

Zebra EM45 RFID - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 128 GB - microSD slot - LCD-Anzeige - 6.7" - 2400 x 1080 Pixel (120 Hz)

rear camera 50 MP - front camera 8 MP



Gruppe	Handhelds und Navigation
Hersteller	Zebra
Hersteller Art. Nr.	EM45B2-3T106B0-RW

Beschreibung

Das Zebra EM45 RFID ist ein vielseitiges Smartphone, das für nahtlose Konnektivität und effiziente Leistung in anspruchsvollen Umgebungen entwickelt wurde. Ausgestattet mit einem leistungsstarken 4750-mAh-Lithium-Ionen-Akku hält dieses Gerät auch an anspruchsvollen Arbeitstagen durch. Das 6,7-Zoll-Full-HD+-LCD-Display verfügt über fortschrittliche Handschuh- und Nassberührungstechnologie und gewährleistet so auch unter schwierigen Bedingungen eine optimale Bedienbarkeit. Mit seinem schlanken Design und dem robusten Gehäuse, das den Standards IP68 und MIL-STD-810H entspricht, ist es für den täglichen Einsatz ausgelegt und hält Stößen, Vibrationen und Stürzen aus bis zu 1,5 Metern Höhe stand. Angetrieben von einem 8-Kern-Qualcomm-Prozessor und gepaart mit 8 GB DDR5-RAM liefert der EM45 RFID reaktionsschnelle Leistung für Multitasking und Anwendungen. Die Dual-SIM-Fähigkeit in Verbindung mit 5G-Unterstützung gewährleistet eine schnelle Datenübertragung und zuverlässige Kommunikation, was ihn zur idealen Wahl für mobile Profis macht. Schließlich verbessern integriertes NFC, RFID-Lesefunktionen und mehrere Navigationssatelliten in Kombination mit präzisiertem GPS die Effizienz und Konnektivität, wo auch immer die Arbeit stattfindet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Zebra EM45 RFID - 5G Smartphone - 128 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Anzeige	LCD-Anzeige - 2400 x 1080 Pixel - 17 cm (6.7") - (120 Hz) - TFT
Besonderheiten	RFID (FeliCa) SmartCard-Lesegerät
Prozessor	Qualcomm 5430 / 2.2 GHz (8-Core)
Arbeitsspeicher	RAM 8 GB / 128 GB
Unterstützte Speicherkarte	microSDXC Steckplatz - bis zu 2 TB
Hauptkamera	50 Megapixel - f/1.9 - Fokus: automatisch
Vordere Kamera	8 Megapixel f/2.0
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	Bluetooth, NFC, Wi-Fi 6
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät

Steckverbinder	USB-C
Schutz	Fallschutz, stoßsicher, vibrationsresistent
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	80.54 mm x 10.7 mm x 170.65 mm
Gewicht	250 g

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Smartphone
Formfaktor	Touch
Schutz	Fallschutz, stoßsicher, vibrationsresistent
Integrierte Komponenten	RFID (FeliCa) SmartCard-Lesegerät
Breite	80.54 mm
Tiefe	10.7 mm
Höhe	170.65 mm
Gewicht	250 g
Gehäusematerial	Fettabweisende Beschichtung
Mobil	
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Steuerung	GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS, Dual Band GNSS, A-GPS
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch, programmierbare Tasten
Kommunikation	
Datenübertragung	VoLTE, LTE Advanced, 5G NR FR1
2G-Band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Bereich 6, Band 8, Bereich 19
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 800, 900, 800
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 13, Bereich 17, Bereich 18, Band 20, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 42, Bereich 43, Band 66, Band 71
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700c, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 DD, FDD 850+, FDD 700 APT, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 3700, FDD 1700 - 2110 AWS-3, FDD 600
5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n26, n28, n38, n40, n41, n66, n71, n77, n78
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 850, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD 2300, TDD TD 2500, FDD AWS-3, FDD 600, TDD TD 3700, TDD TD 3500

Drahtlose Schnittstelle	Bluetooth 5.3 BR/EDR + BLE, NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax
WLAN-Sicherheit	WPA3, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC, TKIP, SAE, AES, EAP-AKA, EAP-SIM, WPA2-Enterprise, WPA, WPA2-PSK, WPA3-Personal
Telefonmerkmale	
Sensoren	3-Achsen Beschleunigungsmesser, Lichtsensor, Näherungssensor, Magnetometer, Druckmodus
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät
Android Enterprise Empfohlen	Ja
Zusätzliche Funktionen	Wi-Fi Multimedia (WMM), OTG Reverse Charge, 2 Mikrofone mit Geräuschunterdrückung, zwei Stereo-Lautsprecher, MU-MIMO Technologie
Prozessor	
Typ	Qualcomm
Prozessornummer	5430
Taktfrequenz	2.2 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
Arbeitsspeicher	
RAM	DDR5 SDRAM - 8 GB
Interne Speicherkapazität	128 GB
Speicherschnittstelle	UFS 3.1
Unterstützte Flash Memory-Karten	microSDHC, microSDXC - bis zu 2 TB
Vordere Kamera	
Sensorauflösung	8 Megapixel
Linienöffnung	F/2.0
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps
Hauptkamera	
Sensorauflösung	50 Megapixel
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivblende	F/1.9
Fokuseinstellung	Automatisch
Lichtquelle	LED-Licht
Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) at 30 fps
Merkmale	Google ARcore support
Anzeige	
Typ	LCD-Anzeige
Technologie	TFT
Diagonalabmessung	17 cm (6.7")
Bildschirmauflösung	2400 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+

Max. Helligkeit	450 cd/m ²
Wiederholrate	120 Hz
Merkmale	Kapazitiver Touchscreen, Dynamic refresh rate, Touchscreen mit Handschuhen bedienbar, Wet Touch Technology
Verbindungen	
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
Batterie	
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	4750 mAh
Verschiedenes	
Kennzeichnung	MIL-STD-810H, IP68, ISO 14443 type A, ISO 14443 type B, ISO 15693, IEEE 802.11r, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11i, IEEE 802.11k, IEEE 802.11v, IEEE 802.11w, IEEE 802.11mc
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Kabel
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr
Umgebungsbedingungen	
Maximale Höhe der Stoßfestigkeit	1.5 m
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

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