

TSC

The Smarter Choice.



YUMA TECHNOLOGIE

IDENTIFIKATIONSSYSTEME UND INFORMATIONSLOGISTIK

YUMA Technologie GmbH
Siemensstraße 2
72184 Eutingen im Gäu

www.yuma-technologie.com
info@yuma-technologie.com
Tel: +49 (0) 7459 93043-0



TTP-2410MT SERIE – Industrie Thermotransfer Etikettendrucker **OPTIMIERTE DRUCKQUALITÄT, FARBIGES TOUCH DISPLAY, HOCHGESCHWINDIGKEIT & LEISTUNG**



HAUPTMERKMALE

- "Thermal Smart Control"™ Drucktechnologie erzeugt sauberste, höchst qualitative Barcodes
- Druckgeschwindigkeit bis zu 356 mm (14") pro Sekunde
- Farbiges 4.3" Touch LCD Panel mit 6-Tasten-Menü
- 128 MB Flash & 128 MB SDRAM Speicher Standard (Werksoption: 512 MB Flash und 256 MB SDRAM)
- Aluminium-Spritzgussgehäuse für hohe Beanspruchung
- USB Host für Stand-Alone Anwendungen
- 203 dpi, 300 dpi und 600 dpi Auflösung zur Wahl
- 600 Meter Folienaufnahme
- SD Flash Speichererweiterung bis zu 32 GB
- Anzeige der Folienmenge auf LCD
- Automatische Erkennung der Druckkopf-Auflösung
- TSPL-EZ™ Firmware für leichtes Plug-n-Play
- Optionen: Etiketten-Spendemodul & interne Aufwickelvorrichtung bis 6" Außendurchmesser, GPIO Schnittstelle, Bluetooth Modul, externes 802.11 b/g/n Wireless Modul, Guillotine- und Hochleistungsmesser (Rotary)

ANWENDUNGSGEBIETE

- Industrielle Druckaufträge
- Patientensicherheit im Gesundheitssektor
- Belegetiketten
- Umlaufbestand
- Auftragsabwicklung
- Vertrieb
- Wareneingang / Versand
- Ticketvergabe
- Kennzeichnung von Elektronikartikeln und Elektrobauteilen
- Schmuckauszeichnung

TTP-2410MT SERIE – Industrie Thermotransfer Etikettendrucker

DRUCKERMODELL	TTP-2410MT	TTP-346MT	TTP-644MT
Auflösung	203 DPI	300 DPI	600 DPI
Druckverfahren	Thermotransfer & Thermodirekt		
Druckgeschwindigkeit	356 mm/s (14 ips)	254 mm/s (10 ips)	102 mm/s (4 ips)
Maximale Druckbreite	104 mm (4.09")		
Maximale Drucklänge	25.400 mm (1000")	11.430 mm (450")	2540 mm (100")
Gehäuse	Aluminium-Spritzgussgehäuse/ Metallabdeckung mit zwei Scharnieren & großem Material-Sichtfenster		
Maße	270 mm (B) x 308 mm (H) x 515 mm (T) 10.63" (B) x 12.13" (H) x 20.28" (T)		
Gewicht	15 kg		
Etikettenrollen	208,3 mm (8.2") Außendurchmesser		
Folie	600 m Länge, max. Außendurchmesser 90 mm, 1" Kern (Beschichtung innen oder außen)		
Folienbreite	25,4 mm ~ 114,3 mm (1" ~ 4.5")		
Prozessor	32-bit RISC CPU		
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> • 128 MB Flash Speicher (Werksoption 512 MB) • 128 MB SDRAM (Werksoption 256 MB) • SD Flash Speicherkartenplatz für Flash-Speichererweiterung, bis zu 32 GB 		
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 • Centronics • USB 2.0 • Internes Ethernet, 10/100 Mbps • USB Host für Nutzung mit Scanner oder Tastatur • GPIO (optional ab Werk) • Bluetooth (Bedieneroption) • Externes 802.11 b/g/n Wireless Modul (Bedieneroption) 		
Leistung	Internes Universal-Schaltnetzteil <ul style="list-style-type: none"> • Eingang: AC 100-240V, 2A, 50-60Hz • Ausgang: DC 24V, 5A, 120W 		
LCD	Resistiver Touch Screen, 16 bits Color, 480 x 272 Pixel, hintergrundbeleuchtet		
Bedienertasten, LED	1 Netzschalter, 6 Bedientasten (Menu, Pause, Feed, Up, Down, Select) & 3 LEDs		
Sensoren	<ul style="list-style-type: none"> • Justierbarer transmissiver Sensor für Etikettenlücken (Gap) • Justierbarer Sensor für reflektierende Markierung (Black Mark) • Druckkopf geöffnet • Folienenerkennung • Folienende 		
Echtzeituhr	Standard		
Interne Schriftarten	<ul style="list-style-type: none"> • 8 alphanumerische Bitmap-Schriften • Monotype Imaging® True Type Schrift Zeichensatz mit einer skalierbaren CG Triumvirate Bold Condensed Schrift 		
Barcode	<ul style="list-style-type: none"> • 1D Barcode Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 subsets A.B.C, Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN und UPC 2(5) Stellenerweiterung, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, GS1 DataBar, Logmars • 2D Barcode PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Code, Aztec 		
Schrift-/ Barcode-Rotation	0°, 90°, 180°, 270°		
Drucker-Kommandosprache	TSPL-EZ™ (kompatibel mit EPL, ZPL, ZPL II)		
Materialtyp	Endlos, vorgestanzt, leporello-gefaltet, eingekerbt, schwarze Markierung, perforiert, Pflegeetikett (außengewickelt)		
Materialbreite	25,4 ~ 116 mm (1" ~ 4.5")		
Materialdicke	0,06 ~ 0,30 mm (2,36 ~ 11,81 mil)		
Durchmesser Materialkern	25,4 ~ 76,2 mm (1" ~ 3")		
Etikettenlänge	5 ~ 25.400 mm (0.20" ~ 1000")	5 ~ 11.430 mm (0.20" ~ 450")	5 ~ 2540 mm (0.20" ~ 100")
Umgebungsbedingungen	Betrieb: 5 ~ 40°C, 20 ~ 85% nicht kondensierend Lagerung: -40 ~ 60°C, 5 ~ 90% nicht kondensierend		
Sicherheitsvorschriften	FCC Klasse A, CE Klasse A, C-Tick Klasse A, UL, CUL, TÜV/Safety, CCC, CB		
Umweltschutzaufgaben	entspricht RoHS, WEEE		
Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> • Windows Etikettensoftware CD • Schnellstart-Anleitung • USB Kabel • Netzkabel 		
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> • Drucker: 2 Jahre • Druckkopf: 25 km (1 Mio Inch) oder 12 Monate, je nachdem was zuerst erfüllt ist • Gegendruckwalze: 50 km (2 Mio Inch) oder 12 Monate, je nachdem was zuerst erfüllt ist 		
Optional ab Werk	<ul style="list-style-type: none"> • GPIO Schnittstelle • Mainboard mit erweitertem Speicher (512 MB Flash, 256 MB SDRAM) 		
Optional ab Händler	<ul style="list-style-type: none"> • Interne Aufwickelvorrichtung (max. 6" Außendurchmesser) • Spendeinheit 		
Bedieneroption	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth Modul (serielle Schnittstelle) • 802.11 b/g/n Wireless Modul (serielle Schnittstelle) • Guillotine Messer (Vollschnitt) • Hochleistungsmesser (Rotary) • Messer für Pflegeetiketten (Rotary) • KP-200 Plus Tastatur • KU-007 Plus programmierbare Tastatur 		



TSC
The Smarter Choice.

CORPORATE HEADQUARTERS

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: printer_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. Corporate Office
Tel: +1 909 612 9606
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

Orlando Office

Tel: +1 407 704 8918
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

CANADA

TSC Auto ID Technology America Inc.
Tel: +1 909 612 9606
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

MEXICO

TSC Mexico Representative Office
Tel: +52 (33) 3836 6682
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

BRAZIL

TSC Brazil Representative Office
Tel: +55 (11) 9597 8098
E-mail: americas_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.
© 2015 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Produkte und Spezifikationen - Änderungen vorbehalten.
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an TSC oder Ihren TSC Händler.