



## RW™ Series

Tragbare Drucker für mobile Unternehmen

### Drucker, die mitreisen

Die Drucker der RW-Serie wurden speziell für mobile Mitarbeiter entwickelt. Dank der benutzerfreundlichen Funktionen können mobile Mitarbeiter Rechnungen und Belege schnell und effizient drucken, wodurch Ausfallzeiten minimiert und Renditen maximiert werden.

### Vielseitig und robust

Das kompakte ergonomische Design der Drucker der RW-Serie ermöglicht das Tragen am Gürtel oder über der Schulter. Für den Einsatz im Fahrzeug gibt es intelligente Kfz-Ladeoptionen von Zebra, die mobilen Mitarbeitern noch größere Flexibilität bieten. Die speziell für extreme Temperaturen und Wetterbedingungen entwickelten Drucker der RW-Serie überstehen auch mehrfaches Herunterfallen ohne Beschädigungen und stellen damit eine zuverlässige Leistung sicher.



## RW™ Series

- Kabellose Bluetooth®- oder 802.11b/g-Vernetzung
- Staub- und Spritzwasserschutz gemäß IP 54
- Falltest: Mehrfachfalltests aus 1,8 Meter Höhe auf Betonboden
- Optionaler Magnetstreifen und EMV-zertifizierte Chipkartenleser
- Optionale Fahrzeughalterung zum Aufbewahren und Nachladen



Weitere Informationen zu diesen Produkten finden sich auf der Website von Zebra® unter [www.zebra.com](http://www.zebra.com)



### Zebra Technologies

#### Regionalvertrieb

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)

#### Europäischer Hauptsitz, Verkaufsbüro Vereinigtes

Königreich und Republik Irland  
Zebra Technologies Europe Limited  
Zebra House, The Valley Centre  
Gordon Road  
High Wycombe  
Buckinghamshire  
HP13 6EQ  
Großbritannien  
Telefon: +44 (0)1494 472872  
Fax: +44 (0)1494 768251  
E-mail: [mseurope@zebra.com](mailto:mseurope@zebra.com)

#### Internationaler Hauptsitz

333 Corporate Woods Parkway  
Vernon Hills, IL 60061-3109  
USA  
Telefon: +1 847 793 2600  
Fax: +1 847 913 8766

### Weitere Standorte

**USA:** Florida, Kalifornien, Rhode Island, Wisconsin  
**Europa:** Frankreich, Italien, die Niederlande, Polen, Schweden, Spanien  
**Asien-Pazifik:** Australien, China, Japan, Singapur, Südkorea  
**Mittlerer Osten & Afrika:** Dubai, Indien, Südafrika



© 2006 Zebra Technologies Europe Limited

FS-30902  
Unternehmen nach  
ISO 9000 zertifiziert

#12552L-D Rev.1 (03/06)

# Standardspezifikationen auf einen Blick\*

## Standardfunktionen

- Druckmethode: Thermodirekt
- Abgewinkelte LCD-Anzeige mit vier Tasten
- Serielle und USB-Schnittstellen
- Moderne 32-Bit-Architektur für Hochgeschwindigkeitsverarbeitung
- Intelligentes Batteriemanagement (überwacht Batterie für längere Lebensdauer und höhere Leistung)
- Konstruktion: schlagzähes Polycarbonat, abriebfeste Gummibeschichtung

- Falltest: Mehrfachfalltests aus 1,8 Meter Höhe auf Betonboden
- Serielle RS-232-Schnittstelle mit Kabelsicherung
- Zufuhrschacht für Endlosmaterial (RW 420™)
- Selbstzentrierende Medienhalterung
- Selbsttätiges Laden von Firmware

### Programmierung

- Programmiersprache: Natives CPCL mit ZPL®- und EPL™-Emulationen (Standard)

## Betriebsbedingungen

### Umgebung

- Erfüllt Industriestandard IP 54
- Betriebstemperatur: -20 °C bis 55 °C
- Lager-/Transporttemperatur: -30 °C bis 65 °C
- Luftfeuchtigkeit/Betrieb: 10-90 %, nicht kondensierend
- Luftfeuchtigkeit/Lagerung: 10-90 %, nicht kondensierend

### Stromversorgung

- Standard 2,0 Ah, 7,4 V Batterie (RW 220™)
- Standard 4,0 Ah, 7,4 V Batterie (RW 420)
- Externe Ladeoptionen (Fahrzeug und Wechselstrom)
- Erschütterungsfreie interne Komponenten

## Druckmedien

Max. Rollengröße (Außendurchmesser)

- 57 mm

Max. Breite

- 25 mm bis 60 mm (RW 220)
- 51 mm bis 105 mm (RW 420)

Kerninnendurchmesser

- 19 mm oder 34,9 mm

Stärke

- 0,05 mm bis 0,16 mm

Medientypen

- Thermodirekt-Anhänger oder-Belegpapier, Kunststoff, UV-geschützt, eingeschränkte Etikettenunterstützung
- Unterstützung für Endlos-Material (RW 420)

Zur Erzielung einer optimalen Druckqualität und Druckerleistung empfehlen wir die Verwendung der von Zebra angebotenen Verbrauchsmaterialien.

