

ScanPal EDA60K

Mobiler Computer

Der Honeywell ScanPal™ EDA60K, unser neuester Handheld-Scanner für die Leichtindustrie, wird Sie mit seiner Flexibilität begeistern. Dank dem beliebten Betriebssystem Android™, der Wi-Fi-Dualband-Verbindung und den umfangreichen Speicher- und Dateneingabefunktionen ist der ScanPal EDA60K die perfekte Wahl für den mobilen Außendienst in der Retail-Bestandsverwaltung, Distributionszentren und die E-Commerce-Logistik.

Der ScanPal EDA60K ist mit einer physischen, ergonomischen Tastatur mit 30 Tasten sowie flexiblen 1D- und 2D-Scanmodul-Optionen ausgestattet und eignet sich damit hervorragend für Kommissionierungs-, Verpackungs- und Einlagerungsabläufe, bei denen schnelles Scannen im Standardabstand und häufige Tastatureingaben erforderlich sind. Über den modernen und einfach zu bedienenden Touchscreen können Anwender schnell und intuitiv auf das Android-System und wichtige Unternehmensanwendungen zugreifen.

Das robuste, ergonomische Design des ScanPal EDA60K minimiert Ausfallzeiten und ermöglicht flüssiges, produktives Arbeiten. Er verträgt problemlos mehrmaliges Herabfallen aus 1,5 m Höhe auf Beton und mehr als 1.000 Aufschläge (Schleudertest in 1-m-Trommel) und ist mit Schutzart IP64 vor Staub und Spritzwasser geschützt. Seine branchenweit unübertroffene Akkulaufzeit reicht zudem für eine gesamte Schicht, sodass weniger Zeit und Geld für das Aufladen oder Auswechseln des Akkus aufgewendet werden muss.

Der ScanPal EDA60K überzeugt durch seine Strapazierfähigkeit, sein ergonomisches Design und seinen perfekt ausgewogenem Funktionsumfang für Lagerverwaltungs-Workflows in der Leichtindustrie. Kunden, die bereits die mobilen Honeywell CK3-Computer nutzen, können sich zudem über niedrigere Gesamtbetriebskosten freuen, da der Pistolengriff und die Akkulademodule des CK3 weiterverwendet werden können.



Der robuste, ergonomische mobile Computer ScanPal EDA60K überzeugt mit einer Kombination von Dateneingabe- und Scanfunktionen, die sich perfekt für die Retail-Bestandsverwaltung, Leichtindustrie-DZ-Workflows und die E-Commerce-Logistik eignet.

MERKMALE UND VORTEILE



Leistungsstarke, zukunftssichere Plattform mit einem Qualcomm® 8917-Vierkernprozessor mit 1,4 GHz und dem Betriebssystem Android 7.1 (Nougat) für reibungsloses Multitasking und schnellen Zugriff auf alle Anwendungen.



Schlankes, modernes und ergonomisches Design, dabei extrem robust. Verträgt mehrmaliges Herabfallen auf Beton aus 1,5 m Höhe sowie 1.000 Aufschläge (Schleudertest in 0,5-m-Trommel) und ist mit Schutzklasse IP64 gegen das Eindringen von Spritzwasser und Staub geschützt.



Die 802.11 a/b/g/n/ac-Wi-Fi-Dualband-Unterstützung sichert zuverlässige Highspeed-Netzwerkverbindungen für mobile Mitarbeiter in Gebäuden, die durchgehenden Echtzeitzugriff auf geschäftswichtige Daten benötigen.



Unterstützt Touchscreen- und physische Tastatureingabe. Das 4"-Touch-Panel (10,2 cm) mit Multi-Touch-Funktion ermöglicht durchgehende Kommunikation sowie lückenlosen Datenzugriff, während die numerische Tastatur mit 30 Tasten eingabeintensive Aufgaben erleichtert.



Das Honeywell-Paket für Unternehmenskunden (Honeywell Enterprise Terminal Emulator, Browser und Launcher) ist bereits vorinstalliert, sodass kein separates WMS heruntergeladen und installiert werden muss. Als vorlizenzierte SKU oder 60-Tage-Testversion verfügbar.

