

# RE300

## Mobiler Barcode-Drucker

### Einfaches Drucken vor Ort

Der mobile Barcode-Drucker RE300 bietet die perfekte Mischung aus Wert und Einfachheit für den Druck von Belegen und Etiketten vor Ort und ist ideal für den täglichen mobilen Einsatz.

Der handtellergroße RE300 verfügt über ein staub- und wasserdichtes Schutzgehäuse der Schutzart IP54, das einen Sturz aus 1,5 m Höhe übersteht. Er lässt sich einfach über den USB-Anschluss eines Fahrzeugs oder eine Powerbank aufladen und verfügt über einen effizienten Akku, der eine ganze Schicht lang ununterbrochenen Betrieb ermöglicht. Darüber hinaus bietet er eine nahtlose Kommunikation mit den Geräten der Benutzer für eine optimale Arbeit vor Ort über USB 2.0 oder internes Bluetooth.

Die Emulation der Druckersprachen erkennt automatisch die wichtigsten Druckersprachen für den sofortigen Druck. Unsere TSC-Konsolen-Software, das SDK und der professionelle technische Support erleichtern die Integration, verbessern die Entwicklung und optimieren die System- und Gerätekommunikation für einen reibungslosen Betrieb. Der RE300 gewährleistet eine nahtlose Systemkompatibilität für einen reibungslosen Betrieb.

Er wird durch eine umweltfreundliche Verpackung ergänzt, die die Umweltbelastung reduziert und Nachhaltigkeit gewährleistet.

## Hauptmerkmale

### Einfaches Laden

- Bequemes Laden über USB oder Netzadapter
- Unterstützt das Laden über den USB-Anschluss eines Fahrzeugs oder eine Powerbank

### Nahtlose Kommunikation

- Stabile und zuverlässige Kommunikation über USB- oder Bluetooth-Schnittstelle (Standard oder Bluetooth Low Energy)

### Problemlose Integration

- Automatische Umschaltung zwischen CPCL-Programmiersprache und Emulation der Druckersprachen der wichtigsten Marken
- Einfache Konfiguration und Bereitstellung über TSC-Konsole
- Umfassendes Software Development Kit (SDK) für Entwickler

### Umweltfreundlich

- 100 % recycelbare Verpackung

## Anwendungen

### Einzelhandel und Gastgewerbe

- Mobile Ticketausstellung
- Tischservice
- Regaletikettierung/  
Preisauszeichnung
- Beleg-/Coupon-Druck

