

# Zebra TC53E - Datenerfassungsterminal - robust - Android - 128 GB UFS card - 15.2 cm (6")

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



Gruppe	Handhelds und Navigation
Hersteller	Zebra
Hersteller Art. Nr.	TC530E-OT1E6B1000-A6
EAN/UPC	5715063449950

## Beschreibung

Das Datenerfassungsterminal TC53E von Zebra ist auf Zuverlässigkeit und Leistung ausgelegt und bietet Funktionen, die den Anforderungen anspruchsvoller Arbeitsumgebungen gerecht werden. Sein robustes Design wird durch einen 6-Zoll-Full-HD-Touchscreen ergänzt, der durch Corning Gorilla Glass geschützt ist, wodurch er sturzsicher und witterungsbeständig ist. Ein Qualcomm Snapdragon-Prozessor und 8 GB Arbeitsspeicher sorgen für einen reibungslosen Betrieb, während die Barcode-Scanfunktionen eine effiziente Datenerfassung gewährleisten. Die umfangreichen Konnektivitätsoptionen des Geräts, einschließlich Wi-Fi 6E und Bluetooth 5.3, bieten schnelle und sichere Kommunikationskanäle. Ausgestattet mit einem leistungsstarken 4680-mAh-Akku und mit Google Mobile Services ist das TC53E ein Werkzeug zur Steigerung der Produktivität und betrieblichen Effizienz in jeder Umgebung.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Zebra TC53E - Datenerfassungsterminal - Android - 128 GB - 15.2 cm (6") - TAA-konform
Produkttyp	Datenerfassungsterminal - robust
Betriebssystem	Android
Bildschirm	15.2 cm (6") LED-Hintergrundbeleuchtung - 1080 x 2160 - Multi-Touch
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 4490 (8 Kerne)
Prozessor-Taktfrequenz	2.4 GHz
Speicherkapazität	128 GB UFS card
RAM	8 GB
Unterstützte Flash-Speicherkarten	microSD, microSDHC, microSDXC
Wireless Connectivity	NFC, Bluetooth 5.3, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Hinterere Kamera	16 Megapixel Fokus: automatisch
Vordere Kamera	8 Megapixel
Navigationssystem	GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou/QZSS
Barcodelesegerät	Ja (2D-Imager)
RFID Specification	ISO 14443A, ISO 14443B, Felica, ISO 15693
Besonderheiten	USB-Host

Batterie	PowerPrecision+
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	7.735 cm x 16.48 cm x 1.675 cm
Gewicht	282 g
TAA-kompatibel	Ja

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Datenerfassungsterminal - robust
Betriebssystem	Android
	<b>Bildschirm</b>
Typ	15.2 cm (6") - LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1080 x 2160
Touchscreen	Multi-Touch
Helligkeit	600 cd/m <sup>2</sup>
Merkmale	Corning Gorilla-Glas, kapazitiver Touchscreen, Handschuhmodus, Stylus-Touchmodus, fettabweisende Beschichtung gegen Fingerabdrücke
	<b>Prozessor</b>
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 4490
Prozessor-Taktfrequenz	2.4 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
	<b>Arbeitsspeicher</b>
Speicherkapazität	128 GB UFS card
RAM	8 GB
ROM	128 GB
Unterstützte Flash-Speicherkarten	microSD, microSDHC, microSDXC
Max. unterstützte Kapazität	2 TB
	<b>Kommunikationsformen</b>
Wireless Connectivity	NFC, Bluetooth 5.3, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	WEP, WPA, WPA2-Personal, TKIP, AES, WPA3-Personal, WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise, EAP-TTLS, PAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2, EAP-TLS, PEAPv0, PEAPv1, EAP-GTC, LEAP, EAP-PWD, Wi-Fi Direct, CCKM
	<b>Hintere Kamera</b>
Sensorauflösung	16 Megapixel
Fokuseinstellung	Automatisch
Spezialeffekte	HDR
Lichtquelle	LED-Blitz
Merkmale	Torch Mode
	<b>Vordere Kamera</b>

Sensorauflösung	8 Megapixel
	<b>Navigationssystem</b>
Receiver	GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou/QZSS
	<b>Multimedia</b>
Audio	3 Mikrofone, two speakers
	<b>Eingabegerät</b>
Typ	Touchscreen
	<b>Barcodes</b>
Barcodelesegerät	Ja
Scanelementtyp	2D-Imager
	<b>RFID</b>
RFID Specification	ISO 14443A, ISO 14443B, Felica, ISO 15693
	<b>Software</b>
Vorinstallierte Software	Google Mobile Services
	<b>Erweiterung und Konnektivität</b>
Erweiterung Steckplatz	1 x microSD
Schnittstellen	1 x USB 2.0 1 x USB 3.0 1 x Kopfhörer-Mini-Buchse (3,5 mm)
USB-Host	Ja
	<b>Batterie</b>
Technologie	PowerPrecision+ - Lithium-Ionen
Kapazität	4680 mAh
	<b>Verschiedenes</b>
Sensoren	Lichtsensor, Bewegungssensor, 3-Achsen-Beschleunigungsmesser mit MEMS-Gyro, Druckmodus, Näherungssensor, Drehungssensor
Leistungsmerkmale	2x2 MU-MIMO Technology, upgradefähig auf Android 17, ESD-Schutz bis zu 15 kV (Luft), ESD-Schutz bis zu 8 kV (direkt), ESD-Schutz bis zu 8 kV (indirekt), SE4720 Bildrechner, SE55 Advanced Range Scan Engine mit IntelliFocus Technology, haptisches Feedback, Lautsprecher mit Sprechstaste, Lautstärkereglern, Trigger-Verschluss, Fallfestigkeit 2.4 m auf Beton, sturzresistent aus bis zu 1.8 m, Wärmtausch, Super-Wideband (SWB) Audio, Fullband (FB) Audio
Kennzeichnung	GMS, IP65, IP68, RoHS, 2015/863, ISO 19790, ISO 15408, FIPS 140-2, MIL-STD-810H, Bluetooth Class 2, EN/IEC 63000:2018, Directive 2011/65/EU
TAA-kompatibel	Ja
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Breite	7.735 cm
Tiefe	16.48 cm
Höhe	1.675 cm
Gewicht	282 g
	<b>Herstellergarantie</b>

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.