



Zebra ET40 / ET45 – Vielfältig einsetzbar



Handlich und robust – für den ganztägigen professionellen Einsatz

Die Tablets sind leicht und kompakt, ohne dabei an Robustheit einzubüßen. Mit dem IP65-Schutz und einer Fallfestigkeit bis 1,2 Meter, sind ideal für den täglichen Einsatz in verschiedenen Arbeitsumgebungen geeignet.



Vielfältiges Zubehör zur Optimierung für verschiedene Anwendungen

Mit einer breiten Palette an Zubehör können die Tablets an spezifische Anforderungen angepasst werden, sei es für die Kundenberatung im Einzelhandel, die Navigation bei Paketauslieferungen oder Informationsbereitstellung im Gesundheitswesen.



Langfristige Verfügbarkeit und umfassender Support für sicheren Betrieb

Zebra garantiert eine langfristige Verfügbarkeit der Geräte und bietet einen umfassenden Support, um einen reibungslosen Betrieb über viele Jahre sicherzustellen.



Zuverlässige Datenanbindung durch neueste Wireless-Technologien

Das ET40 unterstützt Wi-Fi 6 für schnelle und stabile Verbindungen, während das ET45 zusätzlich mit 5G-Mobilfunk ausgestattet ist, um auch unterwegs eine zuverlässige Datenanbindung zu gewährleisten.



Optionaler Barcode-Scanner und Hot-Swap-fähiger Akku

Mit der Hot-Swap-Funktion kann der Akku während des Betriebs ausgetauscht werden, ohne das Gerät ausschalten zu müssen.

Eigenschaften

Display: 8 / 10,1 Zoll, Corning Gorilla-Glas

Betriebssystem: Android 11

Prozessor: Qualcomm Snapdragon™ SM6375

Speicher: 4 oder 8 GB RAM, 64 oder 128 GB Flash

Akku: 6100 / 7600 mAh

Konnektivität: WLAN, Mobilfunk (ET45), Bluetooth, USB-C

Zusätzliche Features: Kameras, GPS, NFC, Barcode-Scanner

Schutz: IP65, bis 1,2 m sturzsicher, MIL-STD-810H

Betriebstemperatur: -20 – 50 °C

Abmessungen (B x L x H): 213 x 134 x 11,4 mm / 257 x 162 x 11,4 mm

Gewicht: 485 / 690 g

Optionales Zubehör

Ladestation

4-fach Ladestation

4-fach Akkuladestation

VESA-Halterung

Erweiterung Rückseite (mit Handschlaufe, Scan-Trigger, Zusatz-Akku-Slot)

Div. Strom- und Datenkabel

Schutzhülle

Schultergurt

Handschlaufe

Präsentationsständer

Stylus-Stift

Headsets

Fahrzeughalterungen

Brodit Fahrzeughalterung (modular, aktiv und passiv)

Physische Merkmale

Abmessungen	8 Zoll: 8,42 in L x 5,32 in H x 0,45 in T 213,9 mm L x 134,8 mm B x 11,4 mm T 10 Zoll: 10,15 in L x 6,41 in H x 0,45 in T 257,9 mm H x 162,9 mm B x 11,4 mm T
Gewicht	8 Zoll: 485 g/1,07 lbs 10 Zoll: 690 g/1,52 lbs
Display	8 Zoll/20,3 cm: 500 nits, Farb-WXGA, 1280x800 10,1 Zoll/25,7 cm: 500 nits, Farb-WUXGA, 1920x1200; Corning® Gorilla®-Glas
Imager-Fenster	Corning Gorilla-Glas
Touchscreen	Kapazitiv, Multi-Touch
Erweiterungssteckplatz	Integrierter Anschluss zum einfachen Hinzufügen von Zubehör
Konnektivität	Docking-Anschluss (Laden und Datenübertragung) Seitlicher USB-C-Anschluss (nur Laden und Datenübertragung)
SIM-Steckplätze	1 Nano-SIM-Steckplatz
Schnittstellenanschlüsse	Erweiterungsanschluss für Zubehör von Zebra
Benachrichtigungen	Signalton, mehrfarbige LEDs, Vibration
Tastaturoptionen	Virtuell, Bluetooth, USB
Audio	Stereolautsprecher, zwei Mikrofone, Headset-Unterstützung über USB-C-Anschluss oder Bluetooth
Tasten	Lauter/Leiser, Ein/Aus, Barcode-Scanner, programmierbare Tasten

