



**ZEBRA**

# ET50/ET55 ENTERPRISE-TABLET

## EIN ENTERPRISE-TABLET. VIEL ZUBEHÖR. UNZÄHLIGE ANWENDUNGEN.

Wenn es um Funktionalität geht, haben Verbraucher-Tablets Ihrem Unternehmen zu wenig Leistung bei zu hohen Gesamtbetriebskosten zu bieten. Auf der anderen Seite verfügen teure extrem robuste Tablets über zu viele unnötige Funktionen und ein Design, das mit der Ästhetik von Verbrauchergeräten nicht mithalten kann. Die Tablets ET50/ET55 sind die Lösung, auf die Sie gewartet haben, denn sie bieten die Flexibilität, um genau das zu wählen, was Sie wirklich brauchen, um die Mitarbeiterproduktivität zu steigern, ohne auf ein attraktives Design verzichten zu müssen – und sie enthalten keine unnötigen Funktionen.

Das unübertroffene Zubehör-Ökosystem des ET50/ET55 bietet das richtige Zubehör zur Verbesserung der Akkulebensdauer, Robustheit, Scan-Fähigkeiten und Transportoptionen – und zusätzlich können Sie das Betriebssystem und die Display-Größe wählen, die Ihren Anforderungen am besten entsprechen. Egal wie Sie sich entscheiden, Sie erhalten eine Unternehmenslösung im eleganten Design, die innerhalb und außerhalb der vier Wände des Lagers oder Geschäfts genutzt werden kann.



### Beginnen Sie mit den Verbindungsmöglichkeiten

Für welche Hardware Sie sich entscheiden, hängt maßgeblich von den Konnektivitätsanforderungen Ihrer Mitarbeiter ab. In Innenbereichen gewährleistet die 802.11 a/b/g/n- (Windows) bzw. 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i-Unterstützung (Android) des ET50 Kompatibilität mit Ihrem vorhandenen WLAN. Und dank der 4G LTE-Unterstützung des ET55 erhalten Mitarbeiter weltweit eine stabile Drahtlosverbindung in den schnellsten Mobilfunknetzen des Globus.

### Wählen Sie die passende Bildschirmgröße für die Aufgabe

Wählen Sie die Display-Größe, die für Ihre Geschäftsanwendungen am besten geeignet ist – es sind 8,3 oder 10,1 Zoll erhältlich.

### Wählen Sie das beste Betriebssystem für die Umgebung

Wählen Sie das Betriebssystem (OS), das zu Ihrem Geschäftsbetrieb passt – Android 5.1 (Lollipop) oder Windows 10. Zudem ist jedes ET50/ET55 mit Mobility Extensions (Mx) ausgestattet, das über Funktionen verfügt, die Android zu einem robusten

Betriebssystem für Unternehmen machen. Mx minimiert den Zeitaufwand für den IT-Support und maximiert die Mitarbeiterproduktivität und Gerätebetriebsdauer für Android-Benutzer, indem es eine bessere Kontrolle über Ihre Mobilgeräte, den Anwendungszugang sowie über die WLAN-Leistung und Sicherheit ermöglicht.

### Mehr erledigen dank zuverlässiger Datenerfassung

Beim ET50/ET55 können Sie sich auf eine echte Datenerfassung der Enterprise-Klasse verlassen. Es können jederzeit optionale erweiterte Imaging-Engines hinzugefügt werden, die Mitarbeitern ein schnelleres Erfassen von 1D- oder 2D-Barcodes aus größerer Entfernung ermöglichen – unabhängig davon, ob diese auf dem Bildschirm eines Mobiltelefons angezeigt werden oder sich auf einem Blatt Papier befinden und beschädigt, verkratzt oder in schlechter Qualität gedruckt sind. Die eingebaute 8-MP-Kamera auf der Rückseite ist für die gelegentliche Aufnahme von Bildern gedacht, während sich die 2-MP-Kamera auf der Vorderseite ideal für Videotelefonie eignet.

### Die nötige Robustheit für Ihre Umgebung

Das ET50/ET55 wurde von Grund auf dafür konzipiert, mit sämtlichen alltäglichen Anforderungen der geschäftlichen Nutzung zurecht zu kommen. Egal ob Ihre Mitarbeiter es fallen lassen, ein Getränk darauf verschütten, es bei Regen- oder Schneefall oder in einem sehr staubigen Bereich verwenden, sie können sich auf einen durchweg zuverlässigen Betrieb verlassen. Das Corning® Gorilla®-Glas 3 mit Native Damage Resistance™ sorgt dafür, dass das Display unter realen Bedingungen, die häufig zu Glasbruch führen, eine höhere Überlebenschance hat. Die Schutzart IP65 bietet Staubdichtigkeit, die eine volle Ladung mit dem Wasserschlauch verkräftet.

