

HONEYWELL ScanPal™ EDA50K

Honeywell

PERFORMANCE
PARTNER PROGRAM
PLATINUM LEVEL

Industrie-Hybridgerät



Der ScanPal EDA50K eignet sich ideal für den mobilen Einsatz in Bereichen mit hohem Scanaufkommen, wie z. B. Paketabholung und -lieferung, Bestandsverwaltung, Vertriebsaußendienst, Produktionsautomation und Leistungsnachweise, und sorgt für höhere Effizienz und geringere Gesamtbetriebskosten bei Geschäftskunden.

Der Hybrid-Scanner EDA50K ist ein industrietaugliches Android™-Gerät, das sich für sehr viele Einsatzbereiche eignet. Der leistungsstarke Quad-Core-Prozessor mit 1,2 GHz und 2 GB RAM sorgen für schnellen und reibungslosen Betrieb. Die hervorragende Netzabdeckung umfasst verschiedene gängige WANs sowie WLAN über das 2,4 GHz- und das 5 GHz-Band. Das leicht geschwungene, ergonomische Gerät kann rechts- oder linkshändig bedient werden, liegt angenehm und sicher in der Hand und kann über einen längeren Zeitraum ohne Ermüdungserscheinungen benutzt werden.

AUF EINEN BLICK

- Branchenführende Plattform: Qualcomm® Snapdragon™ 410 Quad-Core-Prozessor mit 1,2 GHz ermöglicht schnellen Zugriff auf alle geschäftswichtigen Anwendungen.
- Das Gerät ist trotz des großzügigen kapazitiven 4"-Touchscreens (10,2 cm) mit Corning Gorilla®-Glas, auf dem sich Anwendungen auf einer Seite anzeigen lassen, und des numerischen Keypads angenehm handlich und passt bequem in die Tasche.
- Dank der umfassenden Netzabdeckung und dem austauschbaren 4.000-mAh-Akku können Bediener auch bei Außeneinsätzen jederzeit kommunizieren und Daten abrufen.
- Die integrierten individuell angepassten Honeywell Power Tools machen die Geräte- und Netzwerkverwaltung zum Kinderspiel.
- Der ScanPal EDA50K lässt sich problemlos mit mehreren Geräten verbinden und eignet sich daher für verschiedenste Einsatzbereiche.

HONEYWELL ScanPal™ EDA50K

TECHNISCHE DATEN

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

- **Abmessungen:** 164 x 73 x 24,5 mm
- **Gewicht:** 300 g mit Akku
- **Display:** 4 Zoll (10,6 cm)
- **Auflösung:** WVGA 480 x 800
- **Typ:** transmissiv
- **Hintergrundbeleuchtung:** LED
- **Touchscreen:** kapazitiv, Multi-Touch
- **Tastatur:** numerisches Keypad mit 26 Buchstaben; Seitentasten: Lautstärke nach oben/nach unten, rechte und linke Scan-Taste; Softkeys: drei Touch-Tasten (Zurück, Home-Bildschirm, Menü)

WIRELESS-VERBINDUNGEN

- **WLAN:** IEEE 802.11 a/b/g/n (Funkübertragungsnorm), Wi-Fi-zertifiziert 802.11 a/b/g/n (WPA, WPA2 und EAP)
- **WLAN-Sicherheit:** WEP, 802.1x, TKIP, AES, LEAP, SCHAPv2 EAP-GTC, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, WPA2
- **WWAN:**
GSM und EDGE: Band 3/8
WCDMA: Band 1/8
FDD-LTE: Band 1/3/7
TDD-LTE: Band 38/39/40/41
- **Bluetooth:** Bluetooth® Klasse 4.0
- **NFC:** integrierter NFC-Chip (Nahfeld-Kommunikation)

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

- **Betriebstemperatur:** -10 °C bis +50 °C
- **Lagerungstemperatur:** -20 °C bis +60 °C
- **Luftfeuchtigkeit:** 10 % bis 90 % (nicht kondensierend)
- **Sturzfestigkeit:** verträgt mehrfaches Fallen auf Beton aus 1,2 m Höhe, 2 Stürze auf jeder der 6 Seiten, insgesamt 12 Stürze bei Raumtemperatur
- **Schleudertest:** verträgt 200 Aufschläge (Schleudertest in 0,5-m-Trommel)
- **Elektrostatische Entladung:** ±8 kV Kontaktentladung, ±12 kV Luftentladung
- **Schutzart:** IP54
- **Vibration:** vertikal rms = 1,04 g, quer rms = 0,2 g, längs rms = 0,74 g

LEISTUNG

- **Prozessor:** Qualcomm-Quad-Core-Prozessor mit 1,2 GHz
- **Arbeitsspeicher:** 2 GB RAM, 8 GB Flash
- **Betriebssystem:** Android 4.4
- **Speichererweiterung:** MicroSDHC (bis zu 32 GB)
- **PC-Kommunikation:** Mikro-USB 2.0
- **Akku:** 4000 mAh bei 3,8 V
- **Kamera:** 5,0 MP-Farbkamera mit Autofokus und LED-Blitz
- **GPS:** GNSS-Empfänger für GPS, GLONASS und Compass (Beidou) (nur für WWAN)
- **Knopfbatterien:** 22 mF SC
- **Echtzeituhr:** 10 Min. Ausfallsicherung durch SC
- **Ladedauer:** 4 Stunden
- **Akkulaufzeit:** über 12 Stunden
- **Imager:** 1D/2D: HI2D
- **LEDs:**
Akkuzustand: rot/grün/blau
Scananzeige: rote/grüne Leuchte
Vibration: Vibrationsmotor
Sensoren: Abstand, Licht, Beschleunigung

STANDARDZUBEHÖR

USB-Kommunikationskabel: Mikro-USB 2.0 (Kommunikation mit PC, Aufladen über Netzteil/USB-Kabel wird unterstützt)
Wandnetzteil

OPTIONALES ZUBEHÖR

Handschlaufe
Ersatzakku
Ladeschale mit einem Ladeplatz:
für 1x Aufladen am Terminal
Akkuladegerät mit vier Steckplätzen: zum Aufladen von 4 Akkus
USB-Wandnetzteil: 5 V/2 A

GARANTIE

Ein Jahr Werksgarantie