## Schriften/Grafiken/Barcode-Typen

### Schriftarten und Zeichensätze

- Standardfonts: 25 Bitmap-Schriften, 1 stufenlos skalierbar (CG Triumvirate™ Bold Condensed)\*\*
- Optionale Fonts: herunterladbare Bitmap- und skalierbare Fonts
- Internationale Zeichensätze (optional): Chinesisch 16x16 (trad.), 16x16 (vereinfacht), 24x24 (vereinfacht); Japanisch 16x16, 24x24, Hebräisch, Arabisch

### Grafiken

- Unterstützt individuelle Fonts und Grafiken – inklusive Kundenlogos

## Optionen und Zubehör

- Magnetstreifenleser und EMV-zertifizierter Chipkartenleser
- Lithium-Ion-Schnellladegerät
- Lithium-Ion-Vierfach-Ladegerät
- Fach für Endlosmaterial (RW 420)
- Ladegerät für Zigarettanzünder (zum Laden im Fahrzeug)
- Fahrzeughalterung zum Aufbewahren und Laden
- Ram-Montagesatz

### Barcode-Typen

- Lineare Barcodes: Code 39, Code 93, UCC/EAN 128, Code 128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, EAN-14, UPC und EAN mit 2- oder 5-stelliger Ergänzung, Plessey, FIM Postnet, Interleaved 2 von 5, MSI, Codabar
- Zweidimensionale Barcodes: PDF417, Data Matrix, MaxiCode, RSS, Composite Symbology, QR

- Schultergurt/Handtrageriemen
- Schutzhülle
- Kabellose Sicherheit, u. a.: VPN, WPA, EAP-TLS, EAP-TTLS, LEAP, PEAP
- ZebraLink™ Solutions: ZebraDesigner™ Pro, ZebraNet™ Bridge Enterprise, Zebra® Universal Driver
- Label Vista™-Software für natives CPCL

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

\*\*Enthält UFST® der Agfa Monotype Corporation

© 2006 Zebra Technologies Europe Limited. EPL, Label Vista, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet und alle Produktnamen und -nummern sind Warenzeichen von Zebra. Zebra, die Abbildung des Zebra-Kopfes und ZPL sind eingetragene Warenzeichen von Zebra Technologies Europe Limited. Alle Rechte vorbehalten. Bluetooth ist ein eingetragenes Warenzeichen der Bluetooth SIG, Inc. CG Triumvirate ist ein Warenzeichen der Agfa Division, Miles Inc. UFST ist ein eingetragenes Warenzeichen der Agfa Monotype Corporation. Alle anderen Warenzeichen sind im Besitz der jeweiligen Eigentümer.



## R W 2 2 0

## R W 4 2 0

### Für Anwendungen wie:

- Einzelhandel: Belege, Reduzierung von Warteschlangen, Kundendienst, Drucken von Kupons
- Staatliche Behörden und öffentliche Sicherheit: Strafzettel/Bußgelder bei Park- und anderen Verstößen, Fahrkartenausgabe

- Außendienstverkauf: Rechnungen, Auslieferungsbelege
- Außendienst: Inspektionsberichte
- Direktlieferungen an Filialen: Wareneingangsbelege, Auslieferungsbelege, Auftragsbestätigungen

### Maximaler Druckbereich

Breite: 56 mm

Länge: endlos

### Maximaler Druckbereich

Breite: 104 mm

Länge: endlos

### Auflösung

203 dpi

### Auflösung

203 dpi

### Maximale Druckgeschwindigkeit

76,2 mm pro Sekunde

### Maximale Druckgeschwindigkeit

76,2 mm pro Sekunde

### Speicher

4 MB Flash, 8 MB DRAM

### Speicher

4 MB Flash, 8 MB DRAM

### Abmessungen und Gewicht

#### Standardversion:

Breite: 112 mm

Tiefe: 74 mm

Höhe: 173 mm

Gewicht: 658 g

### Abmessungen und Gewicht

#### Standardversion:

Breite: 160 mm

Tiefe: 76 mm

Höhe: 175 mm

Gewicht: 907 g

### Version mit Kartenleser:

Breite: 112 mm

Tiefe: 81.2 mm

Höhe: 173 mm

Gewicht: 703 g

### Version mit Kartenleser:

Breite: 160 mm

Tiefe: 79 mm

Höhe: 175 mm

Gewicht: 975 g