

PowerScan シリーズ

産業環境に耐えられる耐環境&堅牢設計

レーザスキャナとリニアイメージャの利点を1台に! PowerScan

PD9100 シリーズ (有線)

PBT9100 シリーズ (無線)



*バッテリーは1年保証



■特長

- Datalogic 新製品の1D スキャナ: レーザのようにシャープな緑色のスキャンラインを活用
 - 緑色はユーザーの目にとって最も優しい
 - レーザスキャナの直観的なスキャンライン + リニアイメージャの読取性能
 - 高性能1D デコーダー搭載!
- Bluetooth 3.0 使用 (PBT)
 - 希望の通信距離に応じてクラス1 (90 m以上) とクラス2 (90 m以内) への設定可能
- 1台のベースステーションで最大7台の通信が可能 (PBT)
- PCS は Gryphon 同様最小15%!

■仕様

| | PD/PBT9100 |
|----------------------|--|
| 読取コード | JAN/EAN/UPC (アドオンコード含む)、ITF、CODE39、CODE93、CODE128/GS1-128、CODABAR(NW7)、GS1DataBar Family |
| 最小分解能 | 0.064mm (2.5mil) |
| 読取深度 | 20~610mm (NB0.33) |
| PCS | 最小15% |
| ピッチ角 / スキュー角 | ±75° / ±70° |
| 周囲照度 | 100,000lux 以下 |
| 通信インターフェース | USB(USB-COM、HID、OEM)、RS232 |
| 電源電圧 | DC4.5 ~ 30V <PD> / DC10 ~ 30V <PBT> |
| 消費電流 | 440mA(max)、190mA(読取時)、35mA(待機時) |
| 電池容量 <PBT> | リチウムイオンバッテリー 2150mAh |
| 読取回数 <PBT> | 50,000+ 回 |
| 量充電時間 <PBT> | フル充電1回当たり: 4時間 (専用 AC アダプタ使用した場合) |
| 保護構造: ESD(気中): 耐落下性能 | IP65: 20kv: 2m (コンクリートへ50回) |
| 温度 / 湿度 (動作時) | -20 ~ 50°C / 95%以下 (但し結露無きこと) |
| サイズ | 212 X 110 X 74 mm |
| 重量 | 約 340g(ケーブル含まず) <PD> / 約 405g(バッテリー含む) <PBT> |

■形式

| 形式 (本体) | 仕様 |
|------------|--|
| PD9130 | スキャナ本体、トリガ SW 付き、マルチインターフェース |
| PBT9100-RB | スキャナ本体、トリガ SW 付き、Bluetooth インターフェース |
| BC9130-BT | PBT 専用ベースステーション、デュアルチャージャー、マルチインターフェース |

■アプリケーション例

- 倉庫、物流センターの出荷 / 入荷、注文の処理、荷造り、パレット追跡、片付け
- 製造フロアの WIP / コンポーネント追跡、品質管理、在庫管理

