

FR55 First Responder mobiler Computer

Kritische Sprach- und Datenkommunikation für Rettungskräfte

Einsatz- und geschäftskritische mobile Schmalband-Kommunikationssysteme werden zurzeit auf Breitbandnetze umgestellt, da sie Funktionen bieten, die über die Sprachkommunikation hinausgehen und Polizei, Feuerwehr, medizinischen Notfalldiensten, Militär und anderen Rettungskräften umfangreiche Daten bereitstellen. Der FR55¹ erleichtert diese Umstellung. Dieses fortschrittliche Mobilfunkgerät bietet einsatzkritische Sprach- und Daten-Multimediakommunikation, umfassende Sicherheit und Drahtlosnetzwerk-Konnektivität – sowie das bewährte robuste Design, die zuverlässige Leistung und fast zwei Jahrzehnte lange Android-Expertise von Zebra. Die Interoperabilität mit MCX-Plattformen (Mission Critical Communications) ermöglicht die Kommunikation im Bereich der öffentlichen Sicherheit über LTE-/5G-basierte private Schmalband- und öffentliche Breitbandnetze sowie LMR-TETRA-Geräte (Land Mobile Radio). Das Ergebnis? Mehr Informationen. Engere Zusammenarbeit. Bessere Entscheidungen. Und mehr Sicherheit für alle.



Umfangreiche Sprachfunktionen

Interoperabilität mit Schmalbandgeräten

Durch die Integration mit MCX-Lösungen und anderen LTE/5G-Geräten profitieren Sie von nahtloser Kommunikation mit Geräten, die moderne digitale Funktechnologien wie TETRA, DMR, P25 und TETRAPOL nutzen.

Unterstützung für eMBMS (Evolved Multimedia Broadcast Multicast Service)

Mit dieser lizenzierbaren Technologie können Daten an eine große Anzahl von Benutzern gleichzeitig übertragen werden, z. B. Push-to-Talk-Anrufe (PTT), Kartendaten oder hochauflösende Bilder und Videos.

Erstklassige Sprachqualität

Dank umfangreicher Sprachfunktionen, darunter drei integrierten Mikrofonen, zwei Lautsprechern, Unterstützung für kabellose und kabelgebundene Headsets sowie auf neuronalen KI-Netzen basierender Rauschunterdrückung verstehen Mitarbeiter bei praktisch allen Anrufen jedes Wort.

Umfassende Drahtloskonnektivität

Unterstützung für die neuesten Mobilfunknetze und die meisten Frequenzbereiche

5G der zweiten Generation (Release 16) bietet die schnellsten und sichersten Mobilfunkverbindungen. Darüber hinaus werden globale Frequenzbereiche für den Bereich öffentliche Sicherheit durch die größte am Markt verfügbare Auswahl an Frequenzbändern unterstützt.

Schnellere WLAN-Verbindungen mit Wi-Fi 6E

Mit der dreifachen Bandbreite, 75 % weniger Latenz² und Zebra Wireless Fusion³-Software erhalten Sie selbst beim Roaming zuverlässige WLAN-Verbindungen – und die erforderliche Kapazität zur Unterstützung von Neuerungen, die lebensrettende Informationen bereitstellen können.

Überragende Unterstützung für Bluetooth-Peripheriegeräte mit Bluetooth 5.3

Ganz gleich, ob Ihre Mitarbeiter kabellose Ohrhörer verwenden oder etwas drucken – Bluetooth 5.3 steigert die Energieeffizienz, erhöht die Sicherheit und minimiert Geräteinterferenzen, um für äußerst zuverlässige Verbindungen zu sorgen.

Umfassende Sicherheit

Erstklassige Sicherheit für Ihre Geräte und deren Daten

Sie erhalten die fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen, die für kritische Einsätze unerlässlich sind. Secure Element⁴ ist ein manipulationssicherer Chip, der sensible Daten speichert und verarbeitet. Android Strongbox schützt sensible Daten wie Passwörter. Secure Boot und Verified Boot verhindern, dass Malware und beschädigte Komponenten beim Einschalten des Geräts geladen werden. Die Validierung gemäß FIPS 140-2 schützt sowohl übertragene als auch gespeicherte Daten. Die Zertifizierung gemäß Common Criteria sorgt dafür, dass die Produkte die hohen Sicherheitsstandards von Behörden erfüllen.