Die Fallfestigkeit von 1 m, die dieses Tablet standardmäßig aufweist, kann mithilfe unseres Schutzrahmens nahezu verdoppelt werden.

### Auf Ihre Geschäftsanforderungen ausgelegt

Die Standard-Konfiguration umfasst Google Mobile Services (GMS) und Android for Work (AFW). GMS stellt integrierte Google-Anwendungen bereit, wie z. B. Gmail, Google Maps und Google Play Store, während AFW Unternehmensfunktionen, wie z. B. mobiles Anwendungsmanagement (MAM), bietet. Die Professional-Konfiguration beinhaltet nicht Google GMS und AFW, was sämtliche Dienstverbindungen vermeidet und so für eine höhere Systemsicherheit sorgt, während die Features von Zebra erhalten bleiben. Beide Konfigurationen basieren auf Android Open Source (AOSP).

### Branchenführendes Display, das sich von der Konkurrenz abhebt

Mitarbeiter können ihre bevorzugte Methode zur Dateneingabe wählen: mit einem Finger (mit oder ohne Handschuhen) oder einem aktiven Stylus zum Erfassen von Unterschriften, Beschriften von Fotos oder elektronischen Dokumenten, Erstellen einer Zeichnung, Verfassen von Notizen und mehr. Das ET50/ET55 setzt neue Maßstäbe bei der kapazitiven Touchscreen-Bedienung – es funktioniert jede Eingabeart, sogar wenn das Display nass ist.

**EIN ENT**  
Zebra Partner  
Beratung-Vertrieb-Service  
Integer Solutions GmbH, Industriestraße 4, D-61200 Wölfersheim  
Tel.: +49-6036/90557-0, www.integer-solutions.com

Weitere Informationen über das ET50/ET55 erhalten Sie auf [www.zebra.com/et50](http://www.zebra.com/et50)  
oder in unserem weltweiten Kontaktverzeichnis auf [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact).



# KREIEREN SIE DAS TABLET, AUF DAS IHR UNTERNEHMEN GEWARTET HAT

## BESCHAFFEN SIE SICH ALLE BENÖTIGTEN FUNKTIONEN MIT DER UMFANGREICHSTEN ZUBEHÖRFAMILIE DER INDUSTRIE

Kein Unternehmen gleicht dem anderen, und bei Zebra-Geräten ist das genauso. Dank eines extrem anpassbaren Erweiterungsrückteils und einer einzigartigen umfassenden Reihe von Zubehörteilen können Ihre Mitarbeiter maßgeschneiderte Datenerfassungsfunktionen, eine höhere Robustheit und ein besseres Energiemanagement erhalten, und Ihr IT-Team bekommt alles, was es für eine einfache Backoffice-Verwaltung und die effiziente Nutzung des Backoffice-Platzes braucht.

### Maximale Produktivität dank funktionierender Tablets rund um die Uhr

Wenn Sie einen optionalen Akku mithilfe des Erweiterungsrückteils anbringen, müssen Sie nie mehr das Tablet zum Wiederaufladen außer Betrieb nehmen – der Hilfsakku sorgt dafür, dass der interne Akku des ET50/ET55 aufgeladen bleibt. Im Gegensatz zum internen Akku kann der optionale Akku im laufenden Betrieb ausgetauscht werden, d. h. Benutzer können den optionalen Akku einfach während des eingeschalteten Zustands wechseln, wenn der Ladestand niedrig ist. Das Ergebnis? Dank der Akkukapazität von 15.500 mAh (10-Zoll-Version) in Verbindung mit dem Erweiterungsrückteil bleibt das Tablet jeden Arbeitstag zu jeder Stunde bei Ihren Mitarbeitern, was den Wert Ihrer Investition maximiert.

### Neue Produktivitätsmaßstäbe dank transportierbarem Erweiterungsrückteil

Mitarbeiter können unkompliziert zwischen Transportoptionen wechseln, damit jede Aufgabe bequem durchgeführt werden kann.

