

ScanPal EDA70

Industrietaugliches Tablet

Das industrietaugliche Honeywell-Tablet ScanPal™ EDA70 bietet überall, auch im Außeneinsatz, uneingeschränkten Echtzeitzugriff auf unternehmenswichtige Anwendungen und Datenerfassungsfunktionen. Durch sein schmales, leichtes und dennoch sehr robustes Design eignet sich das Android™ 7 (Nougat)-Tablet ScanPal EDA70 perfekt für Arbeitsbereiche mit hohem Scanaufkommen, z. B. im Kundenservice-, Zustellungs- und Außendienstbereich, wo im Prinzip ein mobiles Büro mit zuverlässigem Zugriff auf Kommunikations- und Informationskanäle, zuverlässiger Multi-Task-Verarbeitung und flexibler Skalierbarkeit benötigt wird, um schnell, sicher und dazu noch kostengünstig arbeiten zu können.

Mit dem ScanPal EDA70 können Ihre Mitarbeiter nun durchgehend alle Vorteile moderner Mobilanwendungen nutzen und stehen nie wieder ohne Netzwerkverbindung da! Das leistungsstarke Tablet unterstützt alle modernen Wireless-Technologien und ermöglicht damit die schnelle Übertragung großer Dateien, Video-Streaming und Fernzugriff auf Geschäftsanwendungen, sodass sämtliche in Vertrieb und Logistik anfallenden Aufgaben schnell und effektiv erledigt werden können.

Das ScanPal EDA70 ist mit einem schnellen Prozessor, einem Scanner für 1D- und 2D-Barcodes und einer integrierten Kamera ausgestattet. Der leistungsstarke Akku des ScanPal EDA70 hält locker eine gesamte Schicht oder sogar länger durch, sodass die Mitarbeiter durchgehenden Zugriff auf wichtige Informationen haben und Bestellungen aufgeben, Bestände überprüfen, den Bestellstatus abrufen und auszuliefernde Artikel scannen können. Das leuchtstarke 7"-Display mit Corning® Gorilla®-Glas lässt sich auch in direktem Sonnenlicht gut ablesen. Mit seinem eleganten Design und dem modernen Touch-Display, das verschiedene Methoden für die zügige und präzise Dateneingabe bietet, sorgt der ScanPal EDA70 in Bereichen mit direktem Kundenkontakt für einen hervorragenden Auftritt.

Das Zubehör umfasst u. a. Desktop-Lade/Dockingstationen und Fahrzeug-Docks, damit das ScanPal EDA70 im Innen- und Außendienst jederzeit aufgeladen und einsatzbereit ist. Die praktischen Tragegurte (Handschlaufe und Schultergurt) vermindern Ermüdungserscheinungen bei langer Nutzung.



Das industrietaugliche 7"-Tablet ScanPal EDA70 von Honeywell bietet uneingeschränkten Echtzeitzugriff auf unternehmenswichtige Anwendungen, schnelle Datenerfassung sowie optimalen Schutz und Ausfallsicherheit.

MERKMALE UND VORTEILE



Das Betriebssystem Android 7(Nougat) mit GMS sorgt für zuverlässigen Systembetrieb mit flüssigem Multi-Tasking.



Großer kapazitiver und äußerst strapazierfähiger 7-Zoll-Touchscreen mit Corning® Gorilla®-Glas für gute Lesbarkeit im Innen- und Außenbereich, auch mit nassen Händen zu bedienen.



Der integrierte, industrietaugliche Imager lässt sich bequem bedienen und sorgt dank der extrem hohen Scanleistung bei linearen und 2D-Barcodes für hochproduktives Arbeiten und hohe Durchsätze.



Schlankes, modernes Design und gleichzeitig extrem robust. Verträgt das Herabfallen auf Beton aus 1,2 m Höhe, 200 Aufschläge (Schleudertest in 0,5-m-Trommel) und ist mit Schutzklasse IP64 gegen das Eindringen von Spritzwasser und Staub geschützt.