BSR idware GmbH
Jakob-Haringer-Str.3
A-5020 Salzburg
<https://www.bsr.at>
sales@bsr.at

Sorgen Sie mit dem FR55 dafür, dass Ihre Rettungskräfte über die erstklassigen Informationen verfügen, die sie für eine optimale Zusammenarbeit und beste Ergebnisse benötigen.

Weitere Informationen finden Sie auf www.zebra.com/fr55

Lebenslange Sicherheit für Android

Sichern Sie Ihr Android-Betriebssystem während der gesamten Nutzungsdauer Ihrer Geräte mit LifeGuard für Android™⁵, das erforderliche Sicherheitsupdates und Patches automatisch identifiziert und installiert.

Sicherer Gerätezugriff mit Zebra Guardian-Lösungen

Ermöglichen Sie Mitarbeitern einfachen und sicheren Zugriff auf Geräte mit Identity Guardian. Die Gesichtserkennung entsperrt den FR55 sofort und stellt automatisch die entsprechenden Anwendungen und Berechtigungen bereit. Dies verhindert, dass unbefugte Benutzer durch kompromittierte Anmeldedaten Zugriff auf Ihr Netzwerk und Ihre Daten erhalten können. Mit Device Guardian Access Management können Sie den Echtzeit-Gerätestatus anzeigen und so Ihren gesamten Gerätebestand einfach überwachen. Mithilfe von Device Guardian finden Sie schnell und einfach verloren gegangene oder verlegte Geräte, selbst wenn diese ausgeschaltet sind. Außerdem können Sie Ihre Geräte in Guardian Cabinets sicher aufbewahren und laden.

Praxiserprobte, speziell für Rettungskräfte entwickelte Funktionen zur Verbesserung von Sicherheit, Zusammenarbeit und Ergebnissen

Robust und für anspruchsvollste Umgebungen geeignet

Dank der vorinstallierten Schutzhülle ist das Gerät staub- und wasserdicht, sturzfest und überschlagresistent, um zuverlässige Leistung überall dort zu bieten, wo Ihre Rettungskräfte im Einsatz sind.⁶ Eine der wichtigsten, aber auch anfälligsten Komponenten des Geräts – das Display – ist mit Gorilla-Glas verstärkt und damit vor Kratzern oder Glasbruch geschützt.

Oben angebrachte programmierbare Notfalltaste

Damit kann per Tastendruck die richtige Person in der richtigen Abteilung angerufen werden, um Hilfe anzufordern.

Android der Enterprise-Klasse

Mit Zebra DNA Mobility Extensions (Mx) können Sie mehr als 100 Business-Funktionen zu Android hinzufügen. Außerdem sorgt die lange Android-Unterstützung dafür, dass Sie immer über die neuesten Produktivitäts- und Sicherheitsfunktionen von Android verfügen.

Erfassung wichtiger Details mit qualitativ hochwertigen Fotos

Die 16-MP-Kamera an der Rückseite mit High Dynamic Range (HDR) und Pro-Modus sowie die fortschrittliche Kamera-App von Zebra erfassen mehr Details in den hellsten und dunkelsten Bereichen des Fotos – wie Schatten und helles Sonnenlicht. Zudem wird der Benutzer gewarnt, wenn das Kameraobjektiv verschmutzt ist.

Verbesserte Zusammenarbeit mit Videostreaming

Mit der 8-MP-Frontkamera können Rettungskräfte detaillierte Videoinformationen bereitstellen, was eine bessere Zusammenarbeit und Vorbereitung der Rettungskräfte sowie bessere Ergebnisse ermöglicht.

Großes, fortschrittliches 6-Zoll-Display für mehr Übersicht und weniger Scrollen

Das gestochen scharfe, randlose Display mit einer Auflösung von 1.080 x 2.160 Pixeln bietet höchste Qualität. Es ist bei nahezu allen Lichtverhältnissen gut ablesbar – in Innen- und Außenbereichen, bei Nässe und bei Bedienung mit Handschuhen.

