

Dolphin 75e

Handheld-Computer

Der Dolphin™ 75e-Handheld-Computer ist ein echtes Multitalent, mit dem sich verschiedenste Abläufe im Unternehmen erheblich beschleunigen und optimieren lassen. Dank seiner robusten Bauweise eignet sich der kompakte Dolphin 75e auch für raue Umgebungsbedingungen. Er arbeitet sehr effizient, lässt sich leicht bedienen, und dank seiner Vielseitigkeit liegen die Gesamtbetriebskosten zudem deutlich unter denen von herkömmlichen Spezialgeräten.

Wenn Ihre Mitarbeiter Kunden bedienen oder Regale auffüllen, sind Spezialgeräte keine große Hilfe, da sich mit ihnen nur sehr begrenzt Informationen aufrufen oder erfassen lassen. Hier wird viel Potenzial verschenkt! Mit dem Dolphin 75e können Ihre Mitarbeiter hingegen überall komplexe, datenintensive Anwendungen per Sprache, Stift, Touch oder Tastatur nutzen und so mehr Arbeit mit weniger Fehlern erledigen. Anders als herkömmliche Spezialgeräte kann der Dolphin 75e schnell und unaufwändig verschiedenste Arten von Informationen erfassen, z. B. 1D- und 2D-Barcodescans, digitale Signaturen und Anmerkungen zu Bildern. Mit diesen umfassenden und optisch ansprechenden Informationen können Sie die Bestandsverwaltung verbessern, mehr Verkäufe abschließen und Ihren Kunden perfekten Service bieten.

Der Dolphin 75e ist mit einer intelligenten Akkutechnologie ausgestattet, die dafür sorgt, dass der Akku eine volle Schicht durchhält, sodass lästige Unterbrechungen zum Austauschen oder Aufladen des Akkus endlich der Vergangenheit angehören. Das schmale, leichte Gerät mit der quasi selbsterklärenden Oberfläche lässt sich nach kürzester Einarbeitung bequem bedienen. Der Dolphin 75e ist mit einem brillanten 4,3"-Multitouch-Display (10,92 cm) mit Corning® Gorilla®-Glas ausgestattet, das sich auch bei Sonnenlicht gut ablesen lässt, und dank Schutzart IP67 macht es ihm nichts aus, wenn er



Der handliche, intuitive und unglaublich flexible Handheld-Computer Dolphin 75e ist der perfekte Alleskönner für Ihr Unternehmen!

mal auf den Boden fällt oder im Wasser landet: Das macht ihn zum perfekten Universalgerät für den Einsatz im Lager, in stark frequentierten Verkaufsbereichen und für Direktverkäufe in hektischen Umgebungen.

Kein anderes Gerät ist so vielseitig und damit so zukunftssicher wie der Handheld-Computer Dolphin™ 75e. Da als Betriebssystem sowohl Windows® als auch Android™ zur Wahl stehen, können Unternehmen die flexible Support- und Migrationsplattform nutzen, die für den gewünschten Einsatz angepasst und in die vorhandene sowie zukünftig angeschaffte IT-Infrastruktur eingebunden werden kann.

MERKMALE UND VORTEILE



Der branchenweit führende Qualcomm® Snapdragon™ 801-Vierkern-Prozessor mit 2,26 GHz-CPU arbeitet besonders schnell, zuverlässig und energieeffizient.



Das kompakte Gerät ist dank Schutzart IP67 auch für schwierige Umgebungsbedingungen gerüstet: Es ist vor Staub und Wasser geschützt und verträgt mehrere Stürze aus 1,2 m Höhe auf Beton sowie 1.000 Aufschläge (Schleudertest in 0,5-m-Trommel).



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.



Da das Gerät entweder mit Windows 10 IoT Mobile Enterprise oder Android 6.0 Marshmallow verfügbar ist, kann es in Unternehmen besonders flexibel eingesetzt werden.



Mit den Honeywell-Reparatur-Serviceverträgen genießen Sie umfassenden und unkomplizierten Schutz Ihrer Geräte für bis zu fünf Jahre nach dem Kauf. Dies verlängert die Lebensdauer der Geräte erheblich und gibt Ihnen zudem beruhigende Investitionssicherheit.

