

Honeywell

業務用小型モバイルコンピューター Dolphin CT40

Android搭載 / SIMフリー対応 / IP64 / Bluetooth 5.0 / Wi-Fi



オートフォーカス付き
1300万画素 高解像度カメラ搭載

長持ちバッテリーで12時間連続運用



Dolphin(ドルフィン)CT40は、Android OS と高性能 CPU を搭載した、業務用マルチデバイスです。

さらに軽量化された本体にスマートフォンのような快適な操作性を備え、1次元2次元シンボルの読み取り・データ編集・通信など多彩な業務を1台で対応可能です。多数のデバイスや書類を持ち歩く必要が無く、業務のスマート化に最適です。

防塵防滴性能はIP64準拠と、高い使用頻度に耐えるように設計されています。

さらに、作業シフトが終わるまで持続する長時間のバッテリー寿命とバッテリー管理、Gorilla Glass 5を採用した高堅牢タッチパネル、視認性に優れた大型ディスプレイで、屋内外問わず快適な作業が行えます。

読み取り性能にも優れており、Honeywellのスキニング技術により、汎用的な1次元バーコード・QRコード等の2次元シンボルを素早く正確に読み取ります。

また、高性能音声技術により、Wi-Fi環境を利用した社内IP電話としても快適にご利用いただけます。

小売店舗での接客業務からバックヤード管理まで、終日モバイル端末にて作業を行う業務に最適です。

高速プロセッサ搭載でストレスフリーな操作性を実現

Qualcomm Snapdragon™ 660プロセッサ 2.2GHz octa-core CPU搭載。アプリケーションへ迅速にアクセスし、高速で情報処理を行います。

視認性・操作性に優れた大型ディスプレイ

大型の静電容量式タッチスクリーンは、屋内外で認識しやすく、手が濡れていても使用できます。

高品質な音声通話

無線環境下にて、ユーザー同士がクリアな音声通話を行うことができます。

スマートバッテリーシステム

最長12時間連続稼働なバッテリーシステムの採用により、長時間継続して使用できます。



Imager

Dolphin CT40 仕様

一般仕様

スキャンエンジン： Honeywell N3601 (SR), N6603 (SR), N6703 Ultra Slim Imager (SR), N6803 Flex Range (1D / 2D), Android 用 Honeywell SDK

動作範囲：

N3601 イメージエンジン 視野角：水平 ±24.5 ±1.5° 垂直 ±18.5 ±1.5°

	ニア	ファー
100% UPC-A	61mm	470mm
0.127mm Code39	79mm	175.3mm
0.254mm Code39	31mm	455mm
0.508mm Code39	66.04mm	655.3mm
0.381mm Code128	61mm	599.4mm
0.170mm PDF417	64mm	203.2mm
0.381mm QR Code	61mm	270mm

N6703 ウルトラスリムイメージャー 視野角：水平 ±48 ±2° 垂直 ±31 ±2°

	ニア	ファー
0.076mm Code39	129.03mm	164.1mm
0.127mm Code39	79mm	270mm
0.254mm Code39	34.04mm	450.1mm
0.508mm Code39	38.1mm	674mm
0.33mm 100% UPC-A	38.1mm	515mm
0.33mm 20% UPC-A	83.1mm	205mm
0.381mm Code128	36.1mm	507.2mm
0.254mm DataMatrix	83.1mm	236mm
0.127mm PDF417	119mm	177.04mm
0.170mm PDF417	96.1mm	236mm
0.170mm QR Code	123mm	147.1mm
0.381mm QR Code	33.02mm	390mm

N6803 フレックスレンジイメージャー ニア 視野角：水平 48° 垂直 21°
ファー 視野角：水平 20° 垂直 12°

	ニア	ファー
0.127mm Code39	138mm	365mm
0.254mm DataMatrix	152mm	387mm
0.254mm Code39	94mm	1198mm
0.33mm UPC-A	68mm	1437mm
0.381mm Code128	66mm	1571mm
0.508mm Code39	63mm	2161mm
2.54mm DataMatrix	-	4505mm
1.397mm Code39	-	6546mm
2.54mm Code39	-	9843mm

