

# Zebra® MZ™-Serie



## Konnektivität für mobile Mitarbeiter

Mit den wirtschaftlichen, preiswerten Belegdruckern der MZ-Serie profitieren Sie von allen Vorteilen, die Zebra bietet. Durch ihr kompaktes Design können die MZ-Drucker in einer großen Anzahl von Belegdruckanwendungen eingesetzt werden, wenn schnelle, einfache Belege auf Abruf benötigt werden. Die MZ-Drucker können Verbindungen zu Handheld- oder Smartphone-Geräten über 802.11b/g, Bluetooth®, IrDA® oder USB herstellen und gestochen scharfe Belege drucken.

## Mobiles Drucken

Diese unauffälligen Drucker können bequem eine ganze Schicht lang getragen werden, ohne den Benutzer bei der Arbeit zu behindern. Und da es Zebra-Drucker sind, ist Zuverlässigkeit selbst bei den Einstiegsdruckern der MZ-Serie selbstverständlich.

## MZ-serie

Diese bedienerfreundlichen mobilen Belegdrucker sind ideal als Einstiegsdrucker für Benutzer, die handschriftliche Dokumente, vorgedruckte Belege oder weniger zuverlässige mobile Drucker ersetzen möchten. Mobile Mitarbeiter auf der ganzen Welt können von den praktischen Druckern der MZ-Serie profitieren, die u. a. für folgende Geschäftsanwendungen geeignet sind:

- Außendienst-Reparaturen/Installationen
- Lieferungen
- Bezahlung am Restauranttisch
- Mobile Verkaufsstellen
- Strafzettel
- Mobile Fahrkartenausgabe
- Rechnungen von Versorgungsbetrieben/Zählerablesung

## Machen Sie das Beste aus Ihrem Zebra-Drucker mit Originalverbrauchsmaterialien von Zebra!

Zebra bietet eine breite Palette an Verbrauchsmaterialien für mobile Drucker an, die alle nach einem hohen Standard hergestellt werden und für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet sind.

- Ausschließlich für Zebra-Drucker hergestellt
- Für optimale Leistung laborgetestet
- Erwiesenermaßen weniger Verschleiß an den Druckköpfen

► Um nähere Informationen zu erhalten, gehen Sie bitte zu [www.zebra.com](http://www.zebra.com)



# Spezifikationen auf einen Blick\*

## Standardfunktionen

- Intelligentes Batteriemanagement (längere Haltbarkeit und höhere Leistung durch Überwachung der Batterie)
- Residente skalierbare Schriftarten
- 32-Bit-Hochleistungsprozessor
- Papierende-Sensor
- Freigabe der Medienabdeckung per Tastendruck ermöglicht einfaches Einlegen der Medien
- Dank durchsichtiger Medienabdeckung sehen Sie, ob der Medienvorrat zu Ende geht
- Externe Ein-/Ausschaltsteuerung über Tastatur, Terminal oder Drucker
- Wechselstromadapter inbegriffen
- IrDA/USB 2.0-Unterstützung

## Betriebsbedingungen

### Umgebung

- Betriebstemperatur: -10 °C bis 50 °C
- Lagerung: -20 °C bis 60 °C
- Luftfeuchtigkeit/Betrieb: 10-90%, nicht kondensierend
- Mit Staub- und Spritzwasserschutz gemäß IP42
- Übersteht mehrfaches Herunterfallen aus 1,22 m Höhe auf Betonboden

### Elektrik

- 1,5 Ah Lithium-Ionen-Akku
- Stoßgeschützt gelagerte interne Komponenten

### Kommunikationsschnittstellen

- USB 2.0-Anschluss
- Unterstützte Internetprotokolle: TCP, UDP, DHCP, FTP, Telnet, HTTP, LPD, SNMP, SMTP, POP3
- IrDA (Standard)
- 802.11b/g (optional)
- Bluetooth (optional)
- Microsoft® Windows® -Kompatibilität: (CE.NET, Pocket PC, Windows Mobile 2002, Windows Mobile 2003 SE, Windows XP, 2000 und Windows NT über Zebra-Druckertreiber für Windows und/oder unsere ActiveX-Controls und andere Anwendungen)

### Zulassungen

- FCC Teil 15 und EN 55022 Klasse B Grenzwerte; FCC, ICS und europäische Normen für Bluetooth und 802.11b/g; CSA und IEC 60950-Norm für Sicherheit; NOM, C-Tick, VCCI, S-Mark

## Druckmedien

### Max. Rollengröße (AD)

- 47,8 mm

### Max. Medienbreite

- 50,8 mm ( $\pm 0,76$  mm) (MZ 220™)
- 76,2 mm ( $\pm 0,76$  mm) (MZ 320™)

### Kerninnendurchm

- 10,2 mm bis 19 mm

### Dicke

- 0,0508 mm bis 0,1016 mm

### Medientypen

- Thermodirekt-Belegpapier oder UV-beschichtete Medien
- Verwenden Sie Originalverbrauchsmaterial von Zebra®, um eine optimale Druckqualität und Druckmodulleistung sicherzustellen.

