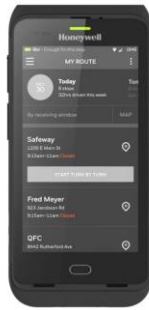




Dolphin CT40 Mobiler Computer



Dolphin CT40 – mobil, robust und mit hoher Lesereichweite

Unternehmen brauchen heutzutage vielseitige Mobilgeräte, die es ihnen ermöglichen, ihren Kunden auf allen Vertriebskanälen gleichbleibend hohe Servicequalität zu bieten – von der Kommissionierung über die Abwicklung bis hin zur Auslieferung.

Honeywell hat die perfekte Lösung: den neuen mobilen Computer Dolphin™ CT40. Das industrietaugliche Full-Touch-Gerät mit moderner Smartphone-Optik ermöglicht durch seine leichte und ergonomische Bauweise ermüdungsarmes und damit hochproduktives Arbeiten. Der mit einem Achtkern-Hochleistungs-Chipsatz ausgestattete Dolphin CT40 bietet Ihrem Personal über eine schnelle Wi-Fi- oder 4G LTE-Verbindung jederzeit sofortigen Zugriff auf alle wichtigen Daten. Dazu ist er mit seinem extrem robusten Gehäuse und dem Corning® Gorilla® Glass 5-Display perfekt für den rauen Arbeitsalltag geeignet und darf auch mal herunterfallen. Der mobile Computer Dolphin CT40 basiert auf der Honeywell Mobility Edge™-Plattform und sorgt mit der Unterstützung von fünf Android™-Generationen (von Android Nougat bis Android R) für maximale Investitionsrentabilität und erfreulich geringe Gesamtbetriebskosten. Dank seiner Kompatibilität mit einer breiten Palette von verbundenen Honeywell-Anwendungen und Drittanbieter-Software sowie seines umfangreichen Zubehör-Portfolios ist der mobile Computer Dolphin CT40 eine perfekt integrierte Lösung mit sämtlichen Tools, die Unternehmen für die Abwicklung ihres alltäglichen Betriebs benötigen – von der Verkaufsfläche und Lager/Büro im Innenbereich bis hin zur Logistik und Auslieferung im Außendienst.^[1]

Hauptmerkmale

- Schmal und dabei sehr robust; ergonomisch geformt und leicht zu bedienen
- Schnelle Datenerfassung und variable Lesereichweite dank drei Scan-Engine-Optionen
- Display: Kapazitives 5"-TFT Touchscreen mit Gorilla Glass 5
- Betriebssystem: Android 7.1.1 Nougat (kompatibel bis Android R)
- 13-MP-Kamera mit Autofokus

INTEGRATIONSFÄHIG

Integrationsfähig, verlässlich und erweiterbar dank Mobility Edge-Hardware-Plattform und umfangreicher Lebenszyklus-Tools für eine schnelle und sichere Entwicklung, Bereitstellung sowie Leistungs- und Lebenszyklusverwaltung.

ZUKUNFTSSICHERER INVESTITIONSSCHUTZ

Der Dolphin CT40 unterstützt fünf Android-Generationen bis Android R. Außerdem sind über den Honeywell Sentinel-Serviceplan Sicherheitsupdates bis zu zwei Jahre nach dem letzten Google-Patch verfügbar.

ERGONOMISCH UND LEICHT ZU BEDIENEN

Der schmale und dabei sehr robuste Dolphin CT40 ist ergonomisch geformt, leicht und einfach zu bedienen. Er liegt bequem in der Hand und ermöglicht ein produktives und weitgehend ermüdungsfreies Arbeiten.

KOMPATIBILITÄT

Kompatibilität und nahtlose Integration mit verbundenen Honeywell-Anwendungen und Drittanbieteranwendungen, wie z. B. MDM-, Push-to-Talk- und VoIP-Software, für höchste Effizienz und maximalen Investitionsschutz.

GROSSE LESEREICHWEITE UND BESONDERS SCHNELLE DATENERFASSUNG

Zwei Scan-Engine-Optionen sorgen für eine besonders schnelle Datenerfassung und große Lesereichweite im Innen- und Außenbereich. Sie können zwischen einem Laser-Zielstrahl mit einer grünen LED oder einem Eingrenzungsstrahl mit einem scharfen roten Rahmen wählen.

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

BETRIEBSTEMPERATUR	-10 °C bis +50 °C
LAGERUNGSTEMPERATUR	-20 °C bis +60 °C
LUFTFEUCHTIGKEIT	10 % bis 90 % (nicht kondensierend)
STURZFESTIGKEIT	Verträgt mehrmaliges Herabfallen aus 1,2 m Höhe auf Beton bei -10 °C bis +50 °C. Verträgt mehrmaliges Herabfallen aus 1,8 m auf Beton gemäß MIL-STD-810G mit Schutzüberzug aus Gummi
SCHLEUDERTEST	1.000 Aufschläge (0,5-m-Trommel)
ESD	±8 kV Direktentladung; ±12 kV Luft
SCHUTZART	Erfüllt laut unabhängiger Zertifizierung IP64-Standards in Bezug auf das Eindringen von Feuchtigkeit und Partikeln

SYSTEMARCHITEKTUR

PROZESSOR	2,2 GHz Qualcomm® Snapdragon™ 660 (acht Kerne)
ARBEITSSPEICHER	2 GB/4 GB-DDR4-RAM, 32 GB-Flash
BETRIEBSSYSTEM	Android 7.1.1 Nougat (Systemkompatibilität bis Android R)
STANDARDSPRACHE	Englisch (international)
SPEICHERERWEITERUNG	Für Anwender zugänglicher microSD-Kartensteckplatz, bis zu 512 GB (SDXC/SDHC/SDIO-kompatibel)
AKKU	Lithium-Ionen-Smart-Akku, 3,8 V, 4090 mAh mit integrierten Diagnosefunktionen
AKKULAUFZEIT	Mind. 12 Stunden
SCAN-ENGINE	Schmales Honeywell-Imager-Modul N3601, N6603 und N6703 (1D/2D-Barcode-Symbole), Honeywell-SDKs für Android
ANWENDUNGSSOFTWARE	Honeywell-Dienstprogramme und Demos
KAMERA	13-MP-Farbkamera mit Autofokus
SENSOR	Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, Beschleunigungsmesser, Gyroskop

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

ABMESSUNGEN	162 x 77 x 18,2 mm
GEWICHT	278 g mit Akku
DISPLAY-GRÖßE	5"-TFT (12,7 cm)
AUFLÖSUNG	HD (1280 x 720)
HINTERGRUNDBELEUCHTUNG	LED
TOUCHSCREEN	Kapazitiv, Multi-Touch, Gorilla Glass 5
TASTEN	Lautstärketaste, linke/rechte Scan-Taste, Ein/Aus-Taste
SOFTKEY	Bildschirm-Scan-Taste, auch als Anwendungs-Schnellstarttaste umprogrammierbar
AUDIO	Lautsprecher, HAC-kompatibel, 3,5 mm-Buchse
E/A-ANSCHLÜSSE	Herstellerspezifischer, robuster E/A-Anschluss

WIRELESS-VERBINDUNG

WWAN	<p>WWAN-Funk (ATT/VZW/SPRINT/TMO/NA/EU) Unterstützung von LTE Advanced Bis zu 400 Mbit/s CAT13-LTE-Downlink Bis zu 75 Mbit/s CAT5-LTE-Uplink LTE (FDD) – Bänder 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 19, 20, 25, 26, 28, 29 LTE (TDD) – Bänder 38, 39, 40, 41 UMTS/HSPA+ (3G) – Bänder 1, 2, 4, 5, 6, 8, 9, 19 GSM/GPRS/EDGE, vier Bänder (850/900/1800/1900 MHz) 1xRTT/EV-DO – Bänder BC0, BC1, BC10 (B26BW)</p>
WLAN	<p>IEEE 802.11a/b/g/n/ac; Wi-Fi-zertifiziert Zusätzliche WLAN-Funktionen: 802.11 r (802.11 k/mc – in zukünftiger Version geplant)</p>
WLAN-SICHERHEIT	OPEN, WEP, WPA/WPA2 (Personal und Enterprise)
EAP-UNTERSTÜTZUNG	TLS, PEAP, TTLS, PWD, FAST, LEAP CCX für Version 4 zertifiziert
BLUETOOTH®	V5.0 Bluetooth- und BLE-Unterstützung
BLUETOOTH-PROFILE	HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT
NFC	Integrierte NFC-Funktion (Nahfeld-Kommunikation)
VPN	IPSec V4/L2TP, PPTP
PUSH-TO-TALK (PTT)	Unterstützt
UNTERSTÜTZTE GPS-PROTOKOLLE	Gleichzeitige GNSS-Empfängerunterstützung für GPS, GLONASS, Galileo und Beidou

GARANTIE

Ein Jahr Werksgarantie.

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

