

# HONEYWELL CT45 XP - Datenerfassungsterminal - robust - Android 11 - 64 GB UFS card - 12.7 cm (5")

Farbe (1920 x 1080) - Kamera auf Rück- und Vorderseite - Barcodeleser  
- (2D-Imager) - USB-Host - microSD-Steckplatz - NFC - Wi-Fi 6 -  
Bluetooth - 4G

Gruppe	Handhelds und Navigation
Hersteller	HONEYWELL
Hersteller Art. Nr.	CT45P-L1N-37D120G



## Beschreibung

Die CT45-Produktfamilie bietet einen integrierten, wiederholbaren und skalierbaren Ansatz, der auf einer gemeinsamen Hard- und Software-Mobility Edge-Plattform basiert - und erreicht Unternehmensstabilität und -sicherheit durch die Integration eines leistungsstarken Qualcomm-Prozessors.

Der CT45 XP nutzt die Wi-Fi 6-Technologie, um den Zugriff auf wichtige Informationen mit niedriger Latenzzeit zu ermöglichen, selbst in einer hochgradig vernetzten Umgebung. Liefermitarbeiter können jetzt mithilfe der fortschrittlichen 4G-LTE-Technologie effizient auf das Netzwerk außerhalb der 4 Wände zugreifen, sodass Außendienstmitarbeiter immer und überall mit wichtigen Informationen verbunden sind, um Bestellungen aufzugeben, Lagerbestände zu prüfen, oder den Bestellstatus abzufragen - überall und jederzeit.

Die Produktfamilie CT45 ermöglicht mobilen Arbeitern das Arbeiten unterwegs, im Regen oder in einem staubigen Lager. Entwickelt, um anspruchsvollen Umgebungen standzuhalten, ohne Kompromisse bei der Geräteintegrität oder Einbußen bei ergonomischen Vorteilen. Die CT45-Produktfamilie basiert auf einem preisgekrönten Design mit verbesserter Robustheit und bietet ein kompaktes Gerät, das mobile Arbeiter während der gesamten Schicht bequem tragen können und gelegentliches Fallenlassen unbeschadet übersteht.

Die CT45-Produktfamilie erweitert die Benutzerfreundlichkeit eines Geräts der Unternehmensklasse, indem sie eine konvergierte Lösung bietet, die den Bedarf an Zykluszählung, On-Demand-Lieferung, Asset Management usw. abdeckt. In Verbindung mit einem Full-HD-Display im 1920 x 1080-Pixel-Format verbessert es die Benutzererfahrung erheblich.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Honeywell CT45 XP - Datenerfassungsterminal - Android 11 - 64 GB - 12.7 cm (5") - 4G
Produkttyp	Datenerfassungsterminal - robust
Betriebssystem	Android 11
Bildschirm	12.7 cm (5") Farbe LED-Hintergrundbeleuchtung - 1920 x 1080 - Multi-Touch
Prozessor	Qualcomm QCS4290/QCM4290 (8 Kerne)
Prozessor-Taktfrequenz	2 GHz
Speicherkapazität	64 GB UFS card
RAM	6 GB
Unterstützte Flash-Speicherkarten	microSD, microSDHC, microSDXC
Mobilfunktechnologie	4G
Mobilfunkprotokolle	GSM, UMTS, HSPA+, LTE Advanced

Wireless Connectivity	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1
Hintere Kamera	13 Megapixel Fokus: automatisch
Vordere Kamera	8 Megapixel
Navigationsystem	A-GPS/GPS/GLONASS/Galileo/Beidou
Barcodelesegerät	Ja (2D-Imager)
RFID Specification	ISO 15693, Mifare, Felica, DESFire, ISO 14443A, ISO 14443B, ISO/IEC 18092 Type F
Besonderheiten	USB-Host
Akkubetriebszeit	Bis zu 12 Stunden
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	7.9 cm x 1.92 cm x 16.3 cm
Gewicht	282 g
Lokalisierung	Weltweit