## Schriften/Grafik/Symbologien

### Schriften und Zeichensätze

- Standardschriften: 25 Bitmap-Schriften, 1 stufenlos skalierbare Schrift (CG Triumvirate™ Bold Condensed)\*\*
- Optionale Schriften: herunterladbare Bitmap- und skalierbare Schriften
- Internationale Zeichensätze (Standard): Chinesisch 16x16 (traditionell), 16x16 (vereinfacht), 24x24 (vereinfacht); Japanisch 16x16, 24x24, Hebräisch/ Arabisch, Koreanisch, Griechisch

### Grafikmerkmale

- Unterstützt benutzerdefinierte Schriftarten und Grafiken, einschließlich Kundenlogos

### Barcode-Symbologien

- Eindimensionale Barcodes: Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, FIM Postnet, 2/5 (Interleaved), MSI, Plessey, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, 2- und 5-stellige Ergänzung
- Zweidimensional: GS1 DataBar (RSS) und Composite Symbology®, MaxiCode, PDF417, QR Code, TLC 39

## Optionen und Zubehör

- Bluetooth-Anbindung
- 802.11b/g-Anbindung
- Schutztasche
- Schultergurt
- Drucker-Ladestation mit vier Anschlüssen
- Fahrzeugstromadapter

## Druckerspezifikationen

### MZ 220

#### Maximaler Druckbereich

- Breite: 48,3 mm
- Länge: 813 mm

#### Auflösung

- 8 Punkte pro mm (203 dpi)

#### Maximale Druckgeschwindigkeit

- 76,2 mm pro Sekunde

#### Speicher

- 8 MB Flash, 16 MB SRAM

#### Abmessungen

- Breite: 80,8 mm
- Tiefe: 57,4 mm
- Höhe: 135,6 mm
- Gewicht (mit Batterie): 0,32 kg

### MZ 320

#### Maximaler Druckbereich

- Breite: 73,7 mm
- Länge: 813 mm

#### Auflösung

- 8 Punkte pro mm (203 dpi)

#### Maximale Druckgeschwindigkeit

- 76,2 mm pro Sekunde

#### Speicher

- 8 MB Flash, 16 MB SRAM

#### Abmessungen

- Breite: 104,4 mm
- Tiefe: 57,4 mm
- Höhe: 135,6 mm
- Gewicht (mit Batterie): 0,34 kg

## Erwägen Sie ein mobiles Arbeiten Ihrer Mitarbeiter?

Der Einsatz mobiler Drucker in einer Warenlager- oder Supply-Chain-Umgebung verbessert die Produktivität und macht sich schnell bezahlt.

- ▶ **Um herauszufinden, wie Ihr Unternehmen von einer mobilen Drucklösung von Zebra profitieren kann, besuchen Sie bitte [www.zebra.com](http://www.zebra.com), rufen Sie uns an unter +44 (0)1628 556000 or e-mail [germany@zebra.com](mailto:germany@zebra.com)**



\*Die Angaben gelten, sofern nicht anders angegeben, für das Drucker-Basismodell mit den Standardmerkmalen. Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten.

\*\*Mit UFST® der Agfa Monotype Corporation.

©2011 ZIH Corp. Alle Produktnamen und -nummern sind Zebra-Marken, Zebra und die Darstellung des Zebra-Kopfs sind eingetragene Marken der ZIH Corp. Alle Rechte vorbehalten. Bluetooth ist eine eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc. IrDA ist eine eingetragene Marke der Infrared Data Association. CG Triumvirate und UFST sind Marken der Monotype Imaging, Inc. und können in bestimmten Ländern eingetragen sein. Microsoft, Windows und ActiveX sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Composite Symbology ist eine eingetragene Marke von GS1 US, Inc. Alle anderen Marken sind das Eigentum der jeweiligen Inhaber.



### Regionale Niederlassung

Mollsfeld 1, 40670 Meerbusch, Deutschland

Telefon: +49 (0)2159 6768 0 Fax: +49 (0)2159 6768 22 E-mail: [germany@zebra.com](mailto:germany@zebra.com) Web: [www.zebra.com](http://www.zebra.com)

### Andere EMEA-Standorte

EMEA-Zentrale: Großbritannien

Europa: Frankreich, Italien, Niederlande, Polen, Russland, Schweden, Spanien, Türkei Naher Osten & Afrika: Dubai, Südafrika

