

T-SERIEN ETIKETTEN-DRUCKER

THARO

T-4210 (203 DPI—254mm/s)

T-4307 (300 DPI—177mm/s)

T-4604 (600 DPI – 101mm/s)



- Breites Farb-LCD Touchscreen
- Mehrere standard einbegaute Schnittstellen, davon 2 Host USB Ports
- Schnelles Drucken bis zu 254mm/Sek.!

Die Tharo T-SERIEN
Drucker sind hoch effiziente
Industrielle Barcode-
Etikettendrucker
durch die Hersteller von

EASYLABEL®

Druckermodell		T-4210	T-4307	T-4604
Druckprinzip		Thermotransfer / Direktthermo		
Auflösung		203 dpi (8 Pkte./mm)	300 dpi (12 Pkte./mm)	300 dpi (24 Pkte./mm)
Druckgeschwindigkeit		Bis zu 254mm (10")/Sek.	Bis zu 177mm (7")/Sek.	Bis zu 102mm (4")/Sek.
Druckbreite		108mm (4,25")	105,7 mm (4,16")	105,7 mm (4,16")
Drucklänge		Min. 4mm**-Max.4572mm	Min. 4mm**-Max. 2159mm	Min. 4mm**-Max.660mm
Prozessor		RISC CPU 32 Bits		
Speicher	Flash	128 MB Flash (davon 60 MB Benutzerspeicher)		
	SDRAM	32 MB		
Sensor		Beweglicher Durchlicht- und Reflexsensor (links justiert)		
Etiketten	Typ	Etikettenlücke und schwarze Markierung Einstellung der Etikettenlänge durch Auto-Kalibrierung Befehlseinstellungen.		
	Breite	Im Batch-Druckmodus: Min. 1" (25.4mm) - Max. 4.64" (118mm)		
		Mit Schneidemesser: Max. 4.61"(117mm)		
		Im Spende-/ Aufwicklungsmodus: Max. 4.64" (118mm)		
	Dicke	Min. 0.003" (0.06mm)-Max. 0.01" (0.25mm)		
Rollendurchmesser	Max. 8" (203.2mm) Ausserdurchmesser			
Kerndurchmesser	Min. 1.5" (38.1mm) Durchmesser			
Farbband	Typen	Wachs, Wax/Harz, Harz		
	Länge	Max. 1476' (450m)		
	Wachs	Min. 1.18" (30mm) - Max. 4.33" (110mm)		
	Kerndurchmesser	1" (25.4mm) Innendurchmesser		
Drucker Sprache		TPL (Tharo Programming Language = Tharo Programmiersprache)		
Software	Etikettiersoftware	Kostenfreies EASYLABEL® Start Programm		
	Treiber	Windows XP, Vista, Win7-10, Mac, Linux		
Interne Schriftarten	Bitmap	6, 8, 10, 12, 14, 18, 24, 30, 16x26 und OCR A&B Bitmap Fonts und Einzelcharakter, 90°, 180°, 270° drehbar		
	True Type	CG Triumvirate™ (Fett, kursiv, unterstrichen) 0°, 90°, 180°, 270° drehbar		
Ladbare Schriftarten	Bitmap	Bitmap Fonts and und Einzelcharakter, 90°, 180°, 270° drehbar		
	Asian Fonts	16x16, 24x24, traditionelles chinesisches (BIG-5), Vereinfachtes Chinesisches (GB2312), japanisch (S-JIS), koreanisch (KS-X1001), 90°, 180°, 270° drehbar, 8-fach vergrößerbar		
	True Type	90°, 180°, 270° drehbar		
Barcodes	1-D	Code 39, Code 93, EAN 8/13 (Add On 2 & 5), UPC A/E (add on 2 & 5), I 2 of 5 & I 2 of 5 mit Shipping Bearer Bars, Codabar, Code 128 (subset A, B, C), EAN 128, RPS 128, UCC 128, UCC/EAN-128 K-Mart, Random Weight, Post NET, ITF 14, China Postal Code, HIBC, MSI, Plessey, Telepen, FIM, GS1 DataBar, German Post Code, Planet 11 & 13 digit, Japanese Postnet, I 2 of 5 mit lesbarem check digit, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Logmars, Code 11, Code 49, Codablock.		
	2-D	PDF417, Micro PDF417, Datamatrix, Maxicode, QR Code, Micro QR Code und Aztec code		
Code Page		Codepage 437, 850, 851, 852, 855, 857, 860, 861, 862, 863, 865, 866, 869, 737, Windows 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1257, Unicode UTF8, UTF16BE, UTF16LE		
Schnittstellen	USB 2.0 (Typ B)			
	Serielle Schnittstelle RS-232 (DB-9)			
	IEEE 802.3 10/100 Base Tx Ethernet Schnittstelle (RJ-45)			
		3 USB Host (Typ A) - 2 Schnittstellen an der vorderen Fassade, 1 an der Hinteren		
Bedienfeld	Hintergrundbeleuchtung 3.2" LCD Touch Screen			
	1 An- Ausschaltungsknopf mit grüner LED-Hintergrundbeleuchtung			
	1 Kontrolltaste : FEED/PAUSE/CANCEL mit zwei verschiedenen LED Farben: READY/ERROR			
	1 Autokalibrierungsknopf auf der Rückseite des Druckers			
Echtzeituhr		Standard		
Spannung		50Hz - 60Hz 100/240VAC, 50/60 Hz (Selbstumschaltung)		
Umfeld	Betrieb	5° C bis 40° C (41° F bis 104° F)		
	Lager	-20° C bis 60° C (-4° F bis 140° F)		
Luftfeuchtigkeit	Betrieb	20-85%, nicht kondensierende Luft		
	Lager	10-90%, nicht kondensierende Luft		
Zertifikate		CE (EMC), FCC Klasse A, CB, UL, cUL, CCC, KC		
Druckermasse	Länge	465mm (18.30")		
	Höhe	263mm (10.35")		
	Breite	305mm (12")		
Gewicht		13.6 Kg (30lbs)		
Sonderzubehör	Schneidemesser			
	WiFi Drucker Server Modul (IEEE 802.11 b/g/n), Bluetooth			
	Parallele Schnittstelle (Centronics 36-pin Buchse)			
	Etikettenspender + Interner Aufwickler			
	THARO PA2000 Applikator / Applikator Schnittstelle (DSUB 15-pin Buchse)			

*Änderungen in den technischen Angaben behalten wir uns vor ohne vorherige Ankündigung. Alle Firmen- und/oder Produktamen sind Markenzeichen oder für deren Besitzer eingetragen.

**Minimal Drucklängen sowie -geschwindigkeiten könnten sich ändern bei Benutzung von nicht standard Etiketten. In diesem Sinne bietet EASYLABEL Europa Drucktests vor Ihrer Kaufentscheidung.