Das Erweiterungsrückteil ist mit einem drehbaren Handtrageriemens oder nur mit dem Handtrageriemens ausgestattet, damit Mitarbeitern die Flexibilität offensteht, die eine freihändige Bedienung bietet. Tauschen Sie einfach die Abdeckung des Hauptakkus gegen das Erweiterungsrückteil aus, um Ihren Tablets Datenerfassung der Enterprise-Klasse zu ermöglichen. Das Erweiterungsrückteil lässt sich einfach anschrauben und kann mit einer von zwei unserer fortschrittlichsten Scan-Engines (SE4750 und SE4710) bestellt werden. Beide Optionen sind für beide Tablet-Größen erhältlich. Zwei praktische Scan-Auslöser auf jeder Seite der Scan-Engine ermöglichen ein einfaches einhändiges Scannen mit jeder Hand. Schraubstellen auf dem Schutzrahmen erlauben das Anbringen des Zubehörs, das Sie brauchen, um die perfekte Tablet-Lösung für Ihr Unternehmen zu erstellen. Zudem kann der optionale Akku jedem Erweiterungsrückteil hinzugefügt werden.

### Machen Sie Schluss mit Unterbrechungen dank Docking- und Ladeoptionen

Um die unterbrechungsfreie Produktivität zusätzlich sicherzustellen, kann der optionale Akku über den USB-Ladestecker im Fahrzeug oder über das optionale Akkuladegerät mit vier Steckplätzen im Backoffice aufgeladen

werden. Zudem ermöglichen Ihnen unsere einzigartigen ShareCradles, die gleiche Docking-Station zum Aufladen des ET50/ET55 und anderer Zebra-Mobilgeräte zu verwenden – diese Zubehörstrategie sorgt für geringere Zubehörkosten. ShareCradles sind mit Mehrfachsteckplätzen nur zum Aufladen und für das Ethernet erhältlich und können zur Optimierung des Backoffice-Platzes angeschlossen und befestigt werden. Benutzer können ihr Tablet mit einem standardmäßigen USB-Ladekabel oder mit einem speziellen Schutzladekabel aufladen, das sich bei ruckartigem Ziehen löst und somit das Tablet schützt. Es sind auch Docking-Station-/Halterungslösungen für die Montage an Fahrzeugen, Gabelstaplern, Wänden und Tischen erhältlich. Einzelhändler werden die Docking-Station zu schätzen wissen, die die Anforderungen von Kiosken und Wandinstallationen erfüllt. Zu den Auflademöglichkeiten gehören u. a. eine reine Docking-Ladestation mit nur einem Steckplatz und eine Docking-Station, die über drei USB 3.0-Ports, einen Ethernet-Anschluss und einen HDMI-Anschluss für maximale Verbindungsmöglichkeiten für Peripheriegeräte verfügt. Docking-Stationen sind in zwei Varianten erhältlich – Standardausführung oder Schutzausführung (die für das Tablet mit angebrachtem Schutzrahmen geeignet ist).

### Erfassen Sie alles beim ersten Versuch – jedes Mal

Es kann zwar jeder Bluetooth-fähige Scanner mit dem ET50/ET55 verbunden werden, doch Zebra bietet zwei weitere Scan-Optionen der Enterprise-Klasse an. Beim eigenständigen Bluetooth CS4070 handelt es sich um einen Drahtlos-Scanner im Taschenformat, der eine unvergleichliche Scan-Performance bei jedem Barcode und auf jeder Oberfläche bietet – ob gedruckt oder im elektronischen Format. Der einzigartige und leichte Ringscanner RS507 ermöglicht freihändiges Scannen – dies ist ideal für Einzelhandelsmitarbeiter oder Lieferfahrer, die eine Bestandsaufnahme durchführen müssen.

### Verdoppeln Sie die Strapazierfähigkeit

Bringen Sie einfach unseren Schutzrahmen am ET50/ET55 mit 8 Zoll oder 10,1 Zoll an, um die Fallfestigkeit nahezu zu verdoppeln – dies ist ideal für Lieferfahrer, Wartungstechniker und andere Außendienstmitarbeiter sowie für Arbeiter in Außenbereichen von Lagern und Heimwerker- und Gartengeschäften. Die standardmäßige maximale Fallhöhe beträgt 1 m auf Beton. Mit dem Schutzrahmen erhöht sich dieser Wert auf 1,8 m.