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Datenerfassungsterminal - robust
Betriebssystem	Android 11
<b>Bildschirm</b>	
Typ	12.7 cm (5") Farbe - LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080
Touchscreen	Multi-Touch
Merkmale	Handschuhmodus, regenfühler Touch-Modus, optischer Kontakt, Corning Gorilla Glass 5, kapazitiver Touchscreen
<b>Prozessor</b>	
Prozessor	Qualcomm QCS4290/QCM4290
Prozessor-Taktfrequenz	2 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
<b>Arbeitsspeicher</b>	
Speicherkapazität	64 GB UFS card
RAM	6 GB - LPDDR4X SDRAM
Unterstützte Flash-Speicherkarten	microSD, microSDHC, microSDXC
Max. unterstützte Kapazität	512 GB
Kompatibilität	microSDIO
<b>Kommunikationsformen</b>	
Mobilfunktechnologie	4G
Mobilfunkprotokolle	GSM, UMTS, HSPA+, LTE Advanced
Max. Datenübertragungsrate	390 Mbps
Wireless Connectivity	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1

Sicherheitsprotokolle & Merkmale	LEAP, WEP, WPA, WPA2, EAP-TTLS, EAP-TLS, WPA2-Enterprise, OPEN, EAP-PWD, WPA-Enterprise, WPA3, WPA3-Enterprise, EAP-PEAP
Bluetooth-Profil	Handsfree-Profil (HFP), Object Push-Profil (OPP), Serial Port-Profil (SPP), Erweitertes Audio-Verteilungsprofil (E2VP), Audio/Video Fernsteuerungsprofil (AVFSP), Phonebook Access Profile (PBAP), Generic Attribute Profile (GATT)
	<b>Hintere Kamera</b>
Sensorauflösung	13 Megapixel
Fokuseinstellung	Automatisch
	<b>Vordere Kamera</b>
Sensorauflösung	8 Megapixel
	<b>Navigationssystem</b>
Receiver	A-GPS/GPS/GLONASS/Galileo/Beidou
	<b>Multimedia</b>
Audio	Drei Mikrofone, Lautsprecher
	<b>Barcodes</b>
Barcodelesegerät	Ja
Scanelementtyp	2D-Imager
Max. Gebrauchsdistanz	10 m
	<b>RFID</b>
RFID Specification	ISO 15693, Mifare, Felica, DESFire, ISO 14443A, ISO 14443B, ISO/IEC 18092 Type F
	<b>Software</b>
Vorinstallierte Software	Honeywell SDK, Google Mobile Services, Honeywell Mobility Edge Utilities and Demos
	<b>Erweiterung und Konnektivität</b>
Erweiterung Steckplatz	1 x microSDXC 2 x Nano-SIM-Karte
Schnittstellen	Kopfhörer-Mini-Buchse (3,5 mm) USB-C
USB-Host	Ja
	<b>Batterie</b>
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	4020 mAh
Betriebszeit	Bis zu 12 Stunden
Ladezeit	3 Stunde(n)
	<b>Verschiedenes</b>
Sensoren	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, Magnetometer, Hall-Sensor, Schwerekraftsensor, Gyroskop
Leistungsmerkmale	Feuchtigkeitsresistent, fallsicher, Mikrofon mit Rauschunterdrückung, Wärmtausch, QC3.0 Quick Charge, 2x2 MiMo-Funktion, ESD-Schutz, Voice over Internet Protocol (VoIP), Honeywell S0703 Imager
Kennzeichnung	IP68, IP65, HAC (Hearing Aid Compatible), MIL-STD-810H
Lokalisierung	Weltweit

### Abmessungen und Gewicht

Breite	7.9 cm
Tiefe	1.92 cm
Höhe	16.3 cm
Gewicht	282 g

### Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr
---------------------	-----------------------------

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	-20 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-30 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.