



## RW Series™

Tragbare Drucker für mobile Unternehmen

### Drucker, die mitreisen

Der RW 420 wurde speziell für den Außendienst entwickelt. Seien es Belege, Rechnungen oder Serviceberichte – stets bietet der RW 420 eine bequeme Möglichkeit, diese unterwegs auszudrucken. Seine drahtlosen Vernetzungsoptionen machen Kabel überflüssig. Auch die Aufrechterhaltung der Batterieleistung ist kein Problem, da diese während der Fahrt in der Fahrzeughalterung nachgeladen werden kann.

### Vielseitig und robust

Tragen Sie den RW 420 am Gürtel oder einem Tragegurt und verstauen Sie ihn in der Fahrzeughalterung, wenn Sie zur nächsten Station fahren.

Speziell für ungemütliche Bedingungen im Außenbereich entwickelt, machen ihm und seiner zuverlässigen Leistung auch Stöße, Regen oder Stürze auf Straßenpflaster nichts aus.



## RW Series™

- Kabellose Bluetooth®- oder 802.11b-Vernetzung
- IP 54 (Industrienorm für Staub- und Spritzwasserschutz)
- 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  
D-40670 Meerbusch  
Deutschland  
Telefon: +49 (0) 2159 6768 0  
Fax: +49 (0) 2159 6768 22

#### Europäischer Hauptsitz

Zebra House, The Valley Centre  
Gordon Road, High Wycombe  
Buckinghamshire HP13 6EQ  
Großbritannien  
Telefon: +44 (0) 14 94 / 47 28 72  
Fax: +44 (0) 14 94 / 45 01 03

#### Regionalvertrieb

50, rue Marcel Dassault  
F-92100 Boulogne-Billancourt  
Frankreich  
Telefon: +33 (0) 1 / 55 20 93 93  
Fax: +33 (0) 1 / 55 20 93 99

#### 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: Dänemark, Italien, Spanien, Schweden

Asien-Pazifik: Australien, China, Japan, Singapur, Südkorea

Mittlerer Osten: Dubai



Zuverlässigkeit ist selbstverständlich™



FS-30902  
Unternehmen nach  
ISO 9000 zertifiziert

© 2005 Zebra Technologies  
Europe Limited  
Gedruckt in Großbritannien

#12552L-D (01/05)

# 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

- LCD: ergonomische, abgewinkelte Anzeige für bessere Sicht
- Serielle Zuentlastungs-RS-232-Schnittstelle
- Zufuhrschacht für Endlosmaterial
- 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 4,0 Ah, 7,4 V Batterie
- Externe Ladeoptionen (Fahrzeug und Wechselstrom)
- Erschütterungsfreie interne Komponenten

## Druckmedien

Max. Rollengröße (Außendurchmesser)

- 57 mm

Max. Breite

- 105 mm

Kerninnendurchmesser

- 19 mm oder 34,9 mm

Stärke

- 0,05 mm – 0,16 mm

### Kommunikationsschnittstellen

- Bluetooth® 1.2 oder 802.11b (optional)
- Standard-Kabelverbindung: RS-232, RJ-45 10-pin
- Wählbare Baud-Rate: 9,6 bis 115,2 Kbps
- XON/XOFF oder Hardware-Flusssteuerung (RTS/CTS)
- USB 2.0 Full-speed-Support, 12 MB/Sekunde

### Prüfsiegel

- FCC Part 15 Class B, VCCI Class B, NOM/NYCE CE (Class B), C-Tick

Medientypen

- Thermodirekt-Anhänger oder-Belegpapier, Kunststoff, UV-geschützt, eingeschränkte Etikettenunterstützung
- Unterstützung für Endlos-Material

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
- Ladegerät für Zigarettenanzünder (zum Laden im Fahrzeug)

### 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

- Fahrzeughalterung zum Aufbewahren und Laden
- RAM-Montagesatz
- Schultergurt/Handtrageriemen
- Schutzhülle
- 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

© 2005 Zebra Technologies Europe Limited. „Zuverlässigkeit ist selbstverständlich“, Label Vista und alle Produktnamen und -nummern sind Warenzeichen von Zebra. Zebra, das Zebra-Logo 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 Series™

Anwendungen:

- Rechnungen
- Auslieferungsbelege
- Servicebelege

- Bestellbestätigungen
- Inspektionsberichte
- Lagerverwaltung

### Maximaler Druckbereich

Breite: 104 mm

Länge: endlos

### Auflösung

203 dpi

### Maximale Druckgeschwindigkeit

76,2 mm pro Sekunde

### Speicher

4 MB Flash, 8 MB DRAM

### Abmessungen und Gewicht

#### Standardversion:

Breite: 160 mm

Tiefe: 76 mm

Höhe: 175 mm

Gewicht: 907 g

#### Version mit Kartenleser:

Breite: 160 mm

Tiefe: 79 mm

Höhe: 175 mm

Gewicht: 975 g

### Druckmedien

Breite: 51 mm bis 105 mm