# ET50/ET55 Tabelle mit technischen Daten für Windows

PHYSISCHE MERKMALE	
<b>Abmessungen</b>	8,3-Zoll-Tablet: 228 mm (B) x 150 mm (H) x 12,5 mm (T) 10,1-Zoll-Tablet: 269 mm (B) x 181 mm (H) x 12,5 mm (T)
<b>Gewicht</b>	8,3 Zoll: 555 g; 10,1 Zoll: 750 g
<b>Display</b>	8,3 Zoll: 21 cm und 10,1 Zoll: 25,6 cm; 1920x1200; Corning Gorilla-Glas 3 1,3 mm; aktiver Digitalisierer (nur bei 10,1 Zoll); im Freien ablesbar
<b>Touchscreen</b>	Kapazitiv, Multi-Touch (10 Punkte)
<b>Hintergrundbeleuchtung</b>	Umgebungslichtsensor
<b>Tastenfeldoptionen</b>	Virtuell; Bluetooth®; USB
<b>Erweiterung</b>	Integrierter Anschluss zum einfachen Hinzufügen von Zubehör
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>	Docking-Anschluss: USB 3.0, HDMI, Aufladen; robuster Anschluss für die Verwendung mit Schutz-Docking-Station Schnittstellen: USB 2.0, Audio-Klinkenbuchse (3,5 mm), µUSB (zum Aufladen)
<b>Benachrichtigung</b>	LED-Blinken; Barcode-Dekodierung; Kamera-LED-Anzeige
<b>Audio</b>	Stereo-Lautsprecher und zwei Mikrofone (eines auf Vorderseite, eines auf Rückseite)
LEISTUNGSMERKMALE	
<b>CPU</b>	Intel Quad-Core 1,59 GHz (Turbofrequenz = 2,39 GHz), Frequenz unterstützt 64-Bit-OS
<b>Betriebssystem</b>	Windows 10
<b>Speicher</b>	4 GB LPDDR3 RAM; 64 GB eMMC Flash; für Benutzer zugänglicher microSDXC-Kartensteckplatz (Standard unterstützt bis zu 2 TB)
BENUTZERUMGEBUNG	
<b>Betriebstemperatur</b>	0 °C bis 50 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-20 °C bis 60 °C
<b>Fallfestigkeit</b>	Standard: 1 m Fall auf Beton ohne Schutzrahmen Mit optionalem Schutzrahmen: 1,8 m auf Beton gemäß MIL-STD-810G
<b>Abdichtung</b>	IP65
<b>Erschütterungen</b>	Im Betrieb: unregelmäßige Vibrationen 10-1000 Hz 1,9 g RMS, 1 Stunde Dauer pro Achse. Im Betrieb: unregelmäßige Vibrationen 10-1000Hz Außerhalb des Betriebs: 4,1g RMS
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	10 bis 90 % LF (nicht kondensierend)
STROMVERSORGUNG	
<b>Akkubutzerprofil</b>	Großzügige Kapazität für eine komplette Schicht; mit dem sekundären optionalen Akku ist ein unterbrechungsfreier Betrieb möglich
<b>Akku</b>	8,3 Zoll: 5900 mAh wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku; vom Benutzer austauschbar 10,1 Zoll: 8700 mAh wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku; vom Benutzer austauschbar Optional im laufenden Betrieb austauschbarer sekundärer Akku (3,6 V bei 6.800 mAh; 24,4 Wh) für ET50/ET55 mit 8,3 oder 10,1 Zoll

