

ZEBRA TC8300

Der revolutionäre Enterprise Touch-Computer mit der ultimativen Android-Plattform



Der TC8300 Handheld knüpft in seinen Leistungsmerkmalen an den Vorgänger, den TC8000 an: Neueste Technologie, leistungsfähiger Scanner, stärkster Akku seiner Klasse und höchster Komfort durch überlegene Ergonomie. Hinzu kommen in der neuen Generation verstärkte Rechenleistung und mehr Arbeitsspeicher um Ihren Mitarbeitern die blitzschnelle Anwendungsleistung zu bieten, die sie erwarten.

Bonus: Das Zubehör für den TC8000 kann mit dem TC8300 weiter verwendet werden.

Das äußerst robuste Gehäuse ist bestens geeignet für die Herausforderungen von Lagerumgebungen. Der TC8300 ist extrem stoßfest und arbeitet selbst nach 2.000 aufeinanderfolgenden Stößen und mehreren Stürzen aus 2,4 m Höhe auf Beton noch zuverlässig.

Mit den stärksten Akkus seiner Klasse hält der TC8300 bequem drei Schichten durch. Außerdem kann der Akku innerhalb von Sekunden und ohne das Gerät auszuschalten ausgetauscht werden.

Dank branchenführender Touchscreen-Technologie können Apps mit Fingern, Stylus und selbst Handschuhen per Multi-Touch bedient werden.

Ein leistungsstarker 8-Core-Prozessor, plus bis zu achtmal RAM und 32mal Flash-Speicher im Vergleich zur vorherigen Generation machen den TC8300 zum zuverlässigen Kraftpaket.

AUF EINEN BLICK

- Überragende Produktivität und höchster Komfort durch überlegene Ergonomie
- Akku ohne Abschalten des Gerätes wechselbar
- Android 8.1 Oreo
- Vielzahl von Scanneroptionen
- Multi-Touch-Display für Bedienung mit Stift, Finger und Handschuh
- höchste Robustheit

ZEBRA TC8300

TECHNISCHE DATEN

GRÖSSE UND GEWICHT

- Größe: 233 mm L x 76 mm B x 64 mm T
- Gewicht: Standard: 490 g; Premium: 500 g

PROZESSOR UND SPEICHER

- Qualcomm Snapdragon™ 660 octa-core 2.2 GHz
- Standardmodell: 4GB RAM/32 GB Flash pSLC, Premium-Modell: 8 GB RAM/128 GB 3D TLC Flash
- Karten-Steckplatz für microSD-Karten (bis SDXC)

BETRIEBSSYSTEM

- Android 8.1 Oreo mit Zebras eingeschränktem Modus für Kontrolle über GMS und andere Dienste

DRAHTLOSE KOMMUNIKATION

WLAN/PAN Optionen

- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/w; 2x2 MU-MIMO
- Verschlüsselungen: WEP, WPA – TKIP, WPA2- TKIP, WPA2-TKIP AES EAP TTLS, PAP, MSCHAP, MSCHAP v2, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1- EAP-GTC, EAP-TLS, EAP-FAST, LEAP
- Zertifizierungen: 8WFA (802.11n, WMM-PS, 802.11ac, PMF, WMM-AC, Voice Enterprise, WiFi Direct and WPS 2.0)
- Class 2, Bluetooth v5.0, Bluetooth Low Energy (BLE)

BENUTZEROBERFLÄCHE

- 800 x 480 Pixel; 4,0 Zoll Diagonale; transflektiv LCD Bildschirm; 16,7 Millionen (24-Bit) Farbumunterstützung; 400 NITS
- Multi-Touch projiziert kapazitiv; Eingabe per Hand (mit oder ohne Handschuh); leitfähiger Stift unterstützt (separat erhältlich); Corning® Gorilla® Glass

OPTIONEN ZUR DATENERFASSUNG

- SE965: 1D Standard Range Scan Engine
SE4750 SR oder MR: Standard oder mittlere Reichweite
omnidirektionale 1D / 2D-Imaging-Engine
SE4850 ER: 1D / 2D-Imaging-Engine mit erweiterter Reichweite
SE4750 DP: Direct Part Marking (DPM) Imaging-Engine (verfügbar im 3. Quartal 2019)

KAMERA

- 13MP rückseitiger Autofokus, Blende f / 2.4 (optional)

ARTIKELNUMMER

23-83-01

SPRACHE UND AUDIO

- Zwei Lautsprecher, Unterstützung drahtloser Bluetooth-Headsets

SPANNUNGSVERSORGUNG

- PowerPrecision + Lithium-Ionen 7000 mAh mit Akkutausch im laufenden Betrieb

EINSATZBEREICH

- Betriebstemperatur: -20 °C bis 50 °C
- Lagertemperatur: -40 °C bis 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 %, nicht kondensierend (Kondensierungsresistenz optional)
- Fallfestigkeit: Mehrfache Stürze aus 2,4 m Höhe auf Betonboden bei Zimmertemperatur gemäß MIL-STD 810G, mehrfache Stürze aus 1,8 m Höhe auf Betonboden über den gesamten Betriebstemperaturbereich
- Sturzfestigkeit: 2.000 Stürze aus 1 m Höhe
- Schutzklasse: IP65

GARANTIE

Vorbehaltlich der Bestimmungen der Hardware-Garantieerklärung von Zebra wird für die Dauer von einem (1) Jahr ab Versanddatum gegen Verarbeitungs- und Materialfehler garantiert.

Die vollständige Garantieerklärung finden Sie unter: <http://www.zebra.com/warranty>

ZUBEHÖR

Vielfältige und flexible Ladelösungen für Geräte und Akkus, Wandmontage optional, USB und Ethernet optional, Staplerhalterung, verschiedene Holster, Audiolösungen und vieles mehr von Zebra. Eine vollständige Liste sämtlicher Zubehörteile und Peripheriegeräte finden Sie auf www.zebra.com/tc8300.

Zusätzlich Transponderintegration für die Ortung von TIS.