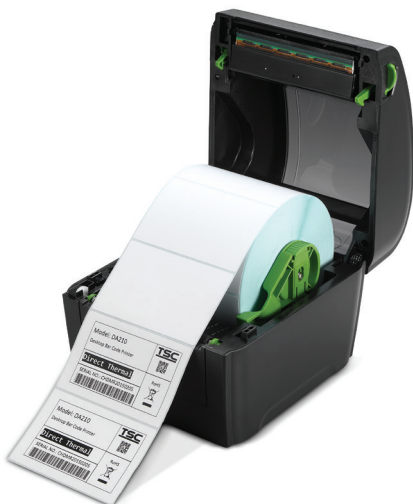


# TSC

The Smarter Choice.



## DA210/DA220 SERIE – Desktop Thermodirekt Etikettendrucker SCHNELLE DRUCKGESCHWINDIGKEIT ZUM UNSCHLAGBAREN PREIS



### HAUPTMERKMALE

- Bedienerfreundliches, doppelwandiges Klappdesign
- Druckgeschwindigkeit bis zu 152,4 mm pro Sekunde (6")
- 64 MB DRAM und 128 MB Flash Speicher
- Leichte Materialaufnahme
- USB 2.0 Highspeed Modus
- Vielseitige TSPL-EZD Firmware emuliert die Druckersprachen Eltron®, Zebra® und Datamax „Out of the box“
- Bluetooth 4.0
- 802.11 a/b/g/n (DA220/ DA320)
- Qualifiziert nach ENERGY STAR®

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Paketversand
- Postversand und Laufzettel
- Wareneingang / Versand
- Eventtickets und Transportbelege
- Handel / Point-of-Sale
- Aktenbeschriftung

