

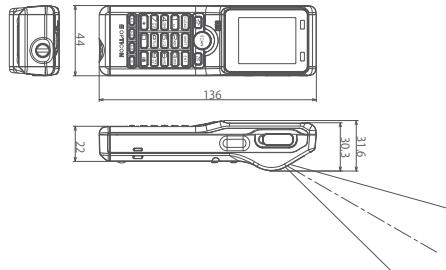


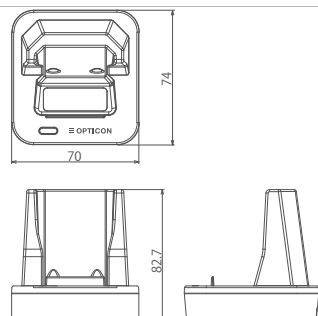
OPH-5000



OPH-5000 2D Handy Terminal

≡ OPTICON

基本仕様	
制御部	
CPU	32bit CISC/96MHz
FROM (システム)	2Mbyte + 32KByte
FROM (アプリケーション)	1Mbyte
SRAM	16Mbyte
FROM(スレーブ)	128Mbyte
表示部	
LCD	カラーTFT液晶ディスプレイ 128 x 160ピクセル
バックライト	白色LED/バックライト
LED	2色(赤緑)LED x1・青色LED x1
インジケータ部	
LEDによる状態表示	通信確認用LED :青色x1 充電・動作確認用LED :緑または赤色
バイブレータ	振動モータ(設定により使用可能)
ブザー	音量(3段階)・音量調整可能
RTC	
内容	年月日時分秒
誤差	月差±90秒以下
入力部	
トリガキー	スキャンキーx1、サイドタッチセンサx1
テンキー	数値キー(0~9)
キー/スイッチ	クイックキー(Q1、Q2/上下)、機能キー(CLEAR、SHIFT、ENTER、BS、小数点)、ファンクションキー(F1、F2、F3)、電源キー
通信部	
無線LAN	仕様: IEEE 802.11 b/g/n準拠、最大出力0.0026W/MHz、アクセス方式:インフラストラクチャモード(STA)、セキュリティ:WEP、WPA、WPA2
ネットワークスタック	TCP/IP、UDP、DHCP、ARP、SSL、DNS
Bluetooth	仕様 :Bluetooth規格Ver2.1準拠 プロファイル :SPP、HID、MFi 通信距離 :10m(クラス2)
USB	ISO / IEC 14443 TYPE A、TYPE B、TYPE C、JISX6319-4
NFCタグ	転送速度 :Full-Speed 12Mbps I/F :仮想マストレージ Hi-Power BusCOM、HID、-powered対応
外観	
質量	約120g
寸法	136(D) ×44(W) X30.3<22>(H) mm
寸法図	 [単位: mm]

電源部	
主電源	リチウムポリマー電池(3.7V、1150mAh)
連続使用時間	20時間以上
充電方法	専用クレードル(無接点充電)または付属microUSBケーブル
動作(充電)電圧範囲	4.5~5.5V
消費電流(USB)	500mA未満
読み取り特性	
読み取り方式	CMOSエリアセンサ方式
読み取り光源	電球色LED
エイミング	シングルライン/緑色LED
フレーム/走査速度	100 fps(最大)
視野角/走査角	水平: 約38.0°、垂直: 約26.4°
読み取りコード(1次元バーコード)	JAN-13/8、EAN-13/8、EAN Add-on、UPC-A/E、UPC Add-on、Code 39、Code 128、NW-7 (Codabar)、Industrial 2 of 5、Interleaved 2 of 5、Code 93、MSI/Plessey、Code 11、GS1-128、GS1 DataBar、Postal Code
読み取りコード(2次元バーコード)	PDF417、MicroPDF417、GS1 Composite、Codablock F、QRコード、マイクロQRコード、Data Matrix (ECC 200)、MaxiCode、Aztec Code、Chinese-sensible Code
読み取りコード(OCR)	Machine Readable Travel Documents、ISBN(OCR-B)
最小分解能	1次元バーコード : 0.1mm 2次元コード : 0.169mm
PCS値	0.2 以上
傾斜読み取り	ピッチ/スキュー : ±65°、チルト : 360°
移動体読み取り	2.54m/s (0.33mm EAN/UPC @130mm)
環境仕様および耐久性	
動作温度/湿度	-10~50℃/ 20~85%RH
保存温度/湿度	-20~60℃/ 20~85%RH
保護構造	IP54
耐静電気	直接放電: ±8kV、間接放電: ±15kV(非破壊)
耐落下	高さ1.5m (コンクリート床面)6面3サイクル(計18回) 自由落下。読み取りが可能なこと。
保証期間	
本体保証期間	1年間(ケーブルおよびストラップを除く)
オプション(専用クレードル)	
製品名	CRD-5000
充電方式	電磁誘導式無接点給電
付属品	AC/DCアダプタ
質量	約85 g
寸法図	 [単位: mm]

筐体カラー		
白色モデル	黒色モデル	CRD-5000
		

※ このカタログの記載内容は 2017年 5月現在のものです。※ 記載内容は予告な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。※ 掲載値は弊社規定の測定方法によるものです。保証値は別途仕様書をご参照ください。
※ 1年保証の詳細につきましては別途仕様書をご参照ください。※ QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。



ウェルコムデザイン株式会社

URL: www.e-welcom.com

東京 〒101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町 3-3 神田大木ビル

TEL. 03-5295-7250(代) FAX. 03-5295-7252

神戸 〒651-2242 神戸市西区井吹台東町 1-1-1 西神南センタービル

TEL. 078-993-6010(代) FAX. 078-993-6020

e-mail: welcom@e-welcom.com

WEBから

貸出機サービス



利用される環境で機器
が使用できるかを確認
いただくために、実機
を無料で貸し出し!