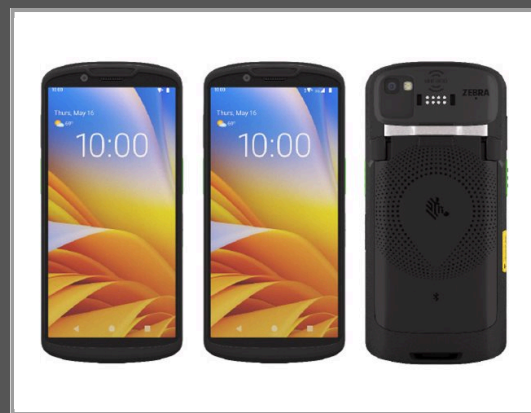


# Zebra TC58E - Datenerfassungsterminal

## - robust - Android 17 - 128 GB - 15.2 cm (6")

Farbe (1080 x 2160) - Kamera auf Rück- und Vorderseite - Barcodeleser - (2D-Imager) - USB-Host - microSD-Steckplatz - NFC - Wi-Fi 6E - Bluetooth - 3G - 4G - 5G - LTE - TAA-konform

Gruppe	Handhelds und Navigation
Hersteller	Zebra
Hersteller Art. Nr.	TC58BE-3T1K7B1E80-A6



### Beschreibung

Der Zebra TC58E wurde für anspruchsvolle Umgebungen entwickelt und kombiniert robustes Design mit fortschrittlicher Funktionalität. Mit einem robusten 6-Zoll-Display mit einer nativen Auflösung von 1080 x 2160 und Corning Gorilla-Glas bietet es Sichtbarkeit unter schwierigen Bedingungen. Das Gerät ist mit einer Reihe von Sensoren ausgestattet, darunter Bewegungs- und Lichtsensoren, die seine Vielseitigkeit und Betriebseffizienz erhöhen. Sein PowerPrecision+ Lithium-Ionen-Akku sorgt für Leistung, während die Speicherkapazität von 128 GB, die über microSD-Karten auf bis zu 2 TB erweiterbar ist, den Anforderungen intensiver Datenerfassungs- und -verarbeitungsaufgaben gerecht wird. Das TC58E ist für den Einsatz bei extremen Temperaturen ausgelegt und kann bei Temperaturen von -20°C bis 50°C betrieben und bei Temperaturen von -40°C bis 70°C gelagert werden. Die Schutzklassen IP68 und IP65 bedeuten, dass das Gerät staub- und wasserdicht ist und somit für den Außeneinsatz geeignet ist. Ausgestattet mit Bluetooth 5.3 und mehreren drahtlosen Konnektivitätsoptionen, einschließlich Wi-Fi 6E, gewährleistet er eine nahtlose Kommunikation und Datenübertragung. Diese Kombination von Merkmalen macht das Zebra TC58E zur ersten Wahl für professionelle Anwender, die ein zuverlässiges Handheld-Datenerfassungsterminal suchen.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Zebra TC58E - Datenerfassungsterminal - Android 17 - 128 GB - 15.2 cm (6") - 3G, 4G, 5G - TAA-konform
Produkttyp	Datenerfassungsterminal - robust
Betriebssystem	Android 17
Bildschirm	15.2 cm (6") Farbe LED-Hintergrundbeleuchtung - 1080 x 2160 - Multi-Touch
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 4490 (8 Kerne)
Prozessor-Taktfrequenz	2.4 GHz
Speicherkapazität	128 GB
RAM	8 GB
Unterstützte Flash-Speicherkarten	microSD
Mobilfunktechnologie	3G, 4G, 5G
Mobilfunkprotokolle	LTE, 5G NR
Wireless Connectivity	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Hintere Kamera	16 Megapixel Fokus: automatisch

Vordere Kamera	8 Megapixel
Navigationssystem	GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou/QZSS
Barcodelesegerät	Ja (2D-Imager)
RFID Specification	865-868 MHz, Felica, ISO 14443A, ISO 14443B
Besonderheiten	USB-Host
Batterie	PowerPrecision+
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	7.735 cm x 1.675 cm x 16.48 cm
Gewicht	282 g
TAA-kompatibel	Ja

