



SÉRIE MH240 – Imprimantes Industrielles de Codes à barres à Transfert Thermique

RAPIDITÉ & HAUT VOLUME D'IMPRESSION AVEC DES CAPACITÉS DE TRAITEMENT OPTIMISÉES ET UNE CONNECTIVITÉ AVANCÉE



PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

- Technologie "Thermal Smart Control" pour une impression plus précise et haute qualité des codes-barres
- Vitesse d'impression jusqu'à 356 mm (14") par seconde
- Facilité d'utilisation grâce à sa nouvelle Interface Graphique Utilisateur (GUI)
- Ecran LCD couleur de 3.5" avec 6 touches de commande pour le modèle standard ou Ecran LCD tactile couleur de 4.3" avec panneau de commande à 6 touches pour les modèles avancés ou premium
- Pré-découpage d'étiquettes: longueur jusqu'à 0,5 pouce (MH240 / MH340 / MH640 et MH240T / MH340T / MH640T)
- Enrouleur interne pour des bobines de 8" de diamètre extérieur (Uniquement sur les modèles MH240P/MH340P/MH640P)
- Interface USB host pour les applications en mode autonome
- Disponibles en résolution de 203 dpi, 300 dpi et 600 dpi, le firmware détecte automatiquement la résolution d'impression et s'adapte en conséquence
- Capacité de charge des rubans de 600 mètres
- Carte Flash microSD pour extension mémoire jusqu'à 32 GB
- Outil de contrôle de capacité des médias et de fin de ruban
- Firmware TSPL-EZ pour faciliter le plug&play
- Options disponibles: kit de pré-découpage GPIO, module interne Bluetooth, module sans fil 802.11 a/b/g/n, cutters pour découpe standard ou utilisation intensive
- Certifié ENERGY STAR®

APPLICATIONS

- Impression industrielle
- Étiquettes de conformité
- Suivi de production
- Préparation des commandes
- Distribution
- Livraison / réception
- Étiquetage pour les soins de santé et l'identification des patients
- Billetterie
- Étiquettes pour l'industrie électronique et la bijouterie

SÉRIE MH240T – Imprimantes Industrielles de Codes à barres à Transfert Thermique

| AVANCÉ | | | |
|--|--|------------------------------|-----------------------------|
| MODÈLE D'IMPRIMANTE | MH240T | MH340T | MH640T |
| Résolution | 8 points/mm (203 DPI) | 12 points /mm (300 DPI) | 24 points /mm (600 DPI) |
| Méthode d'impression | Transfert Thermique & Thermique Direct | | |
| Vitesse d'impression Max. | 356 mm (14")/seconde | 305 mm (12")/seconde | 152 mm (6")/seconde |
| Largeur d'impression Max. | 104 mm (4,09") | | |
| Longueur d'impression Max. | 25.400 mm (1.000") | 11.430 mm (450") | 2.540 mm (100") |
| Boîtier | Base et châssis moulés en aluminium / Capot métallique avec grande fenêtre transparente pour visualisation des médias | | |
| Dimensions | 276 mm (L) x 326 mm (H) x 502 mm (P) 10,87" (L) x 12,83" (H) x 19,76" (P) | | |
| Poids | 15,43 kg (34,02 lbs) | | |
| Capacité du rouleau d'étiquettes | 203,2 mm (8") OD | | |
| Enrouleur interne (rouleau complet) | N/A | | |
| Ruban | 600 m long, Øext. maxi 90 mm, mandrin 1" (encré intérieur ou extérieur) | | |
| Largeur du ruban | 25,4 mm – 114,3 mm (1" – 4,5") | | |
| Processeur | CPU RISC 32-bits | | |
| Mémoire | <ul style="list-style-type: none"> • 512 MB mémoire 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 • USB 2.0 • Ethernet interne, 10/100 Mbps • USB host x 2, pour scanner ou clavier PC • GPIO + Centronics (option usine) • Bluetooth (option usine) • Module WiFi 802.11 a/b/g/n (option utilisateur) | | |
| Alimentation | Alimentation universelle interne <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 | | |
| LCD | Ecran tactile résistif couleur de 16 bits, 480 x 272 pixels, avec rétro-éclairage | | |
| Interrupteur, boutons, LED | 1 interrupteur principal, 6 boutons (2 touches de fonction et boutons de navigation) & 1 LED 3 couleurs (rouge, vert, ambre) | | |
| Capteurs | <ul style="list-style-type: none"> • Capteur de gap (position réglable) • Capteur réfléchissant pour marque noire (position réglable) • Capteur d'ouverture de la tête d'impression • Capteur d'encodage du ruban • Capteur de fin de ruban • Capteur de fin de média | | |
| 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 | <ul style="list-style-type: none"> • Code barre 1D • Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 sous-ensembles A.B.C, Codabar, 2/5 entrelacé, EAN 8, EAN 13, EAN 128, UPC-A, UPC-E, EAN and 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 • Code barre 2D • TLC39, CODABLOCK F mode, Maxicode, QR code, Aztec, PDF-417, Micro PDF 417, GS1 DataMatrix, GS1 DataBar (RSS barcode) | | |
| Degré d'inclinaison police et code barre | 0, 90, 180, 270 degrés | | |
| Langage d'impression | TSPL-EZ (Compatible avec EPL, ZPL, ZPL II) | | |
| Type de média | Continu, découpe, marque noire, en accordéon, encoche (enroulement externe) | | |
| Largeur de média | 20 mm – 114 mm (0,79" – 4,5") | | |
| Épaisseur de média | 0,06 mm – 0,28 mm (2,36 – 28 mil) | | |
| Diamètre du mandrin | 38,1 mm – 76,2 mm (1,5" – 3") | | |
| Longueur d'étiquette | 5 ~ 25.400 mm (0,20" ~ 1.000") | 5 ~ 11.430 mm (0,20" ~ 450") | 5 ~ 2.540 mm (0,20" ~ 100") |
| Conditions d'environnement | Température de fonctionnement : 5°C – 40°C, 25°C – 85% sans condensation Température de stockage : -40°C – 60°C, 10% – 90% sans condensation | | |
| Conformité | FCC Classe A, CE Classe A, RCM Classe A, UL, cUL, TÜV/safety, CCC, KC, BIS, ENERGY STAR® | | |
| Normes environnementales | Conforme RoHS, WEEE | | |
| Accessoires | <ul style="list-style-type: none"> • 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 pouces) ou 12 mois (suivant utilisation) • Cylindre : 50 km (2 millions de pouces) ou 12 mois (suivant utilisation) | | |
| Options usine | <ul style="list-style-type: none"> • GPIO + Port parallèle • Module Interne Bluetooth | | |
| Options revendeur | <ul style="list-style-type: none"> • Module de découpe d'étiquettes standard (cutteur à guillotine, coupe totale) • Module de découpe d'étiquettes pour utilisation intensive (cutteur à guillotine, coupe totale) • Kit de pré-découpe • Kit pour module sans fil 802.11 a/b/g/n | | |
| Options utilisateur | <ul style="list-style-type: none"> • Ensemble clavier avec afficheur KP-200 Plus • Clavier intelligent programmable KU-007 Plus | | |



MH240T



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

