

## ScanPal EDA51

### モバイルコンピュータ

事業の大小に関わらず、モバイルワーカーが短時間でより多くのタスクをこなし、効果的かつ効率的に業務を行うことができるツールが今、求められています。

ハネウェルのScanPal™ EDA51モバイルコンピュータは、正に最適な製品です。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ますので、作業員は必要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。

ScanPal EDA51は、高精度のバーコードスキャナを内蔵し、ダメージのあるバーコードでも瞬時にデータを読み込めます。また、高性能13メガピクセルのカラーカメラも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できます。

ScanPal EDA51は、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、一般消費者向けスマートフォンと同様に容易に使用できるため、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いるため、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。

ScanPal EDA51の大型で鮮明な5インチディスプレイには、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。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。

ScanPal EDA51は、事業規模に関わらず導入していただける価格を設定しており、投資が無駄にならず経費削減に役立ちます。EDA51にはAndroid™ Oが採用されておりますが、技術的にはAndroid Qまでアップグレード可能です。業務に応じて柔軟に対応でき、高い費用対効果をご実感いただけます。また、既存のScanPal EDA50のアクセサリ類を使用できますので、現行のバッテリーや充電器を再利用でき、トータル所有コストを削減できます。



ScanPal EDA51は、直観的なタッチスクリーン、パワフルなプロセッサ、業界をリードする高精度スキャナ、長寿命バッテリーを備えているため、モバイルワーカーがより少ない時間でより多くの仕事をこなすことができ、従業員の業務改善・作業効率化に役立ちます。

### 特長と利点



再利用可能なアクセサリと機能性を絶妙なバランスで組み合わせていたソリューションであり、店舗への直接配送、集荷と配達、小売店舗など低負担の作業現場に最適です。



直観的な大型タッチスクリーンでありながら、軽量かつポケットサイズの小型ボディをしており、苛酷なフィールドサービス環境に耐える筐体を採用しています。



高速・高性能Qualcomm Snapdragon 450オクタコアプロセッサにより、重要なビジネス情報へ素早くアクセスでき、業務中もストレスを感じさせません。



軽量かつ小型な4000mAhリチウムイオンバッテリーは、最長12時間継続して使用でき、一般的なスマートフォンと異なり、ユーザー自身で交換可能です。



ハネウェルのクラス最高バーコードスキャンエンジンN6603により、粗悪なバーコードも正確に読み取る上、13メガピクセルのオートフォーカスカラーカメラであらゆるものを撮影できます。

# ScanPal EDA51 技術仕様

## 機械仕様

**外形寸法:** 157mm x 78.2mm x 16.9mm  
(6.18in x 3.08in x 0.67in)

**重量:** 272g (9.59oz)

**ディスプレイサイズ:** 12.7cm (5.0in)

**解像度:** 1280×720高解像度

**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

**使用温度:** -10° C ~ +50° C (+14° F ~ +122° F)

**保管温度:** -20° C ~ +70° C (-4° F ~ +158° F)

**湿度:** 10% ~ 90% (結露のないこと)

**落下耐性:** 室温で1.2m (4フィート) 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:** 0.5Mの高さから300回の転倒試験

**防塵/防水等級:** IP64

## システムアーキテクチャー

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

**メモリ:** 2GBのRAM/16GBのフラッシュメモリ

**オペレーティングシステム:** Android 8

**メモリ拡張性:** Micro SDHC (最大128GB)

**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、3.8V、4000mAh、  
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 N6600 Slim  
Imager Engine (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

**センサー:** 加速度センサー、光センサー、近接セン  
サー

**対応言語:** WorldWide、日本語

## ワイヤレス通信機能

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

**WLANのセキュリティ方式:** WFP、802.1x、TKIP、  
AES、LEAP、PEAPv0、PEAPv1、EAP-M、  
SCHAPv2、EAP-GTC、EAP-TLS、EAP-TTLS、  
WPA-PSK、WPA2

**Bluetooth:** Bluetooth Class 4.2

## WWAN Radio\*:

- GSM/EDGE: バンド2、3、5、8
- UMTS/HSPA+: バンド1、2、4、5、8、9、19
- CDMA 1xRTT/EVDO: BC0、BC1、BC6
- FDD-LTE: バンド1、2、3、4、5、7、8、9、19、  
20、26
- TDD-LTE: バンド38、39、40、41

**NFC:** NFC (近距離無線通信) 機能内蔵

**サポートされるGPSプロトコル:** GPS、GLONASS、  
BeiDouの同時受信機サポート

## アクセサリ (標準)

**USB接続ケーブル:** Micro USB 2.0 (PCとの接続  
ケーブル/USB充電ングカップ)

**USB壁コンセントアダプター:** 5V/2A

## 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台の端末と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台の端末を同時に充電

## 保証

1年のメーカー保証

\*米国外で使用可能

すべての適合性認定書と証明書の一  
覧は、[www.honeywellaidc.com/  
compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance) でご確認ください。

サポートされるすべてのバーコード体  
系の一覧は、[www.honeywellaidc.  
com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies) でご確認ください。

ScanPalは、米国その他の国におけ  
る Honeywell International Inc. の  
商標または登録商標です。

Androidは、米国その他の国におけ  
る Google Inc. の商標または登録商標  
です。

Qualcomm、Snapdragonは、米  
国その他の国における Qualcomm  
Incorporated の商標または登録商標  
です。

Bluetoothは、米国その他の国にお  
ける Bluetooth SG, Inc. の商標また  
は登録商標です。

その他すべての商標は、該当各社の保  
有財産です。

詳しくは下記のサイトをご覧ください。

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

## 日本ハネウェル株式会社

〒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

電話: 03-6730-7152 FAX: 03-6730-7224

<https://sensing.honeywell.com/ja-jp/>

ScanPal EDA51 データシート | 改訂 B | 10/18  
© 2018 Honeywell International Inc.

**Honeywell**