DATENERFASSUNG	
<b>Scannen</b>	Verfügbar über Erweiterungsrückteil-Zubehör: integrierter fortschrittlicher Imager SE4750 oder SE4710 mit Hardware-Dekodierung
<b>Kamera auf Rückseite</b>	Bilderfassung: 8-MP-Kamera mit Autofokus und einstellbarem LED-Blitz, Beleuchtung und Fokussieren; Fotos, Videos, Unterschriften und Dokumente
<b>Kamera auf Vorderseite</b>	Full-HD-Kamera (1080p) mit 2 MP für Videotelefonie und für schlechte Lichtbedingungen
<b>Video</b>	1080p (Full HD, 1920 x 1080), Bildrate = 30 B/s
DRAHTLOSKOMMUNIKATION	
<b>WLAN</b>	802.11 a/b/g/n; Dual-Band 2x2 MIMO zum Senden und Empfangen
<b>WWAN</b>	Global LTE mit HSPA+ Nordamerika: AT&T LTE mit AT&T (HSPA+) 3G Fallback; Verizon LTE mit EVDO Fallback
<b>WPAN</b>	Klasse 2, Bluetooth v4.1 (Bluetooth Smart-Technologie)
<b>GPS</b>	GNSS unterstützt sowohl GPS als auch Glonass mit LTO-Technologie für Assisted-GPS ohne Verzicht auf autonomen Betrieb
<b>NFC</b>	P2P: ISO 18092; Lese-/Schreibgerät: ISO 14443 –A-B, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, NFC Forum Tag-Typen 1 bis 4; Kartenemulation: ISO 14443 –A-B-B', MIFARE, FeliCa RF; Abstand von bis zu 3 cm
SENSOREN	
<b>Gyroskop</b>	Wahrt Ausrichtung basierend auf Grundsätzen der Drehimpulserhaltung
<b>Bewegungssensor</b>	3-Achsen-Beschleunigungssensor für bewegungssensitive Anwendungen zur dynamischen Bildschirmausrichtung und Energieverwaltung
<b>Umgebungslichtsensor</b>	Passt automatisch Display-Helligkeit, Tastenfeld- und Display-Hintergrundbeleuchtung an
<b>Elektronischer Kompass</b>	Unabhängig von GPS
SICHERHEIT	
FIPS TAA ist über optionale SKU konform	
PERIPHERIEGERÄTE UND ZUBEHÖR	
Folgendes Zubehör ist erhältlich: ShareCradles (mit 4 Steckplätzen); Docking-Stationen; Fahrzeug-Docking-Station; Einfachsteckplatz-Ladestation; optionales Vierfachsteckplatz-Akkuladegerät; Schutzrahmen; Erweiterungsrückteil zum einfachen Hinzufügen von Zubehör (Scanner/Handtrageriemen und optionales Akkufach oder nur Handtrageriemen und optionales Akkufach); Halfter; Ersatzakkus, aktiver Stylus, Bildschirmschutz; Ladekabel und mehr	
RICHTLINIENKONFORMITÄT	
Rechtliche Informationen finden Sie auf <a href="http://www.zebra.com/et5X">www.zebra.com/et5X</a>	
GARANTIE	
Vorbehaltlich der Bestimmungen der Hardware-Garantieerklärung von Zebra gilt für ET50/ET55 eine Garantie von einem (1) Jahr ab Versanddatum auf Verarbeitungs- und Materialfehler. Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf: <a href="http://www.zebra.com/warranty">http://www.zebra.com/warranty</a>	
EMPFOHLENE SERVICES	
Zebra OneCare-Supportservices ( <a href="http://www.zebra.com/zebraonecare">www.zebra.com/zebraonecare</a> ) maximieren die Verfügbarkeit und Produktivität Ihrer Geräte. Zu den Merkmalen zählen technischer Support rund um die Uhr, Gerätediagnosen, umfassende Abdeckung, Ersatzproduktlieferung im Voraus und Software-Updates. Operational Visibility Services sind verfügbar.	

## EINSATZBEREICHE DES ET50/ET55 ...

### Außendienst

- Mobiler Kundendienst
- Auftragsbearbeitung
- Bestandsverfolgung
- Wartung/Inspektion
- Zählerablesung

### Außendienstverkauf

- Mobile Buchhaltung/ Direktlieferungen an Filialen
- Kundenbeziehungen
- Presale-/Auftragsverwaltung
- Merchandising/Umfragen
- Mobile Bezahlung

### Transport und Logistik

- Unterzeichnung von Auslieferungsbelegen/ Direktlieferungen
- Yard- und Lagermanagement
- Routing/Planung
- Fracht-/Containerverfolgung
- Flottenverwaltung
- Asset-Management

### Einzelhandel

- Bestandsverwaltung
- Verkaufunterstützung
- Preisbestätigung
- Mobile Verkaufsstellen
- Verkürzung von Warteschlangen

### Lagerhaltung und Distribution

- Lager- und Yard-Management
- Bearbeitung von Retouren
- EDI-Transaktionen

### Fertigung

- Bestandsverwaltung
- Versorgungsnachschub
- Sicherheitstests
- Wartung/Reparaturen
- Kommunikation im Werk
- Compliance-Überprüfung
- Wareneingang/Auslagerung/ Versand

