

# Zebra HC20 - Datenerfassungsterminal - robust - Android - 64 GB - 15.2 cm (6")

Farbe (1080 x 2160) - Kamera auf Rückseite - Barcodeleser - (2D-Imager) - USB-Host - microSD-Steckplatz - Bluetooth - NFC

Gruppe	Handhelds und Navigation
Hersteller	Zebra
Hersteller Art. Nr.	WLMT0-H20B6BCJ1-A6
EAN/UPC	0663056027997



## Beschreibung

Das Datenerfassungsterminal HC20 von Zebra zeichnet sich als hochentwickelte Lösung aus, die für die anspruchsvollen Anforderungen verschiedener Branchen entwickelt wurde. Mit seinem 6-Zoll-Multitouch-Display (1080 x 2160), das durch Corning Gorilla-Glas geschützt ist, bietet es eine robuste Schnittstelle für die Interaktion mit wichtigen Daten. Das Gerät wird von einem Qualcomm Snapdragon 5430-Prozessor angetrieben, der für eine reibungslose Leistung bei allen Anwendungen sorgt. 6 GB RAM und 64 GB interner Speicher, der über microSD um bis zu 2 TB erweitert werden kann, bieten reichlich Platz für die Datenspeicherung.

Das robuste Design des Zebra HC20 ist für den Einsatz unter rauen Bedingungen ausgelegt und erfüllt die Anforderungen des MIL-STD-810H-Standards sowie die Schutzklassen IP65 und IP68 für Staub- und Wasserdichtigkeit. Er verfügt über eine umfassende Reihe von Sicherheitsprotokollen, einschließlich WPA3 und AES, um die Datenübertragung zu schützen. Der Hot-Swap-fähige 3800-mAh-Akku des Geräts gewährleistet einen kontinuierlichen Betrieb, während die fortschrittlichen Konnektivitätsoptionen, einschließlich Bluetooth 5.2 und IEEE 802.11ax, eine zuverlässige und effiziente Kommunikation ermöglichen. Ausgestattet mit einer 16-Megapixel-Rückseitenkamera und einem 2D-Imager-Barcode-Lesegerät ist der Zebra HC20 ein vielseitiges Werkzeug für alle Ihre Datenerfassungsanforderungen und damit ein unschätzbare Gewinn für die Steigerung der betrieblichen Effizienz und Produktivität.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Zebra HC20 - Datenerfassungsterminal - Android - 64 GB - 15.2 cm (6")
Produkttyp	Datenerfassungsterminal - robust
Betriebssystem	Android
Bildschirm	15.2 cm (6") Farbe LED-Hintergrundbeleuchtung - 1080 x 2160 - Multi-Touch
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 5430 (6 Kerne)
Prozessor-Taktfrequenz	2.1 GHz
Speicherkapazität	64 GB
RAM	6 GB
Unterstützte Flash-Speicherkarten	microSD
Wireless Connectivity	Bluetooth 5.2, NFC
Hintere Kamera	16 Megapixel Fokus: automatisch
Barcodelesegerät	Ja (2D-Imager)
RFID Specification	ISO 14443A, ISO 14443B, Felica, ISO 15693
Besonderheiten	USB-Host

Batterie	PowerPrecision
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	7.63 cm x 1.25 cm x 16.5 cm
Gewicht	239 g

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Datenerfassungsterminal - robust
Betriebssystem	Android
	<b>Bildschirm</b>
Typ	15.2 cm (6") Farbe - LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1080 x 2160
Touchscreen	Multi-Touch
Merkmale	Corning Gorilla-Glas, kapazitiver Touchscreen, Handschuhmodus
	<b>Prozessor</b>
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 5430
Prozessor-Taktfrequenz	2.1 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
	<b>Arbeitsspeicher</b>
Speicherkapazität	64 GB
RAM	6 GB
Unterstützte Flash-Speicherkarten	microSD
Max. unterstützte Kapazität	2 TB
	<b>Kommunikationsformen</b>
Wireless Connectivity	Bluetooth 5.2, NFC
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	WEP, WPA3-Enterprise, GCMP, EAP-TLS, AES-CCMP, AES-128, EAP-TTLS, PAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2, PEAPv0, PEAPv1, EAP-GTC, LEAP, EAP-PWD, WPA3-Personal, WPA2-Enterprise, WPA, TKIP, WPA3-OWE, AES, WPA2-Personal, IPv4-Support, IPv6-Support
	<b>Hintere Kamera</b>
Sensorauflösung	16 Megapixel
Fokuseinstellung	Automatisch
	<b>Multimedia</b>
Audio	Drei Mikrofone, two speakers
	<b>Eingabegerät</b>
Typ	Touchscreen
	<b>Barcodes</b>
Barcodelesegerät	Ja
Scanelementtyp	2D-Imager

**RFID**

RFID Specification ISO 14443A, ISO 14443B, Felica, ISO 15693

**Erweiterung und Konnektivität**

Erweiterung Steckplatz 1 x microSD

Schnittstellen 1 x USB-C 3.1

USB-Host Ja

**Batterie**

Technologie PowerPrecision - Lithium-Ionen

Kapazität 3800 mAh

**Verschiedenes**

Sensoren 3-Achsen-Beschleunigungsmesser mit MEMS-Gyro, Lichtsensor, eCompass, Näherungssensor

Leistungsmerkmale SE4720 Bildrechner, Hot-Swap-fähiger Akku, 2x2 MU-MIMO Technology, ESD-Schutz bis zu 15 kV (Luft), ESD-Schutz bis zu 8 kV (direkt), Interactive Sensor Technology (IST), Lautsprecher mit Sprechtaaste, ESD-Schutz bis zu 8 kV (indirekt)

Vibrationsalarm Ja

Kennzeichnung IP65, IP68, Bluetooth Class 2, MIL-STD-810H, ISO/IEC 18092, RoHS, ROHS Directive 2011/65/EU, REACH SVHC 1097/2006

**Abmessungen und Gewicht**

Breite 7.63 cm

Tiefe 1.25 cm

Höhe 16.5 cm

Gewicht 239 g

**Herstellergarantie**

Service und Support Begrenzte Garantie - 1 Jahr

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur -10 °C

Max. Betriebstemperatur 50 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 5 - 95 % (nicht kondensierend)

Min. Lagertemperatur -40 °C

Max. Lagertemperatur 70 °C

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