

# ScanPal EDA70

## エンタープライズタブレット

ScanPal™ EDA70 は、ビジネスに不可欠なアプリケーションおよび効率的なデータ収集のためのリアルタイム接続を提供する、ハネウェルの業務用タブレットです。Android™ 7 (Nougat) プラットフォームを採用し、なめらかで、軽量、エンタープライズグレードの堅牢性を保持します。EDA70は、顧客情報管理、オンデマンドデリバリー、モバイルオフィスに必要とされるフィールドサービスアプリケーションのような読取集約型の業務に理想的です。複数タスクをスムーズに同時実行するマルチタスキング能力に加え、エンタープライズレベルでの高い信頼性、データおよびハードウェアの保護、信頼性あるデータ通信機能、そして将来のスケールビリティをも装備し、総保有コストを低減します。

ScanPal EDA70 は、大容量ファイル転送、ビデオストリーミング、およびビジネスアプリケーションへの素早いリモートアクセスを促進することによって、モバイルユーザーエクスペリエンスを提供します。作業者は多くの作業を効率的、かつストレス無く管理できるよう設計されています。

ScanPal EDA70 は、高速プロセッサ、1次元バーコードおよび2次元コード読取、内蔵カメラ、さらに1日の作業シフトに十分なバッテリー寿命を特長とします。これにより、モバイル作業者は、発注、在庫管理、注文状況確認、および配達されたアイテムの読取のような重要な情報に常時接続されます。鮮やかな7インチCorning® Gorilla® Glassディスプレイは屋外の太陽光下でも高い視認性があります。EDA70のデザインは、複数の入力モードでデータ入力を簡素化し、かつデータ入力エラーを最小限にします。その上、スタイリッシュな外観、かつ初めてでも抵抗なくお使いいただけるユーザービリティで接客ツールとしても大いに活躍します。

常時フル充電状態にし、屋内外の作業現場で使用できるよう、ScanPal EDA70には、据え置き型充電器や車載クレードルなど多彩なアクセサリーが用意されています。ハンドストラップとショルダーストラップで作業者の疲労を軽減し、長時間業務をサポートします。



ScanPal EDA70は、7インチの大型ディスプレイ、リアルタイム無線接続、高速データ収集など作業現場に信頼性、安心、高い生産性と業務効率化をもたらします。



## 特長と利点



スムーズなシステムオペレーションを提供するGMS付Android 7 (Nougat) を搭載し、マルチタスクにもサクサク対応します。



大きな7インチ Corning® Gorilla® 静電容量式高耐久性タッチスクリーンは、屋内外で読みやすく、濡れた手でも問題なく使用できます。



1次元バーコードおよび2次元コードを高速かつ正確に読み取り業務向け高精度バーコード解読技術を搭載し、作業効率と生産性を向上させます。



現代的なデザインでありながら、高い堅牢性を誇ります。1.2mからコンクリート面に落下した場合の衝撃に耐え、IP64の防塵防滴仕様でもあります。



ユーザー自身でバッテリーを交換できますので、わざわざ修理センターへ返却する必要が無く、大変便利です。

# ScanPal EDA70 製品仕様

機械仕様	
寸法(長さ X 幅 X 高さ)	214 mm x 118 mm x 21 mm
重量	550 g バッテリー装着時
環境仕様	
動作温度	-10°C ~ 50°C
保管温度	-20°C ~ 60°C
湿度	10% ~ 90% 結露なきこと
落下	MIL-STD 810Gで室温(10°C ~ 50°C)で1.2mからコンクリートに落下
転倒	IEC 60068-2-32仕様で0.5mから200回以上
耐静電気	±12 KV空中放電および±8 KV接触放電
保護等級	IP64 (IEC 60529)
システムアーキテクチャ	
プロセッサ	1.2 GHz Qualcomm MSM8916 クアッドコア
オペレーティングシステム	Android 7.1 Nougat
メモリ	2 GB RAM、16 GB フラッシュメモリ
ディスプレイ	バックライト付き、屋外視認性、光学的タッチパネル、7インチ高解像度(1280 x 720)高輝度カラーLCD
タッチパネル	頑丈で優れた耐久性と、日光下での視認性に対応。水分による誤タッチを防止する自動検出。 マルチタッチ静電容量タッチパネル。(相互容量モードおよび自己容量モードを利用)
キーパッド	オンスクリーンキーパッド、サイドスキャンボタン、音量調節ボタン、電源ボタン
オーディオ	スピーカー内蔵、Bluetooth®無線ヘッドセット対応
I/Oポート	カスタムI/Oコネクタ
CAMERA	オートフォーカス5メガピクセルカラーカメラ
センサ	照度センサ、近接センサ、加速度計
ストレージ拡張	最大32GB (SDHC/SDIO準拠)のmicroSDカード
バッテリー	診断付きリチウムイオンバッテリー 3.8V、4000mAh
動作時間	8時間以上
読取バーコード	1次元バーコードおよび2次元シンボル
アプリケーションソフトウェア	ハネウェルパワーツールおよびデモ、ハネウェルAndroid用SDK
製品保証	工場出荷日から1年間

無線接続	
WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n: Wi-Fi認証
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)
EAP (PPP拡張認証プロトコル)	TLS, PEAP, TTLS, PWD, FAST, LEAP
BLUETOOTH	Class 2 V, 4.0 Bluetooth
BLUETOOTH プロファイル	HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP のみ
NFC	近距離無線通信内蔵
VOIP	サポート
VPN	IPSec V4/L2TP, PPTP
GPS対応プロトコル	Beidou, GPSおよびGLONASS用GNSSレシーバー