



ScanPal EDA10A Tablet

Das Tablet Honeywell ScanPal™ EDA10A ist eine robuste und dennoch leichtgewichtige Lösung für den schnellen und zuverlässigen mobilen Datenzugriff auf einem 10-Zoll-FHD-Bildschirm.

Überblick



Feedback

Das Tablet Honeywell ScanPal™ EDA10A ist eine robuste und dennoch leichtgewichtige Lösung für mobile Geschäftsanwender, die schnellen und zuverlässigen mobilen Datenzugriff auf einem 10-Zoll-Bildschirm benötigen. Mit 5G und Wi-Fi 6 bietet das EDA10A High-Speed-Verbindungen im Innen- und Außenbereich für Nutzer in Einzelhandel, Logistik und Außendienst. Das EDA10A richtet sich an Geschäftskunden und bietet ein umfassendes Serviceangebot, ein umfangreiches Zubehörsortiment und Kompatibilität mit einer Vielzahl von Unternehmensanwendungen. Zum Zubehör gehören Desktop- und Fahrzeugladestationen, ein Display-Dock, das die Einrichtung eines Arbeitsplatzes mit Tastatur und Maus ermöglicht, und ein großer, im laufenden Betrieb austauschbarer Akku. Das Gerät ist mit der Software Honeywell Device Client Pack (DCP) ausgestattet. Es unterstützt die optionale Software Honeywell Operational Intelligence zur Anlagenoptimierung, die Software Honeywell Smart Talk Unified Communications und ist für Mobile Device Management (MDM)-Lösungen von Drittanbietern zertifiziert. Erweiterte Servicepläne mit einer auf 3 Jahre verlängerten Garantie, schnellen Depotreparaturservices, einem Akku-Ersatzservice und Sentinel-Services zur Wartung des Betriebssystems Android™. Das ist mit einem Qualcomm® Snapdragon Octa-Core-Prozessor mit 2,2 GHz ausgestattet und bietet leistungsstarke 5G-Mobilfunk-, Wi-Fi 6-, NFC- und Bluetooth® 5.1-Kommunikation. Ein großes, helles 10-Zoll-Full-High-Definition-Display (FHD-Display), ergonomisches Industriedesign und eine Auswahl an Trage- und Handhabungszubehör erhöhen den Komfort und die Benutzerfreundlichkeit. Der große 8.000-mAh-Akku ermöglicht eine vollständige Schicht unterbrechungsfreier Arbeit und kann im laufenden Betrieb problemlos gegen einen neuen Akku ausgetauscht werden. Ein leistungsstarkes Barcode-Scanmodul beschleunigt die Datenerfassung.

Einzelhandel

Das EDA10A ist leichtgewichtig und dünn und kann von Einzelhandelsmitarbeitern leicht getragen und den ganzen Tag über benutzt werden, um Kunden anzusprechen und zu bedienen. Honeywell Smart Talk unterstützt eine Vielzahl von Kommunikationsmodi, einschließlich Push-to-Talk, um eine effiziente Teamkoordination und Unterstützung zu fördern. Wi-Fi 6 bietet eine zuverlässige Netzwerkkommunikation des oberen Leistungsbereichs für den schnellen Abruf von Daten, hochauflösenden Produktbildern und Schulungsvideos.

Lagerhaus und Fertigung

Das langlebige EDA10A erfüllt die MIL-STD-810H-Spezifikation gegen Sturz und verwendet Gorilla Glass 5, um Bruchschäden am Bildschirm zu minimieren. Der feste Schutzbehälter erhöht die Sturzfestigkeit auf bis zu 2 Meter beim Sturz auf Beton. Das Gerät erfüllt die MIL-STD-810H-Spezifikation gegen Erschütterung für die Fahrzeugmontage. Wi-Fi 6 bietet zuverlässige, leistungsstarke Netzwerkkommunikation beim Roaming.