Leistungsstark zur Ausführung aller wichtigen Anwendungen – gleichzeitig

Der neue 2,4-GHz-Qualcomm®-Prozessor ist für die intensive Nutzung ausgelegt, unterstützt alle Apps, die Ihre Mitarbeiter benötigen, und verbraucht zudem weniger Strom.

Im laufenden Betrieb austauschbarer Akku mit Leistung für eine ganze Schicht

Mit allen vier Akkuoptionen – Standardakku, BLE-Akku, 4.680-mAh-Akku zum kabellosen Laden und 7.000-mAh-Hochleistungsakku – erhalten Sie genügend Energie für eine ganze Schicht. PowerPrecision+-Technologie liefert die erforderlichen Daten, um Akkus zu erkennen, die keine volle Ladung mehr halten können.

Komplette Zubehörpalette der Enterprise-Klasse

Ergänzen Sie die Geräte Ihrer Rettungskräfte mit einsatzkritischem Zubehör von Zebra und Drittanbietern, wie z. B. Dockingstationen, Headsets, Lautsprechermikrofone (RSM), Armhalterungen, Halfter und vieles mehr.

Beispiellose Betriebszeit, Erweiterbarkeit und Nutzungsdauer sorgen für erstklassige Anlagenrendite

Zusatzfunktionen und höherer Gerätenutzen durch Zebra DNA

Das ständig wachsende Angebot an Softwaretools erleichtert die Einrichtung, Sicherung, Verwaltung und Bedienung der Geräte von Zebra.

So sind Ihre Geräte jederzeit einsatzbereit und verfügbar

Zebra OneCare Select bietet einen umfassenden Schutz, der normalen Verschleiß und versehentliche Beschädigungen umfasst. Zudem können die Pläne durch zusätzliche Optionen an Ihre Anforderungen angepasst werden.

Außergewöhnlich langer Lebenszyklus

Zebra ist für seine langlebigen Geräte bekannt, die äußerst lang zum Verkauf angeboten und gewartet werden. So wird die Komplexität vermieden, die durch gemischte Gerätebestände entsteht. Angesichts eines Supportzeitraums von mindestens acht Jahren sorgt dies für eine unübertroffene Anlagenrendite.

Design und Bauweise sind nachhaltig und umweltfreundlich

Dieses EPEAT®-Gerät erzielt hohe Nachhaltigkeitswerte⁷, ist RoHS- und REACH-konform, enthält recycelten Kunststoff, verfügt über eine nachhaltige Verpackung, austauschbare und recycelbare Akkus und kann als Workstation und Funksprechgerät verwendet werden.

Technische Daten

Physische Merkmale

Abmessungen	6,74 in L x 3,33 in B x 1,04 in H (171,39 mm L x 84,83 mm B x 26,64 mm H)
Gewicht	320,5 g (11,30 oz) mit Standardakku und Schutzhülle
Display	6,0 Zoll Full High Definition+, 1.080 x 2.160, LED-Hintergrundbeleuchtung, 600 cd/m ² , optisch gebondet mit Touchscreen
Touchscreen	Kapazitive Multimodus-Toucheingabe mit dem Finger mit und ohne Handschuhe oder mit einem leitfähigen Stift (separat erhältlich), Corning Gorilla-Glas, spritzwassergeschützt, fingerabdruckresistente Anti-Schmier-Beschichtung
Stromversorgung	Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Wechselakku: PowerPrecision+ für Echtzeit-Akkumesswerte, Standardkapazität: 4.680 mAh (18,01 Wattstunden); Hochleistungsakku: 7.000 mAh (26,95 Wattstunden); BLE-Akku: 4.680 mAh; Qi-kompatibler Akku zum kabellosen Laden: 4.680 mAh, Schnellladefunktion, Hot-Swap-Akkumodus
Erweiterungssteckplatz	Für Benutzer zugängliche MicroSD-Karte unterstützt bis zu 2 TB
SIM	2 Nano-SIMs + eSIM; 1 Nano-SIM + microSD-Kartensteckplatz + eSIM; 1 Nano-SIM + Nano-SAM + eSIM
Secure Access Module (SAM)	Verfügbar für ausgewählte Modelle: Smartcard-Unterstützung für sichere Transaktionen mit Nano-SIM-Steckplatz; ISO7816-konform; Mifare; Calypso; FeliCa; ITSO; Unterstützung für Extended APDU und PPS für schnellere und sicherere Transaktionen
Netzwerkverbindungen	WLAN, WPAN (Bluetooth), USB 2.0 (I/O Rückseite – nur Host), USB 3.1 SuperSpeed (Typ C unten) – Super Speed (Host und Client); WWAN 5G und 4G/LTE
Benachrichtigungen	Tonsignal, mehrfarbige LEDs, haptisches Feedback
Tastatur	Bildschirmtastatur und Enterprise Keyboard
Sprache und Audio	Drei Mikrofone mit Rauschunterdrückung, Vibrationsalarm, zwei Lautsprecher, Unterstützung drahtloser Bluetooth-Headsets, hochwertige Freisprecheinrichtung, Unterstützung von PTT-Headset (Zebra USB-C), GSM-Mobilfunkgespräche, HD Voice; Super-Wideband (SWB) und Fullband-Audio (FB)
Tasten	Programmierbare Tasten für maximale Flexibilität: spezielle rote Notfalltaste oben; spezielle Push-to-Talk-Taste; Lautstärketasten; zwei weitere programmierbare Tasten
Anschlüsse	USB 2.0 (Rückseite – nur Host), USB 3.1 Superspeed (Typ C unten) – SuperSpeed (Host und Client)

