

# SCANPAL™ EDA51

## Android OSモバイルコンピュータ

業種・業務・事業規模に関わらず、業務の効率化、セキュリティ確保等、モバイルワーカーが短時間でより多くのタスクを行うのに最適な製品の登場です。消毒・除菌対応の特殊プラスチックを採用し、Google社 Android Enterprise Recommended認定を受けた、安心・安全なデバイスです。

EDA51 モバイルコンピュータは、高速な Qualcomm® Snapdragon™ SDM450プロセッサと強力なワイヤレス通信機能を備えており、作業員は必要なときに重要なビジネスアプリと情報にアクセスすることによって、最高のサービスを顧客に提供できます。弊社独自の高精度バーコードスキャンエンジンを内蔵し、ダメージのあるバーコードでも瞬時にデータを読み込みます。また、高性能13メガピクセルのカラーカメラを装備しておりますので、配送証明書からダメージを受けた包装まで、あらゆるものを文書化することができます。

モダンなデザインかつ直観的操作可能なタッチスクリーンにより、コンシューマ向けスマートフォンと同様の操作性で、従業員に特別なトレーニングを行う必要がありません。同時に十分な耐久性も備えてあり、苛酷なフィールドサービスや小売店舗でも安心してお使いいただけます。大型で鮮明な5インチディスプレイは、業務用アプリケーションや重要な顧客情報をリアルタイムで表示できます。4000mAhの大容量リチウムイオンバッテリーを搭載しておりますので、作業中もバッテリー交換することなく終始作業を継続できます。かつ薄型・軽量設計のため、ポケットに入れて携帯でき、一日中快適にご使用いただけます。EDA51にはOSがAndroid™ 10までアップグレード可能なため、柔軟性と長期投資効果にも貢献し、トータルで低い運用コストを提供します。



ScanPal™ EDA51モバイルコンピュータは、Google社が認定する Android Enterprise Recommendedを取得。

### DISINFECTANT-READY HOUSINGS - NEW!

アメリカ医療業界の感染症対策で求められる殺菌消毒対応 (DRH: Disinfectant Ready Housing) に対応した耐薬品耐性筐体モデルも用意。

## 特長と利点



Google社のOS Android 8を搭載。Android 10をサポートし、各種アプリケーションの活用で業務効率化向上が可能。



軽量スタイリッシュなデザインに、最新5インチタッチスクリーン装備。スマートフォン同様のインターフェイスにより簡単・安心な導入が可能。



Qualcomm Snapdragon SDM450オクタコアプロセッサにより、高速で応答性の高いパフォーマンスと、重要な情報への迅速なアクセスを実現。



ハネウエル独自の優れたスキャン技術により、正確で高速な読取りを実現。汚れ・傷があるバーコードでも瞬時に正確な読取りを実行。



アルコール等刺激の強い消毒剤に耐える特殊医療プラスチックを採用。作業員に安心・安全を提供する事で効率向上を実現。

**Honeywell**

# EDA51 製品仕様

## 機械仕様

外形寸法: 157mm x 78.2mm x 16.9mm

重量: 272 g

ディスプレイサイズ: 12.7 cm (5.0インチ)

解像度: 1280 x 720ピクセル

バックライト: LED

タッチスクリーン: マルチタッチ静電容量式 (CTP)、GFF

## 環境仕様

動作温度: -10°C ~ + 50°C

保管温度: -20°C ~ + 70°C

湿度: 10% ~ 90% (結露しないこと)

落下耐性: 室温で1.2mの高さからコンクリートの上に複数回の落下試験。

耐転倒衝撃: 0.5 mの高さから300回の転倒試験

防水防塵性能: IP64規格準拠

## システムアーキテクチャ

プロセッサ: Qualcomm® Snapdragon® SDM450、1.8GHzオクタコア

メモリ: 2GB RAM/16GBフラッシュメモリ、  
3GB RAM/32GBフラッシュメモリ、  
4GB RAM/64GBフラッシュメモリ

オペレーティングシステム: Android 8、  
Android 10

外部メモリ: MicroSDHC (最大128 GB)

カメラ: 13メガピクセルカラーカメラ

PCインターフェイス: Micro USB 2.0

バッテリー: リチウムイオン、3.8 V、4,000 mAh、  
着脱式

リアルタイムクロック (RTC): バックアップ時間  
10分 (スーパーキャパシタを使用)

充電時間: 4.5時間

バッテリー使用時間: 12時間

スキャンエンジン: Honeywell製独自高速ス  
キャニングエンジン (一次元 / 二次元バー  
コード体系)

LED: バッテリー状態インジケータ: 赤/緑/青  
センサ: 加速度センサ、光センサ、近接センサ

## ワイヤレス接続

WLAN: IEEE 802.11 a / b / g / n / ac

WLANセキュリティ: WEP、802.1x、TKIP、  
AES、LEAP、PEAPv0、PEAPv1、EAP-M、  
SCHAPv2、EAP-GTC、EAP-TLS、EAP-  
TTLS、WPA-PSK、

WPA2

Bluetooth®: Bluetooth® Class 4.2

NFC: 統合された近距離無線通信

## アクセサリ (標準)

USB接続ケーブル: Micro USB 2.0 (PCと接  
続ケーブル/USBチャージングカップ)

USB壁コンセントアダプタ: 5 V / 2 A

## アクセサリ (オプション)

ハンドストラップ

スキャンハンドル

ホームベース: 1つの端末と1つの交換式バッ  
テリーを同時に充電

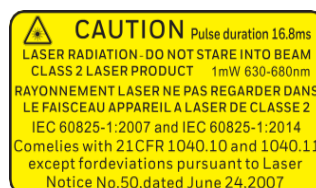
4ベイバッテリー充電器: 4つのバッテリーを同時  
に充電

4ベイ端末充電器: 4つの端末を同時に充電

\* ScanPal EDA50アクセサリとの下位互換性  
があります。

保証: 1年間 (バッテリー・アクセサリ  
を除く)

\* 仕様は予告なく変更になる場合があります。



\* 技術認証および適合規格の一覧は、www.honeywellaidc.com / complianceでご確認ください。

\* 読み取りシンボルの一覧は、www.honeywellaidc.com / symbolologiesでご確認ください。

\* ScanPalはHoneywell International Inc.の商標または登録商標です。

\* Androidは、Google LLCの商標または登録商標です。

\* QualcommおよびSnapdragonは、Qualcomm Incorporatedの商標または登録商標です。

\* BluetoothはBluetooth SG, Inc.の商標または登録商標です。

\* 他のすべての商標は、該当各社の保有財産です。

日本ハネウェル株式会社

セーフティ & プロダクティビティ ソリューションズ

〒105-0022 東京都港区海岸1-16-1

ニューピア竹芝サウスタワー20階

info\_pss.jp@Honeywell.com

sps.honeywell.com

EDA51 | RevE | 0821-JP

© 2021 Honeywell International Inc.

THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT

Honeywell