### Transport und Logistik

- Versandetiketten
- Empfangsetiketten
- direkte Filialbelieferung

### Öffentlicher Sektor

- Parkscheine
- Bescheide
- Versorgungsabrechnungen



# RE300-Spezifikationen

Modell	RE300
Auflösung	8 Punkte/mm (203 dpi)
Druckmethode	Thermodirekt
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 102 mm (4")/Sekunde
Max. Druckbreite	72 mm (2,83")
Max. Drucklänge	2.794 mm (110")
Gehäuse	Kunststoff
Abmessungen	112mm (B) x 122mm (H) x 62mm (T) 4.41" (B) x 4.80" (H) x 2.44" (T)
Gewicht (einschließlich Batterie)	355g (0,78lbs)
Fallfestigkeit	1,5m (5ft)
IP-Schutzart	IP54 (mit Gehäuse)
Max. Rollkapazität	50 mm (1,96") AD
Prozessor	32-Bit-RISC-CPU
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>16 MB Flash-Speicher</li> <li>64 MB SDRAM</li> </ul>
Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> <li>USB 2.0</li> <li>Bluetooth 4.2</li> </ul>
Stromversorgung	7,4 V Gleichstrom, 2.000 mAh Li-Ionen-Akku
Bedienung	3 Tasten (Ein/Aus, Pause/Vorlauf und Abdeckung öffnen)
Benutzerschnittstelle	LCD, 128 x 32 pixel
Sensoren	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reflektionssensor</li> <li>Durchlichtsensor</li> <li>Sensor für offene Abdeckung</li> </ul>
Interne Schriftarten	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 alphanumerische Bitmap-Schriftarten</li> <li>Monotype Imaging® True Type Font Engine mit einer skalierbaren CG Triumvirate Bold Condensed-Schriftart</li> </ul>
Barcode	<ul style="list-style-type: none"> <li>1D-Barcode</li> <li>Code128UCC, Code128-Teilmengen A, B, C, EAN128, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 mit Prüfziffer, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Code39, Code39 mit Prüfziffer, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN und UPC 2(5) Stellen Add-on, Codabar, Postnet, MSI, MSI mit Prüfziffer, PLESSEY, China Post, ITF14, EAN14, Code11, TELEPEN, TELEPEN Nummer, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS</li> <li>2D-Barcode</li> <li>CODABLOCK F-Modus, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR-Code, Micro PDF417, TLC39</li> </ul>
Druckersprache	TSPL-EZC (EPL2, ZPL2, CPCL) oder ESC-POS
Medientyp	Belegpapier, Belegpapier mit schwarzer Markierung auf der Druckseite oder Rückseite, Etikett
Medienbreite	25,4 mm – 80 mm (1" – 3,15") mit Trägerpapier
Medienstärke	0,06 mm – 0,20 mm (2,36 mil – 7,87 mil)
Medienhöhe	15 mm (0,59")
Durchmesser des Medienkerns	12,7 mm (0,5")
Umgebungsbedingungen	Betrieb: 0 °C bis 40 °C, 10 % bis 85 % nicht kondensierend Lagerung: -20 °C bis 60 °C, 5 % bis 90 % nicht kondensierend
Umweltbelange	Einhaltung von RoHS, WEEE, REACH, China RoHS
Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schnellstartanleitung</li> <li>Micro-B USB 2.0-Kabel</li> <li>USB-A-Netzteil</li> <li>Li-Ionen-Akku</li> <li>Medien-Abstandhalter-Kit</li> </ul>
Eingeschränkte Garantie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Drucker: 2 Jahre</li> <li>Druckkopf: 25 km (1 Million Zoll) oder 12 Monate, je nachdem, was zuerst eintritt</li> <li>Walze: 50 km (2 Millionen Zoll) oder 12 Monate, je nachdem, was zuerst eintritt</li> <li>Akku: 1 Jahr</li> </ul>
Werksoptionen	Mediensensorposition (Standard: Mitte, rechts oder links)
Benutzeroptionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Micro-B-USB-2.0-Kabel</li> <li>USB-A-Netzteil</li> <li>Schutzhülle mit Schulterriemen (Schutzart IP54)</li> <li>Li-Ionen-Akku</li> <li>Medien-Abstandhalter-Kit</li> </ul>



**CORPORATE HEADQUARTERS**  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Tel: +886 2 2218 6789  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com

**LI ZE PLANT**  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Tel: +886 3 990 6677  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com

**AMERICAS**  
TSC Auto ID Technology America Inc.  
Tel: +1 657 258 0808  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

**MEXICO**  
TSC Mexico Representative Office  
Tel: +1 52 (33) 3673 1406  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

**BRAZIL**  
TSC Brazil Representative Office  
Tel: +55 (11) 3554 7225  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

**EMEA**  
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH  
Tel: +49 (0) 8106 37979 000  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com

**RUSSIA**  
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH  
Tel: +7 495 646 3538  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com

**MIDDLE EAST**  
TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE  
Tel: +971 4 2533 069  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com

**ASIA PACIFIC**  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Tel: +886 2 2218 6789  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com

**INDIA**  
TSC India Representative Office  
Tel: +91 2249 679 315  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com

**CHINA**  
Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Tel: +86 22 5981 6661  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com

**KOREA**  
TSC Korea Representative Office  
Tel: +82 2 852 3322  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com



TSC® is a trademark of TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd. is an ISO 9001/14001 registered company.  
© 2024 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Product models and Specifications are subject to change without notice.  
Contact your TSC sales representative for specific information.  
20241218

[www.tscprinters.com](http://www.tscprinters.com)