### Behörden

- Wartung, Reparatur und Instandhaltung (MRO) (Sicherheits- und Waffeninspektionen, Fahrzeugwartung)
- Bestandsverfolgung und -transparenz (IT-Anlagen, Militärlieferkette, Bestandskontrolle)
- Inspektionen und Audits

# ET50/55 – Tabelle mit technischen Daten für Android

PHYSISCHE MERKMALE	
<b>Abmessungen</b>	8,3-Zoll-Tablet: 228 mm (B) x 150 mm (H) x 12,5 mm (T) 10,1-Zoll-Tablet: 269 mm (B) x 181 mm (H) x 12,5 mm (T)
<b>Gewicht</b>	8,3 Zoll: 555 g; 10,1 Zoll: 750 g
<b>Display</b>	8,3 Zoll: 21 cm und 10,1 Zoll: 25,6 cm; 1920x1200; Corning Gorilla-Glas 3 1,3 mm; laminiertes Touchpanel für mehr Stabilität und weniger Reflexionen; aktiver Digitalisierer; im Außenbereich ablesbar
<b>Touchscreen</b>	Kapazitiv, Multi-Touch (10 Punkte)
<b>Hintergrundbeleuchtung</b>	Umgebungslichtsensor
<b>Tastenfeldoptionen</b>	Virtuell; Bluetooth; USB
<b>Erweiterung</b>	Integrierter Anschluss zum einfachen Hinzufügen von Zubehör
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>	Docking-Anschluss: USB 3.0, HDMI, Aufladen; robuster Anschluss für die Verwendung mit Schutz-Docking-Station Schnittstellen: USB 2.0, Audio-Klinkenbuchse (3,5 mm), µUSB (zum Aufladen/Debuggen)
<b>Benachrichtigung</b>	LED-Blinken; Barcode-Dekodierung; Kamera-LED-Anzeige
<b>Audio</b>	Stereo-Lautsprecher und zwei Mikrofone (eines auf Vorderseite, eines auf Rückseite)
LEISTUNGSMERKMALE	
<b>CPU</b>	Intel Quad-Core 1,33 GHz (Turbofrequenz = 1,86 GHz), Frequenz unterstützt 64-Bit-OS
<b>Betriebssystem</b>	 Android 5.1 (Lollipop), Mobility Extensions (Mx), eine Reihe von Funktionen, die Android zu einem echten Betriebssystem der Enterprise-Klasse machen
<b>Speicher</b>	2 GB LPDDR3 RAM; 32 GB eMMC Flash; für Benutzer zugänglicher microSDXC-Kartensteckplatz (Standard unterstützt bis zu 2 TB)
BENUTZERUMGEBUNG	
<b>Betriebstemperatur</b>	0 °C bis 50 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-20 °C bis 60 °C
<b>Fallfestigkeit</b>	Standard: 1 m Fall auf Beton ohne Schutzrahmen Mit optionalem Schutzrahmen: 1,8 m auf Beton gemäß MIL-STD-810G
<b>Abdichtung</b>	IP65
<b>Erschütterungen</b>	Im Betrieb: unregelmäßige Vibrationen 10-1000 Hz 1,9 g RMS, 1 Stunde Dauer pro Achse. Außerhalb des Betriebs: unregelmäßige Vibrationen 10-1000 Hz 4,1 g RMS
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	10 bis 90 % LF (nicht kondensierend)
<b>Entwicklungsstools</b>	S. umfangreiche Unterstützung der Mobility DNA-Lösungen unten; Zebra RhoElements für plattformübergreifende Anwendungsentwicklung
STROMVERSORGUNG	
<b>Akkubutzerprofil</b>	Großzügige Kapazität für eine komplette Schicht; mit dem sekundären optionalen Akku ist ein unterbrechungsfreier Betrieb möglich
<b>Akku</b>	8,3 Zoll: 5900 mAh wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku; vom Benutzer austauschbar 10,1 Zoll: 8700 mAh wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku; vom Benutzer austauschbar Optional im laufenden Betrieb austauschbarer sekundärer Akku (3,6 V bei 6.800 mAh; 24,4 Wh) für ET50/ET55 mit 8,3 oder 10,1 Zoll
DATENERFASSUNG	
<b>Scannen</b>	Verfügbar über Erweiterungsrückteil-Zubehör: integrierter fortschrittlicher Imager SE4750 mit Hardware-Dekodierung
<b>Kamera auf Rückseite</b>	Bilderfassung: 8-MP-Kamera mit Autofokus und einstellbarem LED-Blitz, Beleuchtung und Fokussieren; Fotos, Videos, Unterschriften und Dokumente

