

# Zebra WS50 - Datenerfassungsterminal - robust - Android 11 - 8 GB - 5.1 cm (2")

AMOLED (460 x 460) - Kamera auf Rückseite - USB-Host - Wi-Fi 5 - NFC - Bluetooth

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Gruppe              | Handhelds und Navigation |
| Hersteller          | Zebra                    |
| Hersteller Art. Nr. | WS5001-0W203D10EA6       |



## Beschreibung

Mitarbeiter ohne mobilen Zugriff auf relevante Informationen müssen mehr Schritte unternehmen und brauchen mehr Zeit, um Aufgaben zu erledigen. Das beeinträchtigt die betriebliche Effizienz. Mit dem WS50 von Zebra, dem weltweit kleinsten mobilen Android-Wearable-Computer der Enterprise-Klasse, können Sie Ihre Mitarbeiter jetzt ganz einfach vernetzen. Er ist robust, modular und überall zu Hause - ob im Fertigungsbetrieb, Lager, Einzelhandelsgeschäft oder Hotel.

## Hauptmerkmale

|                                     |                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | Zebra WS50 - Datenerfassungsterminal - Android 11 - 8 GB - 5.1 cm (2") |
| Produkttyp                          | Datenerfassungsterminal - robust                                       |
| Betriebssystem                      | Android 11 - Englisch                                                  |
| Bildschirm                          | 5.1 cm (2") AMOLED - 460 x 460                                         |
| Prozessor                           | Qualcomm Snapdragon Wear 4100 (Quad-Core)                              |
| Prozessor-Taktfrequenz              | 2 GHz                                                                  |
| Speicherkapazität                   | 8 GB                                                                   |
| RAM                                 | 1 GB                                                                   |
| Wireless Connectivity               | 802.11a/b/g/n/ac, NFC, Bluetooth 4.2 LE                                |
| Hintere Kamera                      | 13 Megapixel                                                           |
| RFID Specification                  | ISO 15693, Felica, ISO 14443A, ISO 14443B                              |
| Besonderheiten                      | USB-Host                                                               |
| Batterie                            | PowerPrecision                                                         |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 6.4 cm x 1.9 cm x 7.4 cm                                               |
| Gewicht                             | 112 g                                                                  |
| Lokalisierung                       | Restliche Welt                                                         |

## Ausführliche Details

| Allgemein      |                                  |
|----------------|----------------------------------|
| Produkttyp     | Datenerfassungsterminal - robust |
| Betriebssystem | Android 11 - Englisch            |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  | <b>Bildschirm</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Typ                              | 5.1 cm (2") AMOLED                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Auflösung                        | 460 x 460                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Merkmale                         | Corning Gorilla-Glas, Handschuhmodus, optischer Kontakt, kapazitiver Touchscreen                                                                                                                                                                                                                         |
|                                  | <b>Prozessor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Prozessor                        | Qualcomm Snapdragon Wear 4100                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Prozessor-Taktfrequenz           | 2 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Anz. der Kerne                   | Quad-Core                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                  | <b>Arbeitsspeicher</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Speicherkapazität                | 8 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| RAM                              | 1 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                  | <b>Kommunikationsformen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wireless Connectivity            | 802.11a/b/g/n/ac, NFC, Bluetooth 4.2 LE                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sicherheitsprotokolle & Merkmale | WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, EAP-TTLS, EAP-TLS, WPA2-Enterprise, PAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2, PEAPv0, PEAPv1, EAP-GTC, EAP-PWD, WPA-Enterprise, WPA3                                                                                                                                                           |
|                                  | <b>Hintere Kamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Sensorauflösung                  | 13 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lichtquelle                      | Flash                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                  | <b>Multimedia</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Audio                            | Mikrofon, Lautsprecher                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                  | <b>Eingabegerät</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Typ                              | 4 programmierbare Tasten                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                  | <b>RFID</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| RFID Specification               | ISO 15693, Felica, ISO 14443A, ISO 14443B                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                  | <b>Software</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Vorinstallierte Software         | Mobility DNA solutions                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                  | <b>Erweiterung und Konnektivität</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Schnittstellen                   | Dock                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| USB-Host                         | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                  | <b>Batterie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Technologie                      | PowerPrecision                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kapazität                        | 800 mAh                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                  | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Leistungsmerkmale                | Wasserfest, Hot-Swap-fähiger Akku, LED-Anzeige, staubabweisend, Lautsprecher mit Sprechtaсте, vibrationsresistent, haptisches Feedback, Fallfestigkeit 1,2 m auf Beton, ESD-Schutz bis zu 8 kV (direkt), ESD-Schutz bis zu 15 kV (Luft), unterstützt Card Emulation via Host (HCE), herausnehmbarer Akku |
| Zubehör im Lieferumfang          | Handgelenk-Halterung                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Kennzeichnung                         | Bluetooth Class 1, MIL-STD 810G, IP65 |
| Lokalisierung                         | Restliche Welt                        |
| Abmessungen und Gewicht               |                                       |
| Breite                                | 6.4 cm                                |
| Tiefe                                 | 1.9 cm                                |
| Höhe                                  | 7.4 cm                                |
| Gewicht                               | 112 g                                 |
| Herstellergarantie                    |                                       |
| Service und Support                   | Begrenzte Garantie - 1 Jahr           |
| Umgebungsbedingungen                  |                                       |
| Min Betriebstemperatur                | -10 °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.