



Séries MH241 et MH261 Imprimantes industrielles de codes à barres

Une famille MH riche en fonctionnalités qui dépasse vos attentes

La série MH241/MH261 est l'une des principales familles d'imprimantes industrielles d'étiquettes codes-barres de TSC, basée sur la célèbre série MH240. Elle offre de nouvelles capacités à ceux qui recherchent des solutions innovantes pour relever les défis professionnels en constante évolution, satisfaire les demandes croissantes de la chaîne de production et répondre aux complexités opérationnelles de plus en plus élevées.

La série MH241/MH261 est dotée de la fonction sophistiquée TSC Sense Care, prise en charge par SOTI Connect et d'un puissant outil de gestion d'imprimante à distance depuis la console TSC, afin de surveiller l'état de l'imprimante et de recevoir des messages d'avertissement pour garantir une productivité maximale et éviter les temps d'arrêt.

Pour une connectivité totalement transparente et sans interruption, la série MH241/MH261 prend en charge à la fois les connexions MFI Bluetooth 5.0 (certifié Apple) et WiFi 802.11a/b/g/n/ac avec module combiné Bluetooth 4.2, ce qui vous permet de transformer votre imprimante d'étiquettes de codes-barres en un élément de réseau connecté.

Principales caractéristiques



Fonction sophistiquée TSC Sense Care

- Mécanisme d'autodiagnostic TPH Care
- Informations & mises à jour en temps quasi réel pour une action préventive
- Sélection des paramètres du capteur des médias



Gestion dynamique des imprimantes à distance

- Compatible SOTI Connect via Ethernet ou Wi-Fi
- Puissant outil TSC Console pour la gestion de l'imprimante



Connectivité multiple

- GPIO: compatible avec les émulations et les connecteurs les plus répandus
- Wi-Fi: supporte les connexions 802.11 a/b/g/n/ac avec module combiné Bluetooth 4.2



Haute adaptabilité

- Capacité de détachement précis des étiquettes d'une longueur minimale de 0,5" (série MH241)
- Prise en charge des médias jusqu'à 6,8" de large (série MH261).
- Mécanisme complet pour un réglage fin



Une expérience utilisateur brillante

- Capteur de détection de fin de rouleau imminent
- Remplacement facile de la tête d'impression et du rouleau d'impression

Applications



Industrie

- Impression industrielle
- Etiquettes d'Expédition/ Réception
- Etiquettes de Signalisation/ Avertissement



Transport & Logistique

- Etiquetage des palettes
- Distribution



Santé

- Etiquetage pharmaceutique
- Suivi des actifs

Séries MH241 et MH261

Modèle d'imprimante	MH261T	MH361T
Résolution	203 DPI	300 DPI
Méthode d'impression	Transfert Thermique & Thermique Direct	
Vitesse d'impression Max.	305 mm (12")/seconde	254 mm (10")/seconde
Largeur d'impression Max.	168 mm (6,61")	
Longueur d'impression Max.	14.732 mm (580")	6.604 mm (260")
Boîtier	Mécanisme d'impression moulé sous pression avec grande fenêtre transparente pour visualisation des médias	
Dimensions physiques	357 mm (L) x 313 mm (H) x 514 mm (P) 14.05" (L) x 12.32" (H) x 20.24" (P)	
Poids	17,8 kg	
Capacité du rouleau d'étiquettes	208,3 mm (8,2") de diamètre extérieur	
Enrouleur interne (rouleau complet)	Kit enrouleur interne (127 mm (5") de diamètre extérieur) (option revendeur)	
Ruban	450 m long, max. Øext max. 81 mm, mandrin 1" (encrage intérieur ou extérieur)	
Largeur du ruban	50,8 mm ~ 178 mm (2" ~ 7")	
Processeur	RISC CPU 32-bit	
Mémoire	<ul style="list-style-type: none"> • 512 MB de mémoire de Flash • 256 MB SDRAM • Lecteur de carte mémoire microSD Flash, pour extension mémoire flash, jusqu'à 32 GB 	
Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 • Parallèle • USB 2.0 (Mode haute vitesse) • Ethernet interne, 10/100 Mbps • USB host *2 (face avant), pour scanner ou clavier PC • GPIO (DB15F) + Centronics (option revendeur) • WIFI 802.11a/b/g/n/ac intégré avec module combiné Bluetooth 4.2 (option revendeur) 	
Alimentation	Alimentation à détection automatique <ul style="list-style-type: none"> • Entrée: AC 100-240V, 4-2A, 50-60Hz • Sortie: DC 5V, 5A; DC 24V, 7A; DC 36V, 1.4A; Total 243W 	
Interrupteur, boutons, LED	<ul style="list-style-type: none"> • Sélection multi-langages • 6 boutons de fonctionnement • 1 LED (avec 2 LEDs Verte & Rouge) 	
LCD	Écran couleur de 4,3", 480 x 272 pixels, tactile et résistif	
Capteurs	<ul style="list-style-type: none"> • Capteur de gap transmissif (position réglable) • Capteur réfléchissant pour marque noire (capteur pour marque noire inférieure, position réglable) • Capteur d'ouverture de la tête d'impression • Capteur d'encodage du ruban • Capteur de fin de ruban 	
Horloge temps réel	Standard	
Polices internes	<ul style="list-style-type: none"> • 8 polices bitmaps alphanumériques • Police True type Monotype Image® avec une police à taille variable CG Triumvirate Gras Condensé 	
Code-barres	Code-barres 1D Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 sous-ensembles A.B.C, Codabar, entrelacé 2/5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post Code-barres 2D PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec	
Degré d'inclinaison police et code-barres	0, 90, 180, 270 degrés	
Langage d'impression	TSPL-EZD (Compatible avec EPL, ZPL, ZPL II, DPL)	
Type de média	Continu, découpe, marque noire (marque noire en bas uniquement), en accordéon, encoche, (enroulement externe)	
Largeur de média	50,8 ~ 172,7 mm (2" ~ 6.8")	
Épaisseur de média	0,06 ~ 0,268 mm (2.36 ~ 11.02 mil)	
Diamètre du mandrin	38,1 mm / 76,2mm (1.5" / 3")	
Longueur d'étiquette	10 ~ 14.732 mm (0.39" ~ 580")	10 ~ 6.604 mm (0.39" ~ 260")
Conditions d'environnement	<ul style="list-style-type: none"> • Température de fonctionnement : 0~40°C (32 ~104°F), 25~85% sans condensation • Température de stockage : -40 ~60 °C (-40 ~140°F), 10~90% sans condensation 	
Conformité	FCC Classe A, CE Classe A, RCM Classe A, UL, cUL, TÜV, CCC, KC, BIS, BSMI, EAC, Argentine S mark, Mexique CoC, ENERGY STAR®	
Normes environnementales	Conforme avec RoHS, WEEE	
Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> • CD logiciel d'étiquetage sous Windows • Guide d'installation rapide • Câble USB • Cordon d'alimentation 	
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> • Imprimante : 2 ans • Tête d'impression : 25 km (1 million de pouce) ou 12 mois • Cylindre : 50 km (2 millions de pouces) ou 12 mois (suivant utilisation) 	
Option revendeur	<ul style="list-style-type: none"> • GPIO (DB15F) • Cutter pour utilisation intensive • Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac avec module combiné Bluetooth 4.2 (pour boîtier encastrable)* • Kit de pré-découpage des étiquettes • Kit de rembobinage interne (5" Øext) 	
Option utilisateur	• Kit clavier avec afficheur KP-200 Plus	

*Les modèles de produits et leurs caractéristiques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.



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: +7 495 249 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 Distributor's Office
Tel: +91 2267 082 465
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