Transport und Logistik und Außendienstmobilität

Das EDA10A unterstützt 5G-Breitband-Mobilfunk-Sprach- und Datenkommunikation sowie 4G LTE. Gleichzeitige GPS-Empfängerunterstützung für GPS, AGPS, GLONASS, Galileo und BeiDou, Dualband (L1 + L5) ermöglicht Karten und Routenführung weltweit.

Service im Außendienst

Mit der rasanten Entwicklung der Industrialisierung werden Tablets immer häufiger in verschiedenen Außendienstbranchen eingesetzt. In einer relativ komplexen Industrienumgebung können die robuste Konstruktion und die Langlebigkeit des EDA10A rauen Umgebungen standhalten und einen unterbrechungsfreien Betrieb gewährleisten. Mit dem Display Dock des EDA10A und dem einzigartigen Desktop-Split-Screen-Display-Modus kann das Gerät zur Produktionssteuerung eingesetzt werden, wie sie in der Automobilherstellung und in der Produktion medizinischer Geräte weit verbreitet ist. Das EDA10A verfügt über Gorilla Glass 5 und Multi-Touchscreen und kann mit Handschuhen oder mit nassen und öligen Händen bedient werden.

Produktdetails

FUNKTIONEN

Kamera

- Ja

Eigenschaften

- 5G + Wi-Fi 6
- Leicht (674 g) aber haltbar und leistungsstark

DIMENSIONEN

Gesamtabmessungen

- 257 mm L x 166,5 mm H x 11,7 mm B

Feedback

SCANNING SPECIFICATIONS

Dekodierung

- Honeywell S0703 Slim Imager (1D/2D-Barcode-Symbologien)

NETWORK

Drahtlose Computer-Kommunikation

- WLAN; WWAN; Bluetooth; NFC; GPS

Bluetooth-Spezifikationen

- Bluetooth-Klasse 5.1/2.1 + EDR-Klasse 2 (Bluetooth LE)

MEMORY & DATA

Arbeitsspeicher

- 4 GB RAM/64 GB Flash
- 8 GB RAM/128 GB Flash

HARDWARE

Scan-Engine-Modell

- S0703

Scan-Engine-Typ

- Imager

Scan-Engine-Bereich

- SR

Verbindungsschnittstelle

- 6-PIN-Anschluss unten

- USB 3.0 mit Typ-C-Schnittstelle

ELECTRICAL

Batterietypen

- Hot-swap-fähig
- Lithium-Ionen, 8.000 mAh, 3,85 V
- Wechsel

ENVIRONMENTAL

Lagerungstemperaturbereich

- -30 °C bis +70 °C (-22°F bis 158°F)

Betriebsfeuchtigkeit

- 5 % bis 95 % (nicht kondensierend)

STANDARDS & APPROVALS

Falltoleranzen

- Hält gemäß MIL-STD-810H bei Raumtemperatur mehrfache Stürze auf Beton aus 1,3 m Höhe aus
- Mit optionalem Schutzbehälter hält es gemäß MIL-STD-810H bei Raumtemperatur mehrfache Stürze auf Beton aus 2,0 m Höhe aus

Schutzarten

- IP65

Feedback

ANDERE

Anwendung

- Einzelhandel
- Lagerhaltung
- Service im Außendienst
- T&L

Betriebssystem

- * Android 14 ist noch nicht von Qualcomm und Google bestätigt worden.
- Android 12, Upgrade auf Android 14 möglich*

Prozessor

- Qualcomm Snapdragon SM4350-AC, Octa-Core, bis zu 2,2 GHz

Displaygröße

- 10,1 Zoll Gorilla Glass 5

Display-Auflösung

- 1920 x 1200 Full High Definition

Batteriekapazität

- 8000 mAh

Betriebstemperatur

- -20 °C bis +50 °C (-4°F bis +122°F)

Garantiedauer

- Ein Jahr Werksgarantie

Art des Betriebssystems

- Android

Kamera-Position

- Vorder- und Rückseite

Netzwerk

- WWAN/WLAN

Tastatur

- Nur Touchscreen

Plattform

- ScanPal

Feedback