# DA210/220 SERIE – Desktop Thermodirekt Etikettendrucker

DRUCKERMODELL	DA210	DA310	DA220	DA320
Auflösung	203 DPI	300 DPI	203 DPI	300 DPI
Druckverfahren	Thermodirekt			
Druckgeschwindigkeit	152,4 mm/s (6")	102 mm/s (4")	152,4 mm/s (6")	102 mm/s (4")
Maximale Druckbreite	108 mm (4,25")	105,7 mm (4,16")	108 mm (4,25")	105,7 mm (4,16")
Maximale Drucklänge	2.794 mm (110")	1.016 mm (40")	25.400 mm (1000")	11.430 mm (450")
Gehäuse	Doppelwandiges Klappdesign aus Kunststoff			
Maße	172 mm (B) x 165 mm (H) x 195 mm (T) 6,77" (B) x 6,50" (H) x 7,68" (T)			
Gewicht	1,5 kg			
Etikettenrollen	127 mm (5") Außendurchmesser			
Prozessor	32-bit RISC CPU			
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 MB Flash Speicher</li> <li>• 16 MB DRAM Speicher</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 128 MB Flash Speicher</li> <li>• 64 MB DRAM Speicher</li> </ul>	
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0 (Highspeed Modus)</li> <li>• Internes Bluetooth Modul (Option ab Werk)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• PCBA1: USB 2.0 (Highspeed Modus), USB Host, RS-232 und Ethernet (Standard)</li> <li>• PCBA2: USB 2.0 und Ethernet (Option ab Werk)</li> <li>• Internes 802.11 a/b/g/n Wireless Modul (Option ab Werk)</li> <li>• Internes Bluetooth Modul (Option ab Werk)</li> </ul>	
Leistung	Externes Universal-Schaltnetzteil <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingang: AC 100-240V, 50-60Hz</li> <li>• Ausgang: DC 24V, 2,5A, 60W</li> </ul>			
Bedienertasten, LED	1 Netzschalter, 1 Feed Button & 1 LED Panel (3 Farben: Grün, Orange, Rot)			
Sensoren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transmissiver Sensor für Etikettenlücken (Gap)</li> <li>• Justierbarer Sensor für reflektierende Markierung (Black Mark)</li> <li>• Druckkopf geöffnet</li> </ul>			
Interne Schriftarten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 alphanumerische Bitmap-Schriften</li> <li>• Monotype Image® True Type Schrift Zeichensatz mit einer skalierbaren CG Triumvirate Bold Condensed Schrift</li> </ul>			
Barcode	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1D Barcode Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code128 Zeichensatz A.B.C, Codabar, Interleave 2/5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN und UPC 2(5) Stellenerweiterung, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post</li> <li>• 2D Barcode PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Code, Aztec, MicroPDF417</li> </ul>			
Schrift-/ Barcode-Rotation	0°, 90°, 180°, 270°			
Drucker-Kommandosprache	TSPL-EZD (kompatibel mit EPL, ZPL, ZPL II, DPL)			
Materialtyp	endlos, schwarze Markierung, leporello-gefaltet, Kerbe (außengewickelt), endlos, trägerlose Etiketen (Option ab Werk)			
Materialbreite	19 ~ 114 mm (0,7" ~ 4,5")			
Materialdicke	0,055 ~ 0,19 mm (2,16 ~ 7,48 mil)			
Durchmesser Materialkern	25,4 ~ 38 mm (1" ~ 1,5")			
Etikettenlänge	10 ~ 2.794 mm (0,39" ~ 110")	10 ~ 1.016 mm (0,39" ~ 40")	10 ~ 25.400 mm (0,39" ~ 1000")	10 ~ 11.430 mm (0,39" ~ 450")
Umgebungsbedingungen	Betrieb: 5 ~ 40°C, 25 ~ 85% nicht kondensierend Lagerung: -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% nicht kondensierend			
Sicherheitsvorschriften	FCC CLASS A, CE CLASS A, RCM, EAC, CB, CCC, KC, BIS, UL, ENERGY STAR®			
Umweltschutzaufgaben	Entspricht RoHS, WEEE			
Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Etikettensoftware CD</li> <li>• Schnellstartanleitung</li> <li>• USB Kabel</li> <li>• Netzkabel</li> <li>• Externes Universal-Schaltnetzteil</li> </ul>			
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drucker: 2 Jahre</li> <li>• Druckkopf: 25 km (1 Mio Inch) oder 12 Monate, je nachdem, was zuerst erfüllt ist</li> <li>• Gegendruckwalze: 50 km (2 Mio Inch) oder 12 Monate, je nachdem, was zuerst erfüllt ist</li> </ul>			
Optional ab Werk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Internes Bluetooth Modul</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Echtzeituhr</li> <li>• PCBA2: USB 2.0 und Ethernet</li> <li>• Internes 802.11 a/b/g/n wireless Modul</li> <li>• Internes Bluetooth Modul</li> <li>• Linerless Cutter Kit</li> </ul>	
Optional ab Händler	N/A		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peel-off Modul</li> <li>• Guillotine Messer (Vollschnitt oder Teilschnitt)</li> </ul>	
Bedieneroption	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1,5" Adapter für 1,5" Papierkern</li> <li>• Externe Rollenhalterung, Material-Außendurchmesser 214 mm (8,4") mit 3" Kern</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1,5" Adapter für 1,5" Papierkern</li> <li>• Externe Rollenhalterung, Material-Außendurchmesser 214 mm (8,4") mit 3" Kern</li> <li>• KP-200 Plus Tastatur mit Display (serielle Schnittstelle)</li> <li>• KU-007 Plus programmierbare Tastatur (serielle Schnittstelle)</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: +52 (33) 3165 7379  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

## BRAZIL

**TSC Brazil Representative Office**  
Tel: +55 (11) 99597 8098  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

## EMEA

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
Tel: +49 (0) 8106 37979 00  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com

## RUSSIA

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
Tel: +7 495 249 9017  
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 2267 082 465  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com

## KOREA

**TSC Korea Representative Office**  
Tel: +82 2 852 3322  
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



TSC® ist ein eingetragenes Warenzeichen der TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd. ist ein eingetragenes ISO 9001/14001 Unternehmen.  
© 2020 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Produkte und Spezifikationen - Änderungen vorbehalten.  
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an TSC oder Ihren TSC Händler.