

M5900Rve

Imprimante code-barres thermique industrielle
à grande vitesse



Affichage
multilingue



Mémoire
puissante



Faibles coûts de
fonctionnement



Conception robuste,
mécanisme d'impression
fiable et maintenance facile



Connectivité facile



Impression thermique
directe; pas de ruban
transfert



SPÉCIFICATION D'IMPRESSION

| | | |
|--|-------------------------|------------------|
| Technique d'impression | Thermique direct | |
| Résolution d'impression, dots/mm (dpi) | 203 dpi (8 dots/mm) | |
| Zone d'impression maxi. | Largeur, mm | 112 mm (4.4") |
| | Ajustement vertical, mm | 1.249 mm (49.2") |
| Vitesse d'impression, mm/s* | Jusqu'à 150 mm/s | |

SPÉCIFICATION DES CONSOMMABLES (nous vous recommandons d'utiliser les consommables fabriqués ou certifiés par SATO)

| | | |
|---|---|--|
| Type de détection | Cellules à réflexion pour marques de détection pré-imprimées Cellule de détection par transparence pour étiquettes échenillées avec espacement | |
| Type de support | Rouleau d'étiquettes échenillées avec espacement ou étiquette pré-imprimée, étiquettes en papier ordinaire ou papier continu | |
| Taille du support (avec taille du papier support) | Largeur, mm | Étiquette : 37 ~ 128 mm (étiquette avec support : 40 ~ 131 mm) |
| | Longueur, mm | Étiquette : 25 ~ 356 mm (étiquette avec support : 28 ~ 359 mm) |
| | Épaisseur, mm | 0,08 ~ 0,21 mm |
| Taille du rouleau d'étiquettes | Diamètre extérieur max., mm* | Ø 152 mm |
| | Diamètre interne, mm* | 40 mm / 76,2 mm (mandrin) |

POLICES / SYMBOLOGIES

| | | |
|--------------------------|----------------|---|
| Police | Interne | XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A/B / Polices vectorielles / CGTimes, CGTriumvirate |
| | Téléchargeable | Police TrueType |
| Symboles de codes-barres | 1-Dimension | EAN 8/13, UPC - A/E, NW -7, POSTNET, 2/5 entrelacé (ITF), CODE 39, CODE 93, CODE 128, Bookland |
| | 2-Dimension | PDF417 (ver 2.4), Code QR (ver 8.1), Code Maxi (ver 3.0) et code Data Matrix (ECC 200) ver 2.0, Code Veri |

CARACTÉRISTIQUES DE L'INTERFACE

| | |
|---------------------|---|
| Processeur | RISC 32 bits |
| Interface en option | Série : RS-232C ; Parallèle : IEEE 1284, Centronics ; LAN : 10/100BaseT, WLAN : IEEE 802.11b ; USB ; RS-422/485 |

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

| | | |
|------------------------------|--|---|
| Alimentation | Tension CA : 115/230 ±10 %, Consommation d'énergie : tension d'arc 150 W (au repos 20 W) | |
| Environnement | Fonctionnement | -5 ~ 40 °C / hygrométrie 30 ~ 80 % (sans condensation) |
| | Stockage | -5 ~ 60 °C / hygrométrie de 30 ~ 90 % (sans condensation) |
| Dimension (l x P x H), poids | l 261 x P 322 x H 285 mm / 10,3 kg | |

ACCESSOIRES EN OPTION

Massicot, distributeur, extension de mémoire, ajout de mémoire PCMCIA

AUTRES

| | | |
|----------|------------------------------|--|
| Fonction | Fonctions utiles | Fonction Hex Dump, impression de caractères personnalisés, graphique, numérotation séquentielle pour nombre et code-barres, stockage et rappel de formes pour extraction rapide des données de formats complexes. |
| | Fonction d'auto-diagnostic | Contrôle de tête d'impression, détection de fin de papier, détection de fin de ruban (détection à env. 15-30 m avant la fin), détection couvercle du massicot ouvert, détection automatique des formes continues, détection d'erreur de la carte mémoire, tests d'impression |
| | Panneau de commande | Alphanumérique 16 x 2 lignes. Deux touches : LIGNE, AVANCE. |
| | Réglage des commutateurs DIP | Réglage de la position d'impression, réglage de la position destinée à couper/détacher, réglage du contraste de l'impression, réglage du contraste de l'écran LCD. |

* Les mesures sont des valeurs approximatives

Applications recommandées



Service postal

Pour augmenter la vitesse et la fiabilité de l'imprimante. Grâce à l'impression plus rapide des étiquettes et à une vitesse de lecture dont la précision atteint 99,9 %, les colis sont traités sans retard et avec moins d'erreurs. Les frais généraux aussi ont été réduits. La M5900Rve consomme peu de matériel et, en outre, après son installation, les distributions erronées et le réacheminement des colis, sources de dépenses, ont diminué de façon significative.



Fabrication

Lorsqu'il est nécessaire de recourir à des tâches d'impression nettes et précises, avec tolérance à la chaleur et impression de grands volumes à grande vitesse, SATO est en mesure de satisfaire aux normes les plus rigoureuses.



Transport / Logistique

Pour un grand nombre de colis et d'articles, il convient d'utiliser un certain type de systèmes de suivi et de traçabilité. Le système SATO prend en charge les marchandises de leur arrivée au stockage, à la préparation de commande et au conditionnement, jusqu'à la livraison sans qu'une seule étape ne manque.



Suivi des en-cours et des matériaux

Étiquettes de préparation de commande, d'en-cours, de contrôle d'inventaire, de commande de production.