

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す、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、真に最適な製品です。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、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、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、コンシューマ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。

ScanPal™ EDA51 の大型で鮮明な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。

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となり、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 のアクセサリ類を引き続き使えますので、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、滑らか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たソリューションであり、店舗への直接配送、集荷・配達、小売店舗など低負担の作業現場に最適です。



滑らか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、重要な業務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
重量: 272g
ディスプレイサイズ: 12.7cm (5.0in)
解像度: 1280×720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

使用温度: -10°C~+50°C
保管温度: -20°C~+70°C
湿度: 10% ~90% (結露のないこと)
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: 0.5m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
外部メモリ: 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

ワイヤレス接続

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チャージングカップ)
USB壁コンセントアダプタ: 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)

製品保証

工場出荷日から1年間

*米国外で使用可能

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、専用ユーザーズガイドでご確認ください。

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 SIG, 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。

※外観・仕様等は改善のため予告なく変更する場合があります。

製品のご購入・お問い合わせは、下記の販売店まで

 **ウェルコムデザイン株式会社**
URL: www.e-welcom.com
本社 〒651-2228 兵庫県神戸市西区見津が丘1-13-3
TEL. 078-994-5333 (代) FAX. 078-994-5400
東京本社 〒101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町3-3 神田大木ビル 2F
TEL. 03-5295-7250 (代) FAX. 03-5295-7252
e-mail: welcom@e-welcom.com

 **Aiware**
アイウェア・ディストリビューション株式会社
www.aiware-distribution.com

**THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT**

ScanPal EDA51 DS Rev B 08/19 JP
© 2018 Honeywell International Inc.

Honeywell