Leistungsmerkmale

CPU	Qualcomm QCM 4490 Kryo Octa-Core, 2,4 GHz
Betriebssystem	Android; unterstützte Android-Versionen finden Sie auf: www.zebra.com/android-versions
Arbeitsspeicher	6 GB RAM/64 GB UFS-Flash; 8 GB RAM/128 GB

WLAN

Funk	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/r/k/v/w/mc; 2x2 MU-MIMO; Triband (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz); Wi-Fi CERTIFIED 6™ (Wi-Fi 6E); Dualband gleichzeitig; IPv4, IPv6
Datenraten	2,4 GHz: 802.11b/g/n/ax – 20 MHz – bis zu 286,8 Mbit/s; 5 GHz: 802.11a/n/ac/ax – 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz – bis zu 2.402 Mbit/s; 6 GHz: 802.11ax – 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz – bis zu 2.402 Mbit/s
Betriebskanäle	Kanal 1–13 (2.401–2.483 MHz): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13; Kanal 36–165 (5.150–5.850 MHz): 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 144, 149, 153, 157, 161, 165; Kanal 1–233 (5.925–7.125 MHz); Kanalbandbreite: 20, 40, 80, 160 MHz; die tatsächlichen Betriebskanäle/-frequenzen und Bandbreiten unterliegen den geltenden Bestimmungen und Zertifizierungsbehörden.
Schnelles Roaming	802.11r Fast BSS Transition; PMK-Caching; Cisco CCKM; OKC
Sicherheit und Verschlüsselung	WPA3 Enterprise 192-Bit-Modus, GCMP256 – EAP-TLS; WPA3 Enterprise, AES-CCMP-128 – EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2); EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2; PEAPv1-EAP-GTC; LEAP, EAP-PWD; WPA3 Personal (SAE); AES-CCMP-128; WPA/WPA2 Enterprise; TKIP und AES-CCMP-128; WPA/WPA2 Personal (PSK); TKIP und AES-CCMP-128; Enhanced Open (OWE), AES-CCMP-128; WEP 40 Bit und 104 Bit; nur WAN-Gerät: EAP-SIM; EAP-AKA; EAP-AKA Prime
Zertifizierungen	Wi-Fi Alliance-Zertifizierungen: Wi-Fi CERTIFIED n; Wi-Fi CERTIFIED ac; Wi-Fi CERTIFIED 6 (Wi-Fi 6E); WPA2-Personal; WPA2-Enterprise; WPA3-Personal; WPA3-Enterprise (einschließlich 192-Bit-Modus); Protected Management Frames; Wi-Fi Enhanced Open; WMM (Wi-Fi Multimedia); WMM-Power Save; WMM-Admission Control; Voice-Enterprise; Wi-Fi Direct; Wi-Fi Agile Multiband; Wi-Fi QoS Management; Wi-Fi Optimized Connectivity; Passpoint