Stabile schnelle Netzwerkverbindungen in externen und/oder internen Netzwerken dank 802.11a/b/g/n- und 4G LTE-Unterstützung.

ScanPal EDA70 – Technische Spezifikationen

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
ABMESSUNGEN (L X B X H)	214 x 118 x 21 mm
GEWICHT	550 g mit Akku
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
BETRIEBSTEMPERATUR	-10 °C bis 50 °C
LAGERTEMPERATUR	-20 °C bis 60 °C
LUFTFEUCHTIGKEIT	10–90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
STURZFESTIGKEIT	Aus 1,2 m Höhe auf Beton bei Raumtemperatur (10 °C bis 50 °C) gemäß MIL-STD 810G
SCHLEUDERTEST	Verträgt mehr als 200 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 MSM8916-Quad-Core-Prozessor mit 1,2 GHz
BETRIEBSSYSTEM	Android 7.1 Nougat
ARBEITSSPEICHER	2 GB RAM, 16 GB Flash
DISPLAY	Brillantes, hochauflösendes 7"-Farb-Verbund-Display (1280 x 720) mit Hintergrundbeleuchtung, draußen gut ablesbar
TOUCHSCREEN	Robuster, kapazitiver Touchscreen, Multi-Touch-fähig, sehr strapazierfähiges und im Sonnenlicht gut ablesbares Verbund-Display. Automatische Erkennung und Konfiguration mithilfe von selbstkapazitivem und gegenseitig kapazitivem Modus, wasserabweisend, kann mit Handschuhen bedient werden
KEYPAD	Bildschirmtastatur, seitliche Scan-Tasten, Lautstärketaste, Ein/Aus-Taste
AUDIO	Integrierter Lautsprecher, kabelloses Bluetooth®-Headset wird unterstützt
E/A-ANSCHLÜSSE	Herstellerspezifischer E/A-Anschluss
KAMERA	5,0-MP-Farbkamera mit Autofokus
SENSOREN	Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, Beschleunigungsmesser
SPEICHERERWEITERUNG	Für Anwender zugänglicher microSD-Kartensteckplatz, bis zu 32 GB (SDHC/SDIO-kompatibel)
AKKU	Lithium-Ionen-Akku, 3,8 V, 4000 mAh mit integrierter Akkudiagnosefunktion
AKKULAUFZEIT	Mindestens 8 Stunden
DEKODIERUNG	1D/2D-Barcode-Symbole
ANWENDUNGSSOFTWARE	Honeywell Power Tools und Demos, Honeywell-SDKs für Android
GARANTIE	Ein Jahr Werksgarantie

WIRELESS-VERBINDUNGEN	
WWAN	GSM und EDGE: B2/B3/B5/B8 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8 FDD-LTE (4G): B1/B2/B3/B4/B7/B20
WLAN	IEEE 802.11a/b/g/n; Wi-Fi-zertifiziert
WLAN-SICHERHEIT (ANDROID)	OPEN, WEP, WPA/WPA2 (Personal und Enterprise)
EAP-UNTERSTÜTZUNG	TLS, PEAP, TTLS, PWD, FAST, LEAP
BLUETOOTH	Bluetooth-Version 4.0, Klasse 2
UNTERSTÜTZTE BLUETOOTH-PROFILE	Nur HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP
NFC	Integrierte NFC-Funktion (Nahfeld-Kommunikation)
VOIP	Unterstützt
VPN	IPSec V4/L2TP, PPTP
UNTERSTÜTZTE GPS-PROTOKOLLE	GNSS-Empfänger für Beidou, GPS und GLONASS

Weitere Informationen erhalten Sie unter:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Burgunderstrasse 31
D-40549 Düsseldorf
Tel.: 0211 53601-0
www.honeywellaidc.com

Corning®- und Gorilla®-Glas sind eingetragene Marken der Owens Corning Intellectual Capital, LLC

Bluetooth® ist eine eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc.

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

Android™ ist eine Marke von Google Inc.

Datenblatt für EDA70 DS-A4 | A | 09/17
© 2017 Honeywell International Inc.

Honeywell