



レーザーや刻印などによる二次元コード(DPM)の読み取りが簡単に実現、耐久性と堅牢性を持つコードリーダー

■ 特長

■ 面倒な設定作業が不要、自動で最適な設定値に調整

2つのセンサ (RGB, 距離) と3つの照明 (白色 LED- 直接照明、青色 LED- 拡散照明、赤色 LED- 間接照明) で印字面の状態を識別して読み取りが可能



■ 落下や低温、防水性能に優れ、厳しい環境での使用に最適

-20℃での使用や 2.5m からの耐落下衝撃、IP67 の堅牢設計



■ 有線タイプとコードレスタイプの2タイプ

コードレスタイプは非接触充電が可能で充電端子の故障が無くなり、安定した充電が可能



■ 3GL+大音量ブザー+パイプレーションを内蔵

3つのLED+大音量ブザー+パイプレーションで読取完了を表示



■ アプリケーション

自動車工場の部品登録、電子機器製造の基板トレース、病院の外科手術器具の管理



詳しくはコチラ!!



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,CODE93CODE128/GS1-128,CODABAR(NW7),GS1DataBar 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 / 消費電流	DC5 ~ 30V ± 5% / 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(気中) / 耐落下性能	IP65, IP67 (IP67 専用ケーブル接続時) / 20KV / 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, ベースステーション)	品名
PD9630-DPX	PowerScan9600, 二次元ハンディリーダ, DPMモデル
PBT9600-DPXRB	PowerScan9600, 二次元コードレスハンディリーダ, DPMモデル
BC9600-BT	PowerScan9600 コードレスハンディリーダ用ベースステーション, インターフェイス無し

型式(ケーブル, アクセサリ)	品名
CAB-549	PowerScan 用 RS232C ケーブル, コイル, DC ジャック付, D-Sub9p, メス, 2.4m, IP67
CAB-553	PowerScan 用 USB タイプ A ケーブル, コイル, 2.4m, IP67
CM9630	BC9600 用コネクショントラック, マルチインターフェイス
90ACC0287	<PD9600> ACアダプター(電源部分)
90ACC0306	<PD9600> ACアダプター用プラグ
8-0935	<BC9600> ACアダプター
6003-0927	<BC9600> ACコード
STD-P096	PowerScan9600 用自動読み取りスタンド
HLD-P096	PowerScan 9600 用ヘッドスタンド(置台)
7-0404	PowerScan 用吊下リール
RBP-PM96	PowerScan9600 コードレス (PBT9600) 用バッテリー



ご注文例

有線タイプ-RS232 インターフェイス					
PD 本体	AC アダプタ (90ACC0287)	ACアダプター用プラグ(90ACC0306)	ケーブル (CAB-549)		
有線タイプ-USB インターフェイス					
PD 本体	ケーブル (CAB-553)				
コードレスタイプ-RS232 インターフェイス					
PBT 本体	ベースステーション (BC9600-BT)	RS232/USB インターフェイス (CM9630)	AC アダプタ (8-0935)	AC コード (6003-0927)	ケーブル (CAB-549)
コードレスタイプ-USB インターフェイス					
PBT 本体	ベースステーション (BC9600-BT)	RS232/USB インターフェイス (CM9630)	AC アダプタ (8-0935)	AC コード (6003-0927)	ケーブル (CAB-553)

IDEC AUTO-ID SOLUTIONS 株式会社

本 社 〒532-0004 大阪府大阪市淀川区西宮原2-6-64

<https://ias.co.jp/>

06-7662-7370 FAX: 06-6398-3202

東京本社 / 〒141-0032 東京都品川区大崎5-6-2(都五反田ビル西館5F)
テクニカルセンター TEL: 03-6674-1145 FAX: 03-6674-1441

名古屋営業所 〒464-0075 名古屋市中千種区内山3-10-17(今池セントラルビル1F)
TEL: 052-732-1561 FAX: 052-732-1562

- 本カタログ中に記載されている社名及び商品名はそれぞれ各社が商標または登録商標として使用している場合があります。
- 仕様、その他記載内容は予告なしに変更する場合があります。

※IDEC AUTO-ID SOLUTIONS株式会社は東証プライム市場上場のIDEC株式会社グループです。

