

～過酷な環境での使用可能、最強の産業用2次元 ワイヤレススキャナ～



 **DATALOGIC**

POWERSCANシリーズ

PBT9501

2次元ワイヤレススキャナ

<仕様>

電气的特性	電流	充電時 (定格): 外部電源: 800 mA @ 10 VDC; POT: 500 mA @ 5 VDC 動作時 (定格) 150 mA @ 10 VDC
	バッテリー	リチウムイオン 2150 mAh
	充電時間	4時間(外部電源使用時); 10時間
	連続読取回数	約30,000回/満充電時
	入力電圧	外部電源: 10-30 VDC; POT: 5 VDC +/- 10%
	インターフェイス	USB (HID;COM;OEM)
Bluetooth	プロファイル	HID/SPP
	プロトコル	Bluetooth 3.0 Certified Class 1
	無線周波数	2.40 - 2.48 GHz
	無線範囲 (屋外)	2.40 - 2.48 GHz
	最大接続数	1クレードルまたはBT dongle に対し 7 台
環境特性	温度	動作時: -20 ~ 50 ° C 充電中: 0 ~ 45 ° C 保管/輸送時: -40 ~ 70 ° C
	湿度	95%(結露のないこと)
	周囲照度	0 - 100,000 lux
	耐落下強度	ベース: 1.2メートルの高さからコンクリート面への50回の耐落下強度 本体: 2メートルの高さからコンクリート面への50回の耐落下強度
	耐静電気	20kV
	シーリング性能	IP65
読取性能	イメージキャプチャ	画像フォーマット: BMP, JPEG, TIFF; /グレースケール: 256, 16, 2
	イメージセンサー	PBT9501: 864 x 544; PBT9501-HP: 1280 x 1024
	光源	照準: 630 - 680 nm VLD イルミネーション: 白色LED
	プリントコントラスト (最小)	15%
	読取り角度	スキュー(ヨー): +/- 40° ; ピッチ: +/- 45° ; ロール(チルト): +/- 360°
	読取表示	Datalogic Three Green Lights (3GL™) 読取確認: グリーンスポット; デュアル読取確認LED; Good Transmission; プザー (トーン、音量調整)
	最大分解能	1D Codes: 2.5 mil; 2D Codes: 4 mil
	読取範囲	D.O.F(定格)※4 2.5 mils 2.0 ~ 6.0 cm Data Matrix; 4 mils 2.0 ~ 6.0 cm / 10 mils 2.0 ~ 20.0 cm PDF417; 10 mils 2.0 ~ 30.0 cm / 13 mils 3.0 ~ 60.0 cm / 20 mils 3.0 ~ 70.0 cm / 40 mils 3.0 ~ 110.0 cm
外観仕様	寸法	ベース: 24 x 10.8 x 9.5 cm 本体: 21.2 x 11 x 7.4 cm
	質量	380 g
適合法令および規格	環境負荷	China RoHS適合; EU RoHS適合; R.E.A.C.H.適合
	レーザークラス	(警告-レーザー光を凝視しないこと。)
	LEDクラス	IEC 62471 Class 1 LED
読取コード	一次元バーコード	GS1 DataBar™を含む、全ての一般的なバーコード、
	二次元コード	Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code
	ポスタルコード	Australian Post; China Post; IMB; Japanese Post; KIX Post; Planet Code; Portuguese Post; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC); Swedish Post
	スタックドコード	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites
ユーティリティ	Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdinは無料でダウンロード頂けます。
	OPOS / JavaPOS	OPOS and Java POS は無料でダウンロード頂けます。
保証	期間	3年

※読み取り範囲は計算値でありこれを保証するものではありません。
※記載内容は予告無く変更されることがあります。あらかじめご了承ください。



データロジック一次代理店

株式会社アルフ

<http://www.alf-net.co.jp>

〒155-0032

東京都世田谷区代沢3-6-11

電話: 03-5432-7231 FAX: 03-5432-7172

e-mail: alf_eigy@alf-net.co.jp



標準付属品

- ・リチウムイオンバッテリー
- ・通信/充電クレードル
- ・USBケーブル

オプション

- ・急速充電用ACケーブル
- ・交換用リチウムイオンバッテリー