ScanPal EDA60K – Technische Spezifikationen

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen (L x B x H): 215,5 mm x 78,5 mm x 28 mm

Gewicht: 415 g mit Akku

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur: -10 °C bis +50 °C

Lagerungstemperatur: -20 °C bis +60 °C

Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Sturzfestigkeit: Aus 1,5 m Höhe auf Beton bei Raumtemperatur (10 °C bis 50 °C) gemäß MIL-STD 810G

Schleudertest: Verträgt mehr als 1.000 Aufschläge (Schleudertest in 0,5-m-Trommel) gemäß IEC 60068-2-32

ESD: ±12 kV Luft; ±8 kV Direktentladung

Schutzart: IP64 (IEC 60529)

SYSTEMARCHITEKTUR

Prozessor: Qualcomm 8917-Vierkernprozessor mit 1,4 GHz

Arbeitsspeicher: 2 GB RAM, 16 GB Flash

Betriebssystem: Android 7.1 ohne GMS

Display: Brillantes, hochauflösendes 4"-Farb-LCD (480 x 800) mit Hintergrundbeleuchtung, mit Touch-Panel verklebt

Touch-Panel: CTP-Touch-Panel mit Multi-Touch-Funktion

Tastatur: Numerische Tastatur mit 30 Tasten, inkl. 4 Funktionstasten

Audio: Hinterer Lautsprecher >85 dB bei 10 cm; Mikrofon an der Vorderseite für Audioaufnahmen; kabelloses Bluetooth®-Headset wird unterstützt

E/A-Anschlüsse: Standard-Mikro-USB 2.0

Sensoren: Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, Beschleunigungsmesser, Hall-Sensor

Speichererweiterung: Für Anwender zugänglicher microSD-Kartensteckplatz, bis zu 32 GB (SDHC/SDIO-kompatibel)

Akku: Lithium-Ionen-Akku, 3,7 V, 5100 mAh

Akkulaufzeit: Mind. 12 Stunden

Ladedauer: Ca. 5 Stunden

Scan-Benachrichtigung: Rote/grüne LED

Dekodierung:

1D-Laser-SKU: N4313

2D-SKU: Leistungsstarker 2D-Imager N5603ER:
Kann alle gängigen 1D- und 2D-Barcodes scannen

Anwendungssoftware:

Honeywell Power Tools und Demos

Honeywell-Paket für Unternehmenskunden:

Terminal Emulator, Enterprise Browser und Launcher):

Auf allen SKUs vorinstalliert, einige SKUs für

12 Monate vorlizenziiert

Akkuzustands-LED: Rot/grün/blau

WIRELESS-VERBINDUNG

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

WLAN-Sicherheit: WEP, 802.1x, TKIP, AES, LEAP, PEAPv0, PEAPv1, EAP-M, SCHAPv2, EAP-GTC, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, WPA2

Bluetooth: Bluetooth Klasse 4.1

ENTHALTENES ZUBEHÖR

USB-Kommunikationskabel: Mikro-USB 2.0

(Kommunikation mit PC, Aufladen über Netzteil/USB-Kabel wird unterstützt)

USB-Wandnetzteil: 5 V/2 A-Netzteil mit Stecker Handschlaufe

OPTIONALES ZUBEHÖR

Ladeschale mit einem Ladeplatz

Ladestation mit vier Steckplätzen

Akku-Ladegerät mit vier Fächern

Ersatzakku

Scan-Griff

Handschlaufe

Garantie: Ein Jahr Werksgarantie; Garantie optional erweiterbar sowie Service- und Reparaturpläne verfügbar

Eine vollständige Liste aller Konformitätserklärungen und -zertifikate finden Sie unter www.honeywellaidc.com/compliance.

Eine vollständige Liste aller unterstützten Barcode-Symbologien finden Sie unter www.honeywellaidc.com/symbologies.

ScanPal ist eine Marke oder eingetragene Marke der Honeywell International Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

Android ist eine Marke oder eingetragene Marke der Google Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

Qualcomm ist eine Marke oder eingetragene Marke der Qualcomm Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.

Bluetooth ist eine Marke oder eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Burgunderstrasse 31

D-40549 Düsseldorf

Tel.: 0211 53601-0

www.honeywell.com