

Honeywell

ScanPal EDA 5S

業務用 次世代小型モバイルコンピュータ

厚さ 11.2mm の超薄型 高堅牢 マルチデバイス

高解像度 両面カメラ搭載
背面はオートフォーカス 1300万画素

Android / IP67 / Wi-Fi 5 / Bluetooth 5.1 BLE / 4GLTE



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。



ScanPal (スキャンパル) EDA5S は、Qualcomm Snapdragon octa-core 2.0GHz processor と、NFC、Wi-Fi 5、Bluetooth 5.1、および 4G LTE 通信に対応した最新のモバイルコンピュータです。

携帯性を追求した薄型の本体、作業シフトが終わるまで持続する 3060mAh 大容量バッテリー、Gorilla Glass 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。

13メガピクセルのリアカメラは高解像度の画像をキャプチャが可能で、高品質の画像ドキュメント作成に最適です。

EDA5S は Honeywell の最新エンジン S0703 を搭載しており、ダメージバーコードや不鮮明なバーコードも素早く正確に読み取ることができます。さらに、耐久性に優れた設計と IP67 規格の防塵防水性能で、厳しい運用環境でもお使いいただけます。

WWAN モデルは、1つの nanoSIM と 1つの eSIM を同時にサポートします。

eSIM は多様なモバイルネットワークキャリアのサブスクリプション管理が容易で、複数の物理 SIM カードを管理せずにキャリア変更が行えます。

OS は Android 11 上に構築されており、Android 13 までのアップグレードに対応しています。

Google 社の AER (Android Enterprise Recommended) 認証を取得。安心して長期間お使いいただけます。



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 SM6115 2.0GHz 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えます。



Honeywellの革新的なエンジンでダメージコードも読み取り

最新のスリムイメージャー、S0703を採用。



Android のアップグレードにより、長期運用に対応

スムーズなアップグレードが可能な Android Enterprise Recommendation (AER) 要件に準拠しています。大幅な運用コストの削減を目指した機種です。



スマートバッテリーシステム

8時間連続稼働なバッテリーシステムの採用により、長時間運用が可能です。

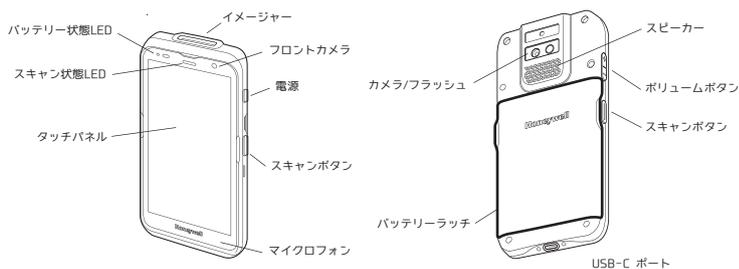


Imager

Scanpal EDA 5S 仕様

一般仕様

- スキャンエンジン： Honeywell S0703 Slim Imager (1D / 2D)
表示部： 5.5 in, カラーLCD (1440x720) HD, Full perspective
プロセッサ： Qualcomm Snapdragon SM6115, Quad high-performance Kryo cores 2.0 GHz + Quad low-power Kryo cores 1.8 GHz
OS： Android 11~13まで利用可。
メモリー： 3GB DDR4 RAM x 32 GB FLASH, 4GB 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
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： PTT, VoIP対応, スピーカー, HAC準拠
カメラ： 前面 5M / 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, ジャイロスコープ
拡張スロット： Micro SD/SDHC card (最大128GB)



動作範囲： S0703 イメージャー

ニア 視野角： 水平 48° ±2°
ファア 視野角： 水平 31° ±2°

	ニア	ファア
0.127mm Code39	79mm	270mm
0.254mm Code39	40mm	450mm
0.508mm Code39	44mm	674mm
0.33mm UPC-A	44mm	515mm
0.381mm Code128	42mm	572mm
0.254mm DataMatrix	83.1mm	236mm
0.127mm PDF417	119mm	177.04mm
0.170mm PDF417	96.01mm	236mm
0.381mm QR Code	39mm	390mm

寸法

本体サイズ： (L) 159mm x (W) 75mm x (D) 11.2mm

重量： 218g (バッテリー含む)

電気仕様

バッテリー： Li-ion, 3.8V, 3060mAh
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： 8時間以上 (使用環境による)
充電時間： 3.5時間

環境仕様

動作温度： -10°C~50°C
保管温度： -20°C~70°C
湿度： 5~90% (結露なきこと)
落下： 1.2m (MIL-STD 810G)

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： IP67
ESD保護： 接触放電: ±8kV / 空気放電: ±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

WWAN： WWAN: WWAN Radio
LTE Advanced Support
Up to 400 Mbps CAT13 LTE downlink
Up to 75 Mbps CAT5 LTE uplink
LTE (FDD) – Bands 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 12, 13, 17, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 66
LTE (TDD) – Bands 38, 39, 40, 41
GSM/EDGE – Bands 2, 3, 5, 8
Bluetooth： Bluetooth V5.1
EAP： NEWLINETLS, PEAP, TTLS, PWD, LEAP

WLAN： 802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi certified
WLAN追加： 802.11 d/e/h/i/k/r/u/w/v, 1X1 MU-MIMONEWLINELAN
WLANセキュリティ： OPEN, WEP, WPA/WPA2 (パーソナルおよびエンタープライズ)
WPA2, WPA3 OWE, SAE (エンタープライズ)
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。

2023.02