

CT40 XP

Unternehmenstauglicher Mobilcomputer

Der CT40 XP ist die perfekte Komplettlösung für Verkaufspersonal und die Arbeit im Außendienst und ermöglicht hochproduktives Arbeiten im Geschäft oder bei der Wareneinstellung.

Der CT40 XP beruht auf der bewährten Honeywell Mobility Edge™-Plattform, die die Sicherheit erhöht, die Bereitstellung mehrerer Geräte beschleunigt und die Nutzungsdauer verlängert.

Dank dem neuesten Honeywell FlexRange™-Imager punktet er mit einer beeindruckenden Reichweite und kann Barcodes aus einem Abstand von wenigen Zentimetern bis zu 10 Metern lesen. Das schlanke Gerät ermöglicht stundenlanges produktives Arbeiten. Der mit einer 8-MP-Frontkamera und einem 1920 x 1080-Pixel-Display erhältliche CT40 XP eignet sich perfekt für das Gruppentraining und die Kontrolle externer Standorte.

Verloren gegangene oder verlegte IT-Geräte halten nicht nur den Betrieb auf, sondern können auch ein echtes Sicherheitsrisiko darstellen. Mit dem CT40 XP kann Ihnen das nicht passieren: Mit der cleveren Suchfunktion finden Sie das Gerät ganz einfach, sogar wenn der Akku inzwischen leer ist. Dies verhindert Leerlauf und schützt damit Ihre Investition.

Der CT40 XP ist besonders robust gebaut und sein Akku lässt sich ganz einfach im laufenden Betrieb austauschen, sodass er praktisch immer verfügbar ist. Falls der Akku im Geschäft mal leer ist, können die Verkäufer ihn einfach schnell austauschen, ohne umständlich das Betriebssystem herunterfahren zu müssen. Der robuste und durch eine Gummihülle zusätzlich geschützte CT40 XP steckt einiges weg (er verträgt mehrfaches Herunterfallen aus 1,8 m Höhe) und wird Ihnen jahrelang gute, zuverlässige Dienste leisten, sodass sich die Investition optimal rentiert.

Der CT40 XP ist mit einem Mobility Edge SOM (System-on-Module) ausgestattet. Dies ist eine abgesicherte, standardisierte Computerplattform mit einem leistungsstarken Qualcomm®-Prozessor, die sich problemlos auf Android™ 11 (R) upgraden lässt und – technische Machbarkeit vorausgesetzt – auch Android 12 (S) und 13 (T) unterstützen wird.



reddot award 2019
winner



Der CT40 XP: Ein vielseitiger, vernetzter Universal-Computer, mit dem Sie bequem stundenlang hochproduktiv arbeiten können, ohne Abstriche in puncto Funktionsumfang, Leistung oder Langlebigkeit machen zu müssen.



DESINFIZIERBARE GEHÄUSE – NEU!

Bestimmte Modelle sind jetzt auch mit desinfizierbarem Gehäuse erhältlich. Diese Geräte lassen sich problemlos regelmäßig mit einer breiten Auswahl von Reinigungsmitteln reinigen.

MERKMALE UND VORTEILE



Mit den Mobility Edge-Management-Tools können Sie Ihre Anwendungen testen, validieren und zügig unternehmensweit bereitstellen, die Geräteleistung optimieren, Wartungsmaßnahmen vereinfachen und von einer längeren Gesamtnutzungsdauer profitieren.



Schnelle, präzise Datenerfassung aus einem Abstand von wenigen Zentimetern bis zu 10 m dank dem innovativen Honeywell FlexRange-Scan-Imager, der 13-MP-Kamera mit Autofokus und der 8-MP-Frontkamera.



Gerät spurlos verschwunden? Dank des zweiten BLE-Senders können Sie es problemlos orten, sogar wenn der Akku leer ist, und damit Ausfälle vermeiden. Der Akku lässt sich ohne jede Unterbrechung einfach im laufenden Betrieb austauschen.



Das Gerät bietet die perfekte Balance von Ergonomie und Robustheit und ist durch eine robuste Schutzhülle zusätzlich vor Abnutzung und Verschleiß geschützt. Die Schutzhülle braucht zum Aufladen nicht abgenommen zu werden.



