

Honeywell

Dolphin CT30XP HC

エンタープライズ モバイルコンピュータ

DRHs(耐薬品耐性筐体)対応 ヘルスケア・モデル

厚さ 12.6mm 薄型 高堅牢
オートフォーカス 1300万画素 高解像度 カメラ搭載



Android Enterprise Recommended はAndroid搭載端末とサービスを企業の皆様に自信を持って選択、配布、管理していただくためのプログラムです。※申請中



Dolphin (ドルフィン) CT30XP HC は、医療現場や食品製造業など衛生環境下での運用を前提として設計された業務用マルチデバイスです。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ています。最適化されたバッテリー管理、Gorilla Glass 5 を採用した高堅牢タッチパネル、視認性に優れた 5.5 インチの大型ディスプレイにより、昼夜を問わず長時間快適な作業が行えます。

本体は操作性に優れ、持ちやすく落としにくいスリムなデザインで設計されています。また、Android による快適な運用、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。USB 通信ポートは TypeC に対応しています。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・IP67 準拠と、さらに広い使用条件に耐えるように設計されています。

読み取り性能にも優れており、Honeywell のスキャンング技術により、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。NFC は日本市場で多く採用されている Felica に対応しています。

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。

オプションのアクセサリはユニバーサルドック(充電器)をはじめとした多彩なラインアップをご用意しています。



衛生環境に最適なヘルスケアモデル

Honeywell 社製ヘルスケア製品は、薬品耐性素材の DRHs の採用により、衛生を保持できます。

- ・次亜塩素酸ナトリウム
- ・エタノール
- ・イソプロパノール (イソプロピルアルコール)
- ・過酸化水素水溶液 (オキシドール)
- ・第4級塩化アンモニウム
- ・塩化ベンザルコニウム
- ・フェニルフェノール
- ・エチレンジアミンモノブチルエーテル



高性能スキャンエンジン搭載

CT30XP シリーズは2種類のスキャンエンジンから選択が可能です。

- ・N6803 フレックスレンジ - 手元から長距離まで広範囲読み取り
- ・S0703 高性能スリムエンジン - 汚れ、かすれなどのダメージコードも快適読み取り



アルコール清拭可能な耐薬品プラスチックを採用



Mobility Edge対応 | 業界最長のOSとセキュリティをサポート

Mobility Edgeは、Honeywell・Google・Qualcommの提携により、業務端末を長期間安定して利用できるプラットフォームです。

また、常に最新のAndroidセキュリティアップデートにも対応しています。Honeywell製の対応機種であれば、現場ごとに異なる端末(ハンディターミナル・PDA)でも同一設定でアプリケーションが利用できるため、IT部門の負荷が大幅に軽減されます。

Imager

Dolphin CT30XP HC ヘルスケアモデル仕様

一般仕様

スキャンエンジン： Honeywell N6803 FlexRange, S0703 Slim Imager (1D/2D)

動作範囲：

N6803 フレックスレンジイメジャー ニアー 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

S0703 スリムイメジャー 視野角：水平 ±41° 垂直 ±26.5°

	ニア	ファー
0.127mm Code39	79mm	270mm
0.254mm Code39	40mm	425mm
0.508mm Code39	44mm	674mm
0.33mm 100% UPC-A	44mm	493mm
0.381mm Code128	42mm	572mm
0.254mm DataMatrix	83.1mm	236mm
0.127mm PDF417	119mm	177.04mm
0.170mm PDF417	96.1mm	236mm
0.381mm QR Code	39mm	390mm

表示部： 5.5 in (13.97cm), カラーLCD (2160x1080) HD

プロセッサ： QCS4290/QCM4290 octa core, 2.0GHz processor

OS： Android 11 以降アップグレード可能

メモリー： 4GB DDR4 RAM x 64 GB FLASH / 6GB DDR4 RAM x 64 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, 水滴誤作動防止機能, グローブ対応, スタイラスペン

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, PTTボタン
ソフトウェアキー： Back, Home, Menu

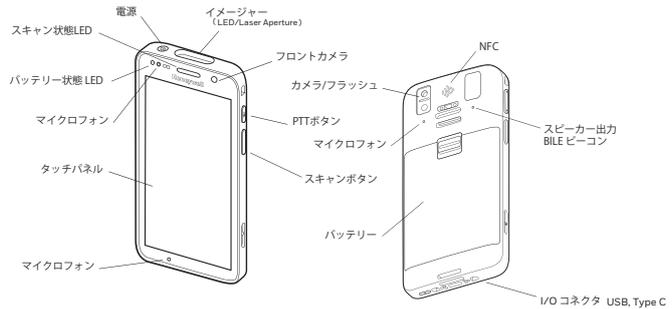
カメラ： 前面 8M / 背面 13M pixel オートフォーカス カラーカメラ, 4Kビデオ, LEDフラッシュ

センサー： 加速度センサー, 光センサー, 近接センサー, ジャイロスコプ, 磁力計, 気圧計, eコンパス, ホールセンサー

拡張スロット： Micro SD/SDHC/SDIO card (最大512GB)

SIM： 1nanoSIMおよび1eSIM (オプション)

I/Oポート： USB Type-C



寸法

本体サイズ： (L) 154 mm x (W) 76mm x (D) 12.6mm

重量： 215g (バッテリー含む)

電気仕様

バッテリー： Li-ion, 3.6V 3400mAh

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： 10時間以上 (使用環境による)

充電時間： 3時間以内 (Quick Charge 3.0準拠)

環境仕様

動作温度： -10°C~50°C

保管温度： -30°C~70°C

湿度： 5~90% (結露なきこと)

落下： 1.5m (MIL-STD 810H準拠, 室温), 1.2m (MIL-STD 810H準拠, -10~50°C)

衝撃(タンブルテスト)： 0.5mの高さより500回 (IEC60068-2-32準拠)

防塵防滴性能： IP64 および IP67

ESD保護： 接触放電: ±8kV / 空気放電: ±15kV

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

WWAN： WWAN: WWAN Radio (ATT/VZW/SPRINT/TMO/NA/EU)

LTE Advanced Support

Up to 390 Mbps CAT13 LTE downlink

Up to 75 Mbps CAT5 LTE uplink

LTE (FDD) – Bands 1, 2, 3, 5, 7, 8, 19, 20, 28, 30, 38, 39, 40, 41

UMTS/HSPA+ (3G) – Bands 1, 2, 4, 5, 6, 8, 9, 19

GSM/GPRS/EDGE Quad-Band (850/900/1800/1900 MHz)

Bluetooth： Bluetooth V5.1 + EDR

Bluetoothプロトコル： HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT

WLAN： 802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi IEEE5

WLAN追加機能： CT30P-L1N： 802.11a/b/g/n/ac/r/k/mc

WLANセキュリティ： OPEN, WEP, WPA/WPA2/WPA3 (個人および企業)

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

NFC： ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693 (iCode), MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa, ISO/IEC 18092 (タイプ F) に準拠

VPN： IPsec V4 / L2TP, PPTP

プッシュトゥートーク (PTT)： 対応

保証

1年間 (3年・5年 保守契約オプションあり)

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/>

・製品の外観、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。
・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。