WWAN, Daten- und Sprachkommunikation

GPS	GPS, GLONASS; Galileo; Beidou; QZSS Dual-Band-GNSS – gleichzeitig L1/G1/E1/B1 (GPS/QZSS, GLO, GAL, BeiDou) + L5/E5a/BDSB2a (GPS/QZSS, GAL, BeiDou); A-GPS; unterstützt IZATM XTRA
Multimedia	Wi-Fi Multimedia™ (WMM) und WMM-PS; TSPEC
Funkfrequenzband	5G FR1: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n26/n28/n38/n40/n41/n66/n71/n77/n78/n79; 4G: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B18/B20/B26/B28/B38/B39/B40/B41/B42/B43/B66/B68/B71; 3G UMTS: B1, B2, B4, B5, B8; 2G GSM Bands: 850, 900, 1800, 1900; UMTS-Bänder: B1, B2, B4, B5, B8; unterstützt private Netze (LTE/5G)
Erfolgskritisch	Unterstützt 5G NSA/SA, Netzwerk-Slicing, e-MBMS und zertifiziert für 3GPP MCX; 3GPP Rel 16; PLMN privater Netze (999, 99 usw.); CA und EN-DC (Carrier Aggregation und Evolved Non-standalone Dual Connectivity) über 4G und 5G FR1; Access Class 15

Märkte und Anwendungen

Rettungskräfte

- Sichere Kommunikation
- Notruf über Notfalltaste
- Videostreaming
- Vorfallmeldungen
- Einheitsübergreifende Steuerung und Zusammenarbeit
- Ortung
- eMBMS (Evolved Multimedia Broadcast Multicast Services)

Rüstung und Verteidigung

- Sichere Kommunikation
- Tactical Communications Bubble
- Internet of Military Things (IoMT)

Transport und Logistik: Fluggesellschaften

- Sichere Kommunikation
- Notfallberichte
- Notfallkoordination

Transport und Logistik: Bahnverkehr

- Sichere Kommunikation
- Notfallberichte
- Kommunikation mit Zugpersonal
- Sicherheit und Schutz der Fahrgäste
- Instandhaltung der Bahninfrastruktur

Leistungsmerkmale

	UFS-Flash
--	-----------

Betriebsumgebung

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
Abdichtung	IP68 und IP65 mit Akku gemäß geltenden IEC-Spezifikationen für die Versiegelung
Überschlagspezifikation	1000 Überschläge aus 1,0 m (3,2 ft) Höhe bei Raumtemperatur mit Schutzhülle, entspricht oder übertrifft IEC-Überschlagspezifikationen
Fallfestigkeit	Übertrifft MIL-STD-810H: 2,4 m (8 ft) auf Beton mit Schutzhülle; 1,8 m (6 ft) auf Beton mit Schutzhülle im Temperaturbereich (-20 °C bis 50 °C/-4 °F bis 122 °F), was MIL-STD-810H übertrifft
Elektrostatische Entladung (ESD)	±15 kV Lufterntladung, ±8 kV direkte Entladung, ±8 kV indirekte Entladung

Allgemeine Zertifizierungen

Gemäß FIPS 140-2 validiert (ISO 19790); gemäß Common Criteria zertifiziert (ISO 15408); eMBMS-Zertifizierung; unterstützt Secure Boot und Verified Boot

Interaktive Sensortechnologie (IST)

Lichtsensor	Automatische Anpassung der Display-Helligkeit
Magnetometer	eCompass erkennt automatisch Richtung und Ausrichtung
Bewegungssensor	3-Achsen-Beschleunigungsmesser mit MEMS Gyro
Drucksensor	Erkennt Höheninformationen zwecks Lokalisierung
Näherungssensor	Deaktiviert Anzeige und Touchfeld, wenn das Gerät während eines Gesprächs ans Ohr gehalten wird
Gyro	Erkennt lineare Ausrichtung

