 本体 + 別売 AC アダプタ (90ACC0287) + 別売 AC 電源プラグ (90ACC0306) + 別売ケーブル (CAB-549)
USB インターフェース	PD 本体 + 別売ケーブル (CAB-553)
PBT9600-DPXRB	
RS232 インターフェース	PBT 本体 + ベースステーション (BC9600-BT+CM9630) + 別売 AC アダプタ (8-0935+6003-0927) + 別売ケーブル (CAB-549)
USB インターフェース	PBT 本体 + ベースステーション (BC9600-BT+CM9630) + 別売 AC アダプタ (8-0935+6003-0927) + 別売ケーブル (CAB-553)

■アプリケーション例

自動車生産ラインでの車体部品の工程管理とトレーサビリティ
PCB 基板の実装ラインでの工程管理とトレーサビリティ
鋼製手術器具の滅菌処理とトレーサビリティ等



ウェアラブルターミナルとペアリングしてハンズフリー操作も可能!