Leistungsmerkmale

CPU	Qualcomm Snapdragon™ SM6375 Octa-Core (8): 2,2 GHz (2) und 1,8 GHz (6)
Betriebssystem	Android 11, Upgrade-Möglichkeit auf Android 14
Arbeitsspeicher	Standard: 4 GB LPDDR4X SDRAM/64 GB UFS-Flash Premium: 8 GB RAM/128 GB

Globale Zertifizierungen

EPEAT Bronze⁷, Energy Star

Benutzerumgebung

Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F)
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F)
Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Fallfestigkeit	Standard: 1,2 m/4 ft auf Beton gemäß MIL-STD-810H Mit optionalem Schutzrahmen: 1,55 m/5,1 ft gemäß MIL-STD-810H
Versiegelung	IP65
Erschütterungen	Sinus: 4 g PK (5 Hz bis 2 kHz) Zufällig: 6 g PK (20 Hz bis 2 kHz) 60 Minuten Dauer pro Achse, 3 Achsen
Elektrostatische Entladung (ESD)	±15 kV Luftentladung, ±8 kV Kontaktentladung, ±8 kV indirekte Entladung

Stromversorgung

Akkubenutzerprofil	Großzügige Kapazität für eine komplette Schicht, mit dem sekundären optionalen Akku ist ein unterbrechungsfreier Betrieb möglich
---------------------------	--

Akku	8 Zoll: Li-Ionen-Polymer-Akku mit 6100 mAh (3,87 V); vom Benutzer austauschbar (23,61 Wh) 10 Zoll: Li-Ionen-Polymer-Akku mit 7600 mAh (3,87 V); vom Benutzer austauschbar (29,41 Wh) Optionaler, Hot-Swap-fähiger Sekundärakku mit 3400 mAh, 7,6 V (25,84 Wh), zur Verwendung mit Erweiterungsrückteil
-------------	--

Interactive Sensor Technology (IST)

Umgebungslichtsensor	Passt automatisch Display-Helligkeit und Display-Hintergrundbeleuchtung an
Magnetometer	eCompass erkennt automatisch Richtung und Ausrichtung
Bewegungssensor	3-achsiger Gyrosensor, 3-achsiger Beschleunigungsmesser

Datenerfassung

Scannen	SE4100 1D/2D-Scanmodul; SE4710 1D/2D-Scanmodul; SE55 1D/2D-Scanmodul mit erweiterter Reichweite mit IntelliFocus-Technologie (Premium)
Kamera auf Rückseite	Bilderfassung: 13-MP-Kamera mit Autofokus und einstellbarem LED-Blitz
Kamera auf Vorderseite	5 MP

Drahtloskommunikation

WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc/ax 2x2 MU-MIMO; Wi-Fi®-zertifiziert; IPv4, IPv6 (Wi-Fi 6)
Mobilfunk (nur ET45) (WWAN nur Daten)	5G (Nordamerika, restliche Länder) Globales LTE (Nordamerika, restliche Länder) 3G, 2G (restliche Länder) Nordamerika 5G, LTE: AT&T und Verizon
Bluetooth (WPAN)	Bluetooth 5.1/2.1 + EDR Klasse 2 (Bluetooth LE)
GPS (nur ET45)	GNSS unterstützt GPS, Galileo, Beidou, Glonass. Dualband (L1+L5)
NFC	Lese-/Schreibgerät: ISO 14443 Typ A und B, ECP, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, NFC Forum Tag-Typen 1 bis 5; Host-Kartenemulation Unterstützung von Apple Pay VAS® / Google Smart-Tap®, NFC Forum-zertifiziert

WLAN

Datenraten	5 GHz: 802.11a/n/ac/ax – 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz – bis zu 1201 Mbit/s 2,4 GHz: 802.11b/g/n/ax – 20 MHz bis zu 286,8 Mbit/s
Betriebskanäle	Kanal 1–13 (2412–2472 MHz): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Kanal 36–165 (5180–5825 MHz): 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 1 40, 144, 149, 153, 157, 161, 165 Kanalbandbreite: 20, 40, 80 MHz Die tatsächlichen Betriebskanäle/-frequenzen und Bandbreiten unterliegen den geltenden Bestimmungen und Zertifizierungsbehörden.
Sicherheit und Verschlüsselung	WEP (40- oder 104-Bit); WPA/WPA2 Personal (TKIP, und AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP und AES); WPA3 Enterprise (AES) – EAP-TLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP und EAP-PWD; WPA3 Enterprise 192-Bit-Modus (GCMP256) – EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)