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Datenerfassungsterminal - robust
Betriebssystem	Android 17
	<b>Bildschirm</b>
Typ	15.2 cm (6") Farbe - LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1080 x 2160
Touchscreen	Multi-Touch
Helligkeit	600 cd/m <sup>2</sup>
Merkmale	Corning Gorilla-Glas, fingerabdruckbeständig, schmutzabweisend, Handschuhmodus, kapazitiver Touchscreen, oleophobe Beschichtung
	<b>Prozessor</b>
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 4490
Prozessor-Taktfrequenz	2.4 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
	<b>Arbeitsspeicher</b>
Speicherkapazität	128 GB
RAM	8 GB
Unterstützte Flash-Speicherkarten	microSD
Max. unterstützte Kapazität	2 TB
	<b>Kommunikationsformen</b>
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Mobilfunktechnologie	3G, 4G, 5G
Mobilfunkprotokolle	LTE, 5G NR
Band	5G n2/5/7/12/13/14/25/26/29/30/38/41/48/66/71/77/78 / 4G B2/4/5/7/12/13/14/17/25/26/29/30/38/41/48/66/71 / 3G B2/4/5
Wireless Connectivity	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3

Sicherheitsprotokolle & Merkmale	LEAP, WEP, WPA, TKIP, AES, EAP-TTLS, EAP-TLS, WPA2-Enterprise, PAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2, PEAPv0, PEAPv1, EAP-SIM, EAP-AKA, CCKM, IPv6-Support, EAP-PWD, WPA-Enterprise, WPA3-Enterprise, IPv4-Support, WPA2-Personal, WPA3-Personal
<b>Hintere Kamera</b>	
Sensorauflösung	16 Megapixel
Fokuseinstellung	Automatisch
Spezialeffekte	HDR
Lichtquelle	LED-Blitz
<b>Vordere Kamera</b>	
Sensorauflösung	8 Megapixel
<b>Navigationssystem</b>	
Receiver	GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou/QZSS
<b>Multimedia</b>	
Audio	Drei Mikrofone, Stereolautsprecher
<b>Barcodes</b>	
Barcodelesegerät	Ja
Scanelementtyp	2D-Imager
<b>RFID</b>	
Frequenz	865-868 MHz
RFID Specification	Felica, ISO 14443A, ISO 14443B
<b>Erweiterung und Konnektivität</b>	
Erweiterung Steckplatz	1 x microSD 1 x Nano-SIM-Karte
Schnittstellen	USB 2.0 USB-C 3.1
USB-Host	Ja
<b>Batterie</b>	
Technologie	PowerPrecision+ - Lithium-Ionen
Kapazität	4680 mAh
<b>Verschiedenes</b>	
Sensoren	Näherungssensor, Magnetometer, Drehungssensor, Bewegungssensor, Druckmodus, Lichtsensor
Leistungsmerkmale	Interactive Sensor Technology (IST), fallsicher, Wärmtausch, 2x2 MiMo-Funktion, haptisches Feedback, ESD-Schutz bis zu 8 kV (direkt), ESD-Schutz bis zu 15 kV (Luft), Super-Wideband (SWB) Audio, Fullband (FB) Audio, Cellular Circuit Switch Voice, SE55 Advanced Range Scan Engine mit IntelliFocus Technology, ESD-Schutz bis zu 8 kV (indirekt), Support von Google Smart Tap
Vibrationsalarm	Ja
Kennzeichnung	RoHS, FIPS 140-2, IP68, IP65, ISO 15408, 2011/65/EU, MIL-STD-810H, EN/IEC 63000:2018, ISO 19790, 2015/863
TAA-kompatibel	Ja

### Abmessungen und Gewicht

Breite	7.735 cm
Tiefe	1.675 cm
Höhe	16.48 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	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C

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