

# Spécifications de la gamme TH 4 pouces

Modèle	TH240	TH340	TH240T	TH340T
Résolution	8 points/mm (203 DPI)	12 points/mm (300 DPI)	8 points/mm (203 DPI)	12 points/mm (300 DPI)
Méthode d'impression	Transferts thermique et thermique direct			
Vitesse d'impression maxi.	203mm(8") / seconde	152mm(6") / seconde	203mm(8") / seconde	152mm(6") / seconde
Largeur d'impression maxi.	108mm(4,25")	105,7mm(4,16")	108mm(4,25")	105,7mm(4,16")
Largeur d'impression maxi.	25 400mm(1 000")	11 430mm(450")	25 400mm(1 000")	11 430mm(450")
Bâti	Clapet en plastique à double paroi			
Dimensions physiques	223 mm(l)x 186 mm(h)x 286 mm(p)		8,78"(l)x 7,32"(h)x 11,26"(p)	
Poids	2,8kg(6,17 lbs)			
Capacité du rouleau d'étiquettes	Diam. ext. 127 mm(5") ØD			
Ruban	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 300 m de long, max. diam. ext. 67 mm, noyau 1"(enduit d'encre à l'extérieur)</li> <li>• 110 m de long, max. diam. ext. 40 mm, noyau 0,5"(enduit d'encre à l'extérieur)</li> </ul>			
Largeur du ruban	40mm - 110mm(1,6" - 4,3")			
Processeur	32-bit RISC CPU			
Mémoire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mémoire Flash 128 Mo</li> <li>• SDRAM 128 Mo</li> <li>• Lecteur de carte microSD pour extension de mémoire Flash, max. 512 Go, FAT32 et exFAT uniquement</li> </ul>			
Interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0</li> <li>• RS-232</li> <li>• Hôte USB</li> <li>• Ethernet interne, 10/100 Mbps</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Module combiné Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac avec Bluetooth 5.0 (option revendeur)</li> <li>• Bluetooth 5.0 (option revendeur)</li> <li>• Mfi Bluetooth 5.0 (option revendeur)</li> </ul>	
Alimentation	Bloc d'alimentation à commutation universelle externe <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrée : CA 100-240 V, 2,0 A, 50-60 Hz</li> <li>• Sortie : CC 24 V, 3,75 A, 90 W</li> </ul>			
Interrupteur de fonctionnement, bouton, LED/LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 interrupteur</li> <li>• 1 bouton d'alimentation</li> <li>• 1 bouton de pause</li> <li>• 1 bouton de réimpression</li> <li>• 1 indicateur d'état</li> <li>• 4 indicateurs d'icônes intuitifs</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 interrupteur</li> <li>• 1 bouton d'alimentation</li> <li>• 1 bouton de pause</li> <li>• 1 bouton de réimpression</li> <li>• Écran tactile couleur 3,5", 480 x 320 pixels</li> </ul>	
Capteurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capteurs d'écart transmissifs</li> <li>• Capteur réflectif de marque noir (position ajustable)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capteur de fin de ruban</li> <li>• Capteur de tête ouverte</li> </ul>	
Horloge en temps réel	Standard			
Police interne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 polices bitmap alphanumériques</li> <li>• Moteur de police de type TrueType Monotype Image® avec une police CG Triumvirate Bold Condensed à échelle variable</li> <li>• Police TrueType Unicode ARIALUNI.TTF</li> </ul>			
Code-barres	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Code-barres 1D code 39, code 93, Code128UCC, Code128 sous-ensembles A,B,C, Codabar, Interleaved 2 of 5, EAN 8, EAN 13, EAN 128, UPC-A, UPC-E, EAN et UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, China post, ITF14, EAN14, Code 11, TELEPEN, TELEPENN, PLANET, Code 49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS</li> <li>• Code-barres 2D TLC39, mode CODABLOCK F, PDF-417, Maxicode, DataMatrix, code QR, Aztec, Micro PDF 417, GS1 DataBar (code-barres RSS)</li> </ul>			
Rotation des polices et des codes-barres	0, 90, 180, 270 degrés			
Langage de l'imprimante	TSPL-EZD (compatible avec EPL, ZPL, ZPL II, DPL)			
Type de support	Continu, découpé, marque noire, papier accordéon, papier à encoches (enroulement extérieur)			
Largeur du support	15mm - 120mm(0,59" - 4,72") (10 mm avec adaptateur)			
Épaisseur du support	0,06mm - 0,19mm(2,36mil - 7,48mil)			
Diamètre du noyau du support	25,4mm - 38,1mm(1" - 1,5")			
Longueur du câble	5mm - 25 400mm (0,20" - 1 000")	5mm - 11 430mm (0,20" - 450")	5mm - 25 400mm (0,20" - 1 000")	5mm - 11 430mm (0,20" - 450")
Conditions environnementales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fonctionnement : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F), 25 % - 85 % sans condensation</li> <li>• Stockage : -40 °C à 80 °C (-40 °F à 140 °F), 10 % - 90 % sans condensation</li> </ul>			
Règles de sécurité	CB, FCC classe B, IC, CT ÜVUS, NOM, CE classe B, UKCA, EAC, CCC, BIS, RCM, BSMI, KC, Energy Star 3.0			
Préoccupation pour l'environnement	Conformité avec RoHS, REACH, WEEE, RoHS Chine			
Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Guide de démarrage rapide</li> <li>• Câble USB</li> <li>• Cordon d'alimentation</li> <li>• Bloc d'alimentation à commutation universelle externe</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Broche de ruban de 1" x 2 pour rouleau de ruban de 300 m</li> <li>• Noyau du ruban pour papier 1"</li> <li>• Adaptateur de support pour support large de 120 mm</li> </ul>	
Garantie limitée	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Imprimante : 2 ans</li> <li>• Tête d'impression : 25 km (1 million de pouces) ou 12 mois en fonction de ce qui arrive en premier</li> <li>• Plainte : 50 km (2 million de pouces) ou 12 mois en fonction de ce qui arrive en premier</li> </ul>			
Option d'usine	MFi Bluetooth 5.0			
Option revendeur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Module de décollement</li> <li>• Massicot à guillotine (coupe totale et partielle)</li> <li>• Massicot pour étiquettes d'entretien (coupe totale)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Module combiné Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac avec Bluetooth 5.0</li> <li>• Module Bluetooth 5.0</li> </ul>	
Option utilisateur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montage du rouleau d'étiquettes externe</li> <li>• Unité d'affichage de clavier KP-200 Plus</li> <li>• Adaptateur de support étroit 10 mm</li> </ul>			



## TSC

**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.  
© 2023 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Product models and Specifications are subject to change without notice.  
Contact your TSC sales representative for specific information.  
20231128



www.tscprinters.com

# Gamme TH 4 pouces pour spécifications dans le secteur de la santé

Modèle	TH240THC	TH340THC
Résolution	8 points/mm(203 DPI)	12 points/mm(300 DPI)
Méthode d'impression	Transferts thermique et thermique direct	
Vitesse d'impression maxi.	203mm(8")/ seconde	152mm(6")/ seconde
Largeur d'impression maxi.	108mm(4,25")	105,7mm(4,16")
Largeur d'impression maxi.	25 400mm(1 000")	11 430mm(450")
Bâti	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clapet en plastique à double paroi</li> <li>Plastique pouvant être désinfecté, conçu avec une surface facile à nettoyer et une interface boutons scellée</li> <li>Bâti antibactérien</li> </ul>	
Dimensions physiques	223 mm(l)x186 mm(h)x286 mm(p) 8,78"(l)x7,32"(h)x11,26"(p)	
Poids	2,8kg(6,17 lbs)	
Capacité du rouleau d'étiquettes	Diam. ext. 127 mm(5")OD	
Ruban	<ul style="list-style-type: none"> <li>300 m de long, max. diam. ext. 67 mm, noyau 1"(enduit d'encre à l'extérieur)</li> <li>110 m de long, max. diam. ext. 40 mm, noyau 0,5"(enduit d'encre à l'extérieur)</li> </ul>	
Largeur du ruban	40 mm-110 mm(1,6"-4,3")	
Processeur	32-bit RISC CPU	
Mémoire	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mémoire Flash 128 Mo</li> <li>SDRAM 128 Mo</li> <li>Lecteur de carte microSD pour extension de mémoire Flash, max. 512 Go, FAT32 et exFAT uniquement</li> </ul>	
Interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>USB 2.0</li> <li>RS-232</li> <li>Hôte USB</li> <li>Ethernet interne, 10/100 Mbps</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Module combiné Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac avec Bluetooth 5.0 (option revendeur)</li> <li>Bluetooth 5.0 (option revendeur)</li> <li>Mfi Bluetooth 5.0 (option revendeur)</li> </ul>
Alimentation	Bloc d'alimentation à commutation universelle externe <ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentation électrique certifiée IEC 60601-1</li> <li>Entrée : CA 100-240 V, 2,0 A, 50-60 Hz</li> <li>Sortie : CC 24 V, 3,75 A, 90 W</li> </ul>	
Interrupteur de fonctionnement, bouton, LED/LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 interrupteur</li> <li>1 bouton d'alimentation</li> <li>1 bouton de pause</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 bouton de réimpression</li> <li>Écran tactile couleur 3,5", 480 x 320 pixels</li> </ul>
Capteurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>Capteurs d'écart transmissifs</li> <li>Capteur réfléchissant de marque noir (position ajustable)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Capteur de fin de ruban</li> <li>Capteur de tête ouverte</li> </ul>
Horloge en temps réel	Standard	
Police interne	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 polices bitmap alphanumériques</li> <li>Moteur de police de type TrueType Monotype Image® avec une police CG Triumvirate Bold Condensed à échelle variable</li> <li>Police TrueType Unicode ARIALUNI.TTF</li> </ul>	
Code-barres	<ul style="list-style-type: none"> <li>Code-barres 1D code 39, code 93, Code128UCC, Code128 sous-ensembles A,B,C, Codabar, Interleaved 2 of 5, EAN 8, EAN 13, EAN 128, UPC-A, UPC-E, EAN et UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, China post, ITF14, EAN14, Code 11, TELEPEN, TELEPENN, PLANET, Code 49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS</li> <li>Code-barres 2D TLC39, mode CODABLOCK F, PDF-417, Maxicode, DataMatrix, code QR, Aztec, Micro PDF 417, GS1 DataBar (code-barres RSS)</li> </ul>	
Rotation des polices et des codes-barres	0, 90, 180, 270 degrés	
Langage de l'imprimante	TSPL-EZD (compatible avec EPL, ZPL, ZPL II, DPL)	
Type de support	Continu, découpé, marque noire, papier accordéon, papier à encoches (enroulement extérieur)	
Largeur du support	15 mm-120 mm (0,59"-4,72") (10 mm avec adaptateur)	
Épaisseur du support	0,06 mm-0,19 mm (2,36 mil-7,48 mil)	
Diamètre du noyau du support	25,4 mm-38,1 mm (1"-1,5")	
Longueur du câble	5 mm-25 400 mm (0,20"-1000")	5 mm-11 430 mm (0,20"-450")
Conditions environnementales	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fonctionnement : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F), 25 %-85 % sans condensation</li> <li>Stockage : -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F), 10 %-90 % sans condensation</li> </ul>	
Règles de sécurité	CB, FCC classe B, IC, CTÜVUS, CE classe B, UKCA, EAC, CCC, BIS, RCM, KC, Energy Star 3.0	
Préoccupation pour l'environnement	Conformité avec RoHS, REACH, WEEE, RoHS Chine	
Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> <li>Guide de démarrage rapide</li> <li>Câble USB</li> <li>Cordon d'alimentation</li> <li>Bloc d'alimentation à commutation universelle externe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Broche de ruban de 1" x 2 pour rouleau de ruban de 300 m</li> <li>Noyau du ruban pour papier 1"</li> <li>Adaptateur de support pour support large de 120 mm</li> </ul>
Garantie limitée	<ul style="list-style-type: none"> <li>Imprimante : 2 ans</li> <li>Tête d'impression : 25 km (1 million de pouces) ou 12 mois en fonction de ce qui arrive en premier</li> <li>Plainte : 50 km (2 million de pouces) ou 12 mois en fonction de ce qui arrive en premier</li> </ul>	
Option d'usine	MFi Bluetooth 5.0	
Option revendeur	<ul style="list-style-type: none"> <li>Module de décollement</li> <li>Massicot à guillotine (coupe totale et partielle)</li> <li>Module combiné Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac avec Bluetooth 5.0</li> <li>Module Bluetooth 5.0</li> </ul>	
Option utilisateur	<ul style="list-style-type: none"> <li>Montage du rouleau d'étiquettes externe</li> <li>Unité d'affichage de clavier KP-200 Plus</li> <li>Adaptateur de support étroit 10 mm</li> </ul>	



## TSC

**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 6861  
 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.  
 © 2023 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
 Product models and Specifications are subject to change without notice.  
 Contact your TSC sales representative for specific information.  
 20231128



www.tscprinters.com