Datenerfassung

Kamera	Vorderseite – 8 MP; Rückseite – 16 MP; Phase Detection Autofocus (PDAF); LED-Blitz erzeugt ausgewogenes weißes Licht, unterstützt Taschenlampen-Modus plus HDR (Standard)
NFC	NFC ISO 14443 Typ A und B; Mifare, FeliCa- und ISO-15693-Karten, NFC-Forum-Tags 2 bis 5; Host-Kartenemulation, Unterstützung für kontaktloses Bezahlen – Front Tap NFC für optimiertes kontaktloses Bezahlen, Unterstützung von Mehrwertdiensten für kontaktloses Bezahlen und Wallet-Support, Apple ECP1.0 und ECP2.0, „Apple VAS“- und „Google Smart Tap“-zertifiziert, Mehrwertdienste-Bibliothek/SDK, Secure Element* für erweiterte sichere Schlüsselverwaltung von Apple/Google VAS; *ausgewählte SKU

WPAN

Bluetooth	Klasse 1 und Klasse 2, Bluetooth 5.3; sekundäre Bluetooth Low Energy-(BLE-)Funktion für Beacon in BLE-Akku
-----------	--

Einhaltung von Umweltvorschriften

RoHS-Richtlinie 2011/65/EU; RoHS-Nachtrag (EU) 2015/863; (Norm EN IEC 63000:2018). Eine vollständige Auflistung zur Produkt- und Material-Compliance finden Sie auf www.zebra.com/environment

Garantie

Vorbehaltlich der Bestimmungen der Hardware-Garantieerklärung von Zebra gilt für den FR55 eine Garantie von einem (1) Jahr ab Versanddatum auf Verarbeitung und Material. Die vollständige Garantie finden Sie auf www.zebra.com/warranty

Empfohlene Services

Zebra OneCare™ Essential- und Select-Supportservices; Zebra Visibility Services – VisibilityIQ™ Foresight. Informationen zu Zebra-Services finden Sie auf www.zebra.com/services

Software und Lösungen

Unterstützung für: komplettes Zebra DNA; Device Guardian; Workstation Connect (verfügbar 4. Quartal 2025); Mobility DNA Cloud; Android Strongbox (unterstützt bei Modellen mit Secure Element). HINWEIS: Software und Funktionen können je nach Modell variieren und möglicherweise ist ein Supportvertrag erforderlich. Um zu erfahren, welche Lösungen unterstützt werden, besuchen Sie: <https://developer.zebra.com/zebra-dna>

Zebra DNA

Für weitere Informationen über Zebra DNA gehen Sie zu www.zebra.com/zebra-dna. Zebra DNA-Funktionen können je nach Modell variieren und möglicherweise ist ein Supportvertrag erforderlich. Um zu erfahren, welche Lösungen unterstützt werden, besuchen Sie: <https://developer.zebra.com/zebra-dna>

Fußnoten

1. Der FR55 ist in Nordamerika, Lateinamerika und Asien-Pazifik nicht erhältlich.
 2. Messwerte im Vergleich zu Wi-Fi 5
 3. Zebra Wireless Fusion-Software ist bei allen FR55-Modellen inbegriffen.
 4. Secure Element ist bei bestimmten Modellen verfügbar.
 5. Für LifeGuard für Android ist ein Zebra OneCare-Supportvertrag erforderlich.
 6. Die mitgelieferte und vorinstallierte, vor Ort austauschbare Schutzhülle ist erforderlich, um die Gerätespezifikationen zu erfüllen.
 7. EPEAT-Registrierung in Vorbereitung
- Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten.



Zentrale Nordamerika und
Unternehmenszentrale
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Zentrale Asien-Pazifik
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Zentrale EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Zentrale Lateinamerika
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com

ZEBRA und der stilisierte Zebra-Kopf sind Marken von Zebra Technologies Corp., die in vielen Ländern weltweit eingetragen sind. Android ist eine Marke von Google Inc. Alle anderen Marken sind im Besitz der jeweiligen Eigentümer. © 2025 Zebra Technologies Corp. oder Vertragspartner.
05/28/2025 HTML



BSR idware GmbH

Jakob-Haringer-Str.3

A-5020 Salzburg

<https://www.bsr.at>

sales@bsr.at