



**Que vous soyez novice en matière de codes à barres ou déjà équipé d'un ancien modèle de la gamme Stripe®, ou que vous complétiez votre parc d'imprimantes, l'imprimante thermique S4M de Zebra est une solution économique qui répond à vos besoins d'étiquetage.**

### **Une imprimante fiable et facile à installer**

- La S4M est facile à utiliser, robuste car fabriquée sur un châssis en aluminium et pratique grâce à son rouleau grande capacité d'un diamètre de 203 mm qui diminue les changements des consommables
- Le panneau de contrôle en façade affiche un menu optimisé qui simplifie la navigation, et le chargement latéral permet un changement facile et rapide des rouleaux d'étiquettes et des rubans
- De nombreuses options de connexion (interfaces série, parallèle et USB, Ethernet 10/100 interne ou IEEE 802.11b/g) permettent d'intégrer l'imprimante facilement à n'importe quel système
- Elle trouvera parfaitement sa place parmi vos autres imprimantes Zebra car son langage de programmation est compatible (ZPL®, EPL™). En outre, le langage APL™ (Alternate Programming Language) de Zebra permet de migrer depuis des imprimantes d'autres marques vers la S4M sans avoir à changer de formats d'étiquettes

### **CARACTÉRISTIQUES CLÉS**

- Encore plus d'options de connexion
- Conformité Unicode™
- Chargement latéral

### **IDÉALE POUR**

- ✓ Étiquetage de conformité
- ✓ Industrie
- ✓ Distribution
- ✓ Identification des patients dans les établissements médicaux
- ✓ Envoi de courrier et colis

## **Pour tirer les meilleures performances de votre imprimante Zebra, utilisez des consommables Genuine Zebra Supplies™ !**

Zebra propose toute une gamme de consommables pour les imprimantes S4M qui ont été conçus selon des critères d'exigence élevés et pour les applications les plus variées.

- Fabriqués exclusivement pour les imprimantes Zebra
- Testés en laboratoire pour garantir des performances optimales
- Reconnus pour ralentir l'usure des têtes d'impression

**▶ Pour plus de détails, rendez-vous sur [www.zebra.com](http://www.zebra.com)**



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES\*

**Nouvelle venue dans la gamme Stripe, la S4M offre des atouts exceptionnels : faible coût, facilité d'