N6603 スリムイメージャー 視野角：水平 ±21.2 ±3.5° 垂直 ±16.5 ±3.5°

	ニア	ファー
0.127mm Code39/128	91.4mm	142.2mm
0.254mm Code39/128	48.3mm	305mm
0.33mm UPC	53.3mm	384mm
0.170mm PDF417	64mm	168mm
0.254mm DataMatrix/Aztec	74mm	185.4mm

表示部： 5.0 in (12.7cm), カラーLCD (1280x720) HD, Full perspective

プロセッサ： Qualcomm Snapdragon 660, 2.2GHz octa core

OS： Android 8.1 以降 アップグレード可 (Android QまでのOSサポート対応)

メモリー： 2 GB または4GB DDR4 RAM x 32 GB FLASH

タッチパネル： Gorilla Glass 5, マルチタッチ静電容量式, バックライト

キーパッド： ハードウェアキー： 音量キー, 左/右スキャン, 電源
ソフトウェアキー： Back, Home, Menu

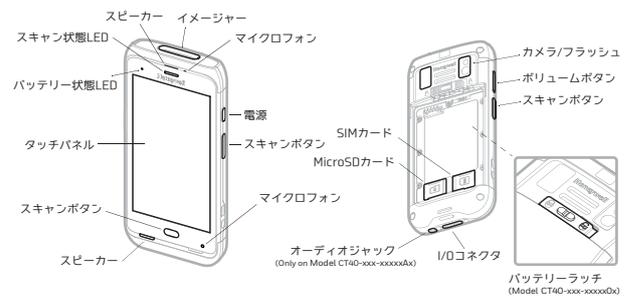
オーディオ： 3.5 mmジャック (Wi-Fiバージョンのみ可), PTT, VoIP対応
スピーカー, HAC準拠

カメラ： 13M pixel カラーカメラ, LEDフラッシュ

センサー： 加速度センサー, 光センサー, 近接センサー, ジャイロスコープ

拡張スロット： Micro SD/SDHC card (最大512GB)

デフォルト言語： 世界標準英語, 日本語対応



寸法

本体サイズ： (L) 162 mm x (W) 77mm x (D) 18.2mm

重量 (バッテリー含む)： 289g (N3601, N6703, N6803), 278g (N6603)

電気仕様

バッテリー： Li-ion, 3.85V 4020mAh

リアルタイムクロック (RTC)： 10分/スーパーキャパシタ

動作時間： 12時間

充電時間： 6時間

環境仕様

動作温度： -20°C ~ 50°C

保管温度： -30°C ~ 70°C

湿度： 10~90% (結露なきこと)

落下： 1.2m (ラバーケース使用時 1.8m)

衝撃 (タンブルテスト)： 0.5mの高さより300回落下後動作

防塵防滴性能： IP64

ESD保護： 直接/間接放電： ±8kV 空中放電： ±12kV

読み取りシンボル

スタンダードな1次元バーコード, 2次元シンボル, OCRフォント

通信・セキュリティ

Bluetooth： Bluetooth V5.0 + BLE

EAP： TLS, PEAP, TTLS, PWD, FAST, LEAP CCX ver.4

WLAN： 802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi certified

WLAN追加機能： 802.11 d/e/h/i/k/r/u/w

WLANセキュリティ： OPEN, WEP, WPA/WPA2 (個人および企業)

GPS： GPS, GLONASS, Galileo, BeiDouの同時GNSS受信機サポート

NFC： 対応

VPN： IPsec V4 / L2TP, PPTP

プッシュトゥートーク (PTT)： 対応

保証

1年間

Imager 株式会社 イメージャー



〒333-0811 埼玉県川口市戸塚2-21-34 アルトピアアノ2F

TEL： 048-456-5381 FAX： 048-456-5382

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

・製品の仕様等は改良のため予告なしに変更する場合があります。 ・写真、文言等の無断転載はお断りいたします。
・弊社は化学物質管理 (RoHS指令等) の順守など、環境保全への取り組みを行っています。 <https://imagers.co.jp/eco>
・日本国内の対応バンドおよび対応キャリアの資料、詳細につきましては、お問い合わせください。
・修理、保守サービスにつきましては、お電話 (平日9:00~18:00) またはWeb「サポート/お問い合わせ」フォームをご利用ください。