

商品名

OPN-4200i 一次元無線ハンディスキャナ

型番 (JANコード)

UF50PN4200AMV (4549550242202)

価格

オープン価格



読みとったデータをBluetoothでパソコンやタブレットへ送信する1次元コード対応、無線ハンディスキャナです。読み取り時にはブザー音、LEDが点灯するほか、バイブレーション機能を搭載していますので騒音の出る工場、屋外でもご利用いただけます。特殊抗菌仕様の筐体を採用していますのでアルコールによるふき取り清掃も可能です。

製品概要

無線タイプ 1次元コード対応ハンディスキャナです。

読み取ったデータの前後にタイムスタンプを付加することができます。それにより読取り作業員や読取り時間の管理を行うことができます。

オートトリガー(紙面検知機能)を使って用紙をかざすだけでコード読み取りが可能です。

搭載バッテリーによる連続動作時間は *約10時間です。(*動作条件はカタログの注記をご覧ください)

筐体は特殊抗菌仕様です。

仕様

CPU	32 bit CISC / 96 MHz
Flash ROM	512 Kbyte + 32 Kbyte
インジケータLED	2色2個(赤・緑)、1色2個(青)
ブザー	音量(3段階)、音程調整可能
バイブレータ	強さ(3段階)、長さ(4段階)調整可能
動作電圧範囲	5.0 ~ 6.5 V
インターフェイス	Bluetooth
読み取り光源	赤色 LED × 1 個
読み取り方式	CCD リニアイメージセンサ
読み取り画素数	1500 画素
視野角	水平: 約 50度
読取コード(1次元コード)①	AN, EAN, UPC-A, UPC-E, NW-7 (Codabar), Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 等
最小分解能	0.1 mm (Code 39、PCS 0.9 の場合)
最小PCS値	0.3 以上、反射率差 (MRD) 32% 以上
動作温度 / 湿度	0 ~ 50 °C / 20 ~ 85%RH (非結露、非氷結)
保存温度 / 湿度	-20 ~ 60 °C // 20 ~ 85%RH (非結露、非氷結)
耐外乱光 蛍光灯	10,000 lx 以下
耐外乱光 太陽光	100,000 lx 以下

耐静電気	破壊なし：±15 kV (気中放電、直接) 誤動作なし：±8 kV (気中放電、直接) ±6 kV (接触放電、直接/間接)
耐落下強度	高さ 150 cm からコンクリート床面に計 30 回 (6 面 5 サイクル) 自然落下させ、異常がないこと。
防塵・防滴	IP42
外形寸法	113 (D) × 56 (W) × 132 (H) mm
質量	約 127 g
筐体色	白
保証期間	1年間
Bluetooth	周波数：2402 ~ 2480 MHz、仕様：Ver 2.1 準拠、通信距離：10 m、出力レベル：クラス 2 (最大 4 dBm)、プロファイル：SPP / HID
搭載電池	リチウムイオン、3.7 V、1100 mAh (typ.)
電池動作連続使用時間	48 時間以上。動作頻度：10 秒毎にバーコードを2 回読み取り / 通信：Bluetooth SPP、マスターモードで相手機器に常時接続 / 環境温湿度：25℃常温 / 電池の状態：新品の電池を満充電/ブザーの設定：有効、音量最大 / 振動モータの設定：無効