<b>Kamera auf Vorderseite</b>	Full-HD-Kamera (1080p) mit 2 MP für Videotelefonie und für schlechte Lichtbedingungen
<b>Video</b>	1080p (Full HD, 1920 x 1080), Bildrate = 30 B/s
DRAHTLOSKOMMUNIKATION	
<b>WLAN</b>	802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i; Dual-Band 2x2 MIMO zum Senden und Empfangen
<b>WWAN</b>	Global LTE mit HSPA+ Nordamerika: AT&T LTE mit AT&T (HSPA+) 3G Fallback; Verizon LTE mit EVDO Fallback
<b>WPAN</b>	Klasse 2, Bluetooth v4.1 (Bluetooth Smart-Technologie)
<b>GPS</b>	GNSS unterstützt sowohl GPS als auch Glonass mit LTO-Technologie für Assisted-GPS ohne Verzicht auf autonomen Betrieb
<b>NFC</b>	P2P: ISO 18092; Lese-/Schreibgerät: ISO 14443 –A-B, MIFARE, FeliCa, ISO 15693, NFC Forum Tag-Typen 1 bis 4; Kartenemulation: ISO 14443 –A-B-B', MIFARE, FeliCa RF; Abstand von bis zu 3 cm
SENSOREN	
<b>Gyroskop</b>	Wahrt Ausrichtung basierend auf Grundsätzen der Drehipulserhaltung
<b>Bewegungssensor</b>	3-Achsen-Beschleunigungssensor für bewegungssensitive Anwendungen zur dynamischen Bildschirmorientierung und Energieverwaltung
<b>Umgebungslichtsensor</b>	Passt automatisch Display-Helligkeit, Tastenfeld- und Display-Hintergrundbeleuchtung an
<b>Elektronischer Kompass</b>	Unabhängig von GPS

## MOBILITY DNA-LÖSUNGEN

Mit Mobility DNA-Lösungen können Sie Ihre mobilen Computer dank zusätzlicher Optionen sowie der vereinfachten Bereitstellung und Verwaltung von Mobilgeräten noch gewinnbringender nutzen. Weitere Informationen zu den exklusiven Zebra-Funktionen erhalten Sie auf [www.zebra.com/mobilitydna](http://www.zebra.com/mobilitydna).



Verfügbare Mobility DNA-Funktionen sind modellabhängig.

## PERIPHERIEGERÄTE UND ZUBEHÖR

Folgendes Zubehör ist erhältlich: ShareCradles (mit 4 Steckplätzen); Docking-Stationen; Einfachsteckplatz-Ladestation; optionales Vierfachsteckplatz-Akkuladegerät; Schutzrahmen; Erweiterungsrückteil zum einfachen Hinzufügen von Zubehör (Scanner/Handtrageriemen und optionales Akkufach oder nur Handtrageriemen und optionales Akkufach); Halfter; Ersatzakkus, aktiver Stylus, Bildschirmschutz; Ladekabel und mehr

## RICHTLINIENKONFORMITÄT

Rechtliche Informationen finden Sie auf [www.zebra.com/et5X](http://www.zebra.com/et5X).

## GARANTIE

Vorbehaltlich der Bestimmungen der Hardware-Garantieerklärung von Zebra gilt für ET50/ET55 eine Garantie von einem (1) Jahr ab Versanddatum auf Verarbeitungs- und Materialfehler. Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf: <http://www.zebra.com/warranty>

## EMPFOHLENE SERVICES

Zebra OneCare-Supportservices ([www.zebra.com/zebraonecare](http://www.zebra.com/zebraonecare)) maximieren die Verfügbarkeit und Produktivität Ihrer Geräte. Zu den Merkmalen zählen technischer Support rund um die Uhr, Gerätediagnosen, umfassende Abdeckung, Ersatzproduktlieferung im Voraus und Software-Updates. Optionale Visibility-Services sind verfügbar.



**Zebra Partner**  
**Beratung-Vertrieb-Service**  
**Integer Solutions GmbH**, Industriestraße 4, D-61200 Wölfersheim  
Tel.: +49-6036/90557-0, [www.integer-solutions.com](http://www.integer-solutions.com)

