

快適なキーボード操作、快適なオペレーション、
豊富な先進機能、高い堅牢性を提供。

堅牢ハンディターミナル

Datar



ハンドヘルドターミナル Datarは、作業をより効率的かつ簡単にするために、使いやすさを追求しています。人間工学に基づいたコンパクトで堅牢性のあるデザイン、快適なキーボード操作、快適なオペレーション、シームレスな通信、長時間運用、高い読取性能を提供します。

使いやすく開発が容易な Android

Android搭載により高い操作性と汎用的な開発環境が提供されます。また、ご希望によりGMSを搭載できますので、GmailやChromeなどのGoogleアプリケーションを使用できます。

快適なオペレーション

1.45GHz Quad Core、2GB RAMと16GB ROMにより快適なオペレーションを提供します。マルチポイントタッチパネルと大きなキーは、高い操作性を実現します。

大画面、高輝度ディスプレイ

ハンディターミナルとしては、大きな3インチのカラー液晶ディスプレイを搭載しています。光センサーによる自動輝度調整により、太陽光下でも高い視認性を実現します。

2次元イメージャ搭載

スキャンエンジンHoneywell N6603は、高解像度イメージセンサーと白色LEDにより高い読取性能を提供します。また、オプションでOCR-A/Bに対応できます。

高い堅牢性と環境特性

1.5mからコンクリートへ100回の落下衝撃テストをクリアしています。また、Gorilla®ガラス、IP65の防塵・防水性能、-20℃の寒冷地仕様、15KVの静電気耐力など、過酷な環境で使用できます。

長時間使用できるバッテリー

3,100mAhの大容量バッテリーにより、長時間の運用が可能です。また、バッテリーホットスワップをサポートしていますので、電源を切らずにバッテリーを交換できます。

シームレスな無線通信

デュアルバンドWiFiとLTE/3Gをサポートしていますので、シームレスな高速通信が可能です。また、Bluetooth4.2 /2.1+EDRとGPSも搭載しています。

高解像度カメラ搭載

13MピクセルのフラッシュLED付高解像度カメラを搭載していますので、高画質の写真を撮影できます。

堅牢ハンディターミナル Datar VPR 仕様

物理的特性

外形寸法	179×70×45 mm
重量	298g(バッテリー含む)
液晶ディスプレイ	液晶 3インチ、カラー 解像度 320×480ピクセル (HVGA)
タッチパネル	コーニング Gorilla® ガラス スタイラス、素手/手袋対応
キーボード	30キー (数字、機能)
音声、オーディオ	スピーカー、マイク
拡張スロット	Micro SD, 最大32GB
インジケータ	3色LED、ビーパー、バイブレータ
SIM	Micro SIM slot × 1

コンピュータ

CPU	CortexA53 64bit Quad Core 1.45GHz
OS	Android 7.0
メモリ	RAM 2GB / ROM 16GB

ユーザ環境

動作温度・湿度	-20 ~ 50℃、10 ~ 90%(非結露)
保管温度・湿度	-30 ~ 60℃、5 ~ 95%(非結露)
防塵・防水	IP65
耐落下衝撃	1.5mの高さからコンプリート面に100回自然落下
静電気耐力(ESD)	+/-15KV 空中放電、+/-8KV 接触放電

センサー

光センサ	ディスプレイのバックライトの明るさを自動調整
モーションセンサ	3軸 加速度
磁気センサ	方向と向きを自動的に検出

電源

メインバッテリー	3,100mAh 充電式リチウムイオン
サブバッテリー※1	バッテリーホットスワップ用

データキャプチャ

背面カメラ	13Mピクセル、フラッシュ LED付
スキャナ	Honeywell N6603 844×640ピクセル
1D	UPC/EAN/JAN, Codabar, Code11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, GS1 DataBar, Hong Kong 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Plessey, NEC 2 of 5, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic
Stacked 2D	Code 49, GS1 Composite (CC-A/CC-B/CC-C), Micro PDF, PDF417
Matrix 2D	Aztec Code, Data Matrix, Han Xin, Micro QR Code, QR code
Postal	Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Code, Korea Post, Planet, Postnet, UK Royal Mail, UPU ID- tag
OCR(オプション)	OCR-A, OCR-B, E13B (MICR)

無線LAN

無線LAN規格	IEEE 802.11 a/b/g/n, 5GHz /2.4GHz
セキュリティ	WEP, WPA/WPA2 PSK, WPA/WPA2 Enterprise
運用チャンネル	チャンネル 1-13(2.412-2.472GHz) チャンネル36-165(5.18-5.825GHz)

無線通信

GSM	GSM850/GSM900/DCS1800/PCS1900
WCDMA	B1/B2/B5/B6/B8
LTE-FDD	B1/B3/B5/B7/B8/B18/B19/B26
LTE-TDD	B38/B39/B40/B41M (B41M中国対応)
GPS	GNSS + GLONASS (L1)
Bluetooth®	Class II, V4.2 BLE, V2.1 + EDR

※1：サブバッテリーがフル充電でデバイスが待機状態のとき、ホットスワップ時間(メインバッテリーなし)は、最大300秒です。



USB スナップオンケーブル



USB ケーブル



AC アダプタ



デュアルチャージャ



クレードル



予備バッテリー

製造：Marson Technology(台湾)



安全に関するご注意 ご使用前に《取扱説明書》をよくお読みの上、正しくお使いください

● Androidは、米国グーグル社の登録商標です。 ● 他の製品名は、各社の商標または登録商標です。

Auto-ID, Network and Integration

Ainix アイニックス株式会社
AINIX Corporation

本社 〒153-0044 東京都目黒区大橋1-6-2 池尻大橋ビルディング
TEL(03)5728-7500 FAX(03)5728-7510
大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-22-20 川丸ビル
TEL(06)6838-3071 FAX(06)6838-3117
名古屋営業所 〒461-0011 名古屋市東区白壁1-4-45 白壁ビル
TEL(052)950-7510 FAX(052)950-7570

<http://www.ainix.co.jp/>