Dolphin 75e Technische Spezifikationen

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen (L x B x H):

Standardakku: 134 x 73 x 18 mm

Hochleistungsakku: 134 x 73 x 23,9 mm

Gewicht:

Standardakku: 204 g

Hochleistungsakku: 244 g

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur: -20 °C bis 50 °C

Lagerungstemperatur: -25 °C bis 70 °C

Luftfeuchtigkeit: 0–95 % relative
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Sturzfestigkeit: Verträgt mehrmaliges
Herabfallen aus 1,2 m Höhe auf Beton, in allen
Aufschlagpositionen

Schleudertest: Verträgt mehr als 1000 Aufschläge
(Schleudertest in 0,5-m-Trommel)

gemäß der IEC 60068-2-32-Spezifikation (Standardakku)

Verträgt mehr als 300 Aufschläge (Schleudertest
in 0,5-Trommel) gemäß der IEC 60068-2-32-
Spezifikation (Hochleistungsakku)

ESD: ±15 kV Luft, ±8 kV Kontakt

Schutzart: Erfüllt laut unabhängiger
Zertifizierung IP67-Standards in Bezug auf das
Eindringen von Feuchtigkeit und Partikeln

SYSTEMARCHITEKTUR

Prozessor: 2,26 GHz Qualcomm Snapdragon 801
(Quad-Core)

Betriebssystem: Windows 10 IoT Mobile
Enterprise, Android 6.0 Marshmallow

Arbeitsspeicher: 2 GB RAM, 16 GB Flash

Display: 4,3" (109,2 mm) WVGA (480 x 800),
besonders hell, auch bei Sonnenlicht lesbar

Touchscreen: Projiziert-kapazitiver Touchscreen,
mit Zwei-Finger-Gesten bedienbar, besonders
langlebiges und bei Sonnenlicht gut ablesbares
Verbund-Display, funktioniert auch bei
Nässe und bei Bedienung mit den meisten
Standardhandschuhen

Keypad:

Windows: Mittige Scan-Taste, Zurück-Taste,
Home-Taste, Lautstärke-Tasten, Ein/Aus-Taste,
programmierbare Dreieck- und Kreis-Taste

Android: Programmierbare Scan-Tasten (Scan-
Taste mittig, links, rechts), Option zum Starten
einer ausgewählten App

Audio: Lautsprecher, Digitalmikrofon mit
Echo- und Geräuschunterdrückung, für hohe
VoIP-Qualität ausgelegt

E/A-Anschlüsse: Mikro-USB, 3,5-mm-
Kombibuchse für Kopfhörer/Mikrofon

Kamera: 8,0 MP-Kamera mit Autofokus und
Blitz sowie ausgereiften Softwarefunktionen zur
Optimierung der Bildqualität.

Sensoren: Beschleunigungs-, Umgebungslicht-
und Näherungssensor sowie Gyroskop und
Kompass

Speichererweiterung: Für den Benutzer
zugänglicher microSD-Steckplatz (SDHC-
kompatibel). Informationen zu kompatiblen
Speicherkarten erhalten Sie von Ihrem Honeywell-
Vertreter.

Akku:

Standard: Lithium-Ionen-Akku, 3,7 V,
1670 mAh

Hochleistungsakku: Lithium-Ionen-Akku, 3,7 V,
3340 mAh

Akkulaufzeit:

Standard: Über 6 Stunden

Hochleistungsakku: Über 12 Stunden

Dekodierung: Separater Imager für die
Dekodierung von Standard-1D- und 2D-Barcode-
Symbolen

Entwicklungsumgebung:

Honeywell-SDKs für Android und Windows

Anwendungssoftware:

Honeywell Power Tools und Demos

Garantie: Ein Jahr Werksgarantie

WIRELESS-VERBINDUNG

WWAN: Keine WWAN-Konfiguration verfügbar

WLAN: 1 x 1 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

WLAN-Sicherheit:

Windows: OPEN, WEP, WPA2-PSK/Enterprise,
PEAPv0/MSCHAPv2, EAP-TLS, EAP-TTLS

Android: OPEN, WEP, WPA2-PSK/Enterprise,
PEAPv0/MSCHAPv2, EAP-TLS, EAP-TTLS
und CCKM

Bluetooth®: 2,4 GHz (ISM-Band), adaptive
Frequenzsprungtechnik, Bluetooth v4.0; Klasse 2,
10 m Sichtlinie

NFC: Integriertes NFC-Lesegerät mit
eingebetteter Sicherheitskomponente (Android)

Eine vollständige Liste
aller Konformität-
senerkennungen und
-zertifikate finden Sie
unter
[www.honeywellaidc.com/
compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

Eine vollständige Liste
aller unterstützten
Barcode-Symbologien
finden Sie unter
[www.honeywellaidc.com/
symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

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

Windows ist eine Marke
oder eingetragene Marke
der Microsoft Corporation
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 und
Snapdragon sind Marken
oder eingetragene
Marken der Qualcomm
Incorporated in
den USA und/oder
anderen Ländern.

Gorilla Glass und Corning
sind eingetragene
Marken oder Marken der
Corning Incorporated
in den USA und/oder
anderen Ländern.

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

Weitere Informationen erhalten Sie unter:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Sensing and Productivity Solutions

Burgunderstrasse 31

D-40549 Düsseldorf

Tel.: 0211 53601-0

www.honeywellaidc.com