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

Honeywell

Technische Daten des **CT40 XP**

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen: 162 x 77 x 18,2 mm

Gewicht: 289 g mit Akku

Displaygröße: 5,0 Zoll (12,7 cm)

Auflösung: HD (1920 x 1080)

Hintergrundbeleuchtung: LED

Touchscreen: Kapazitiv, Multi-Touch, Corning® Gorilla Glass® 5

Tasten: Lautstärketaste, linke/rechte Scan-Taste, Ein/Aus-Taste, Push-to-Talk-Taste (PTT)

Softkeys: Scan-Taste im Display, auch als Anwendungs-Schnellstarttaste umprogrammierbar

Audio: 3,5-mm-Buchse (nur in der WLAN-Version), PTT, VoIP-kompatibel, Lautsprecher, HAC-kompatibel

E/A-Anschlüsse: Robuster herstellerspezifischer E/A-Anschluss, USB C

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C

Lagerungstemperatur: -30 °C bis +70 °C

Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 % (nicht kondensierend)

Sturzfestigkeit: Verträgt mehrfaches Herabfallen aus 1,2 m Höhe auf Beton bei -10 °C bis +50 °C. Verträgt mehrfaches Herabfallen aus 1,8 m auf Beton gemäß MIL-STD-810G mit Gummischutzhülle.

Stoßfestigkeit: 1.000 Aufschläge (0,5-m-Trommel)

Elektrostatische Entladung (ESD): ±8 kV direkt, ±15 kV Luft

Schutzart: Erfüllt laut unabhängiger Zertifizierung die IP67- und IP65-Standards in Bezug auf das Eindringen von Feuchtigkeit und Partikeln

SYSTEMARCHITEKTUR

Prozessor: 2,2 GHz Qualcomm® Snapdragon™ 660 (acht Kerne)

Arbeitsspeicher: 4 GB DDR4x-RAM, 32 GB Flash

Betriebssystem: Alle Android-Versionen von 9.1 bis mindestens 11/R garantiert, Android 12 und 13 werden bei technischer Machbarkeit ebenfalls unterstützt.

Standardsprache: Englisch (international)

Speichererweiterung: Für Anwender zugänglicher microSD-Kartensteckplatz, bis zu 512 GB (SDXC/SDHC/SDIO-kompatibel)

Akku: Lithium-Ionen-Smart-Akku, 3,85 V, 4020 mAh, mit integrierten Diagnosefunktionen, Superkondensator

Akkulaufzeit: Mind. 12 Stunden (je nach Nutzung)

Scan-Engine: Honeywell FlexRange, N6703 Slim-Imager, 1D/2D-Barcode-Symbologien, Honeywell SDKs für Android

Anwendungssoftware: Honeywell-Dienstprogramme und Demos

Kamera: 13 MP-Farbkamera mit Autofokus, 8-MP-Frontkamera

Sensor: Umgebungslightsensor, Näherungssensor, Beschleunigungsmesser, Gyroskop

GARANTIE

Ein Jahr Werksgarantie

WIRELESS-VERBINDUNG

WWAN: WWAN-Funk (ATT/VZW/SPRINT/TMO/NA/EU)

Unterstützung von LTE-Advanced

Bis zu 400 Mbit/s Kat. 13 LTE Downlink

Bis zu 75 Mbit/s Kat. 5 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)

1 x RTT/EV-DO: Bänder BC0, BC1, BC10 (B26BW)

WLAN: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; Wi-Fi-zertifiziert, 2 x 2 MIMO

Zusätzliche WLAN-Funktionen: 802.11 d/e/h/i/k/r/u/w

WLAN-Sicherheit: OPEN, WEP, WPA/WPA2 (Personal und Enterprise)

EAP-Unterstützung: TLS, PEAP, TTLS, PWD, LEAP CCX Version 4-zertifiziert

Bluetooth®: Unterstützung von Bluetooth 5.0 und zweitem BLE

Bluetooth-Profil: 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

**Änderungen der technischen Daten vorbehalten.*

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

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

Mobility Edge ist eine Marke oder eingetragene Marke der Honeywell International Inc.

Mobility Edge FlexRange ist eine Marke oder eingetragene Marke der Honeywell International Inc.

Android ist eine Marke bzw. eingetragene Marke von Google LLC.

Qualcomm und Snapdragon sind Marken oder eingetragene Marken der Qualcomm Incorporated.

Corning und Gorilla Glass sind Marken oder eingetragene Marken der Corning Inc.

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



Weitere Informationen finden Sie unter:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Burgunderstrasse 31

D-40549 Düsseldorf

Tel.: 0211 53601-0

www.honeywellaidc.com

Datenblatt zum CT40 XP | Rev C | 09/20
© 2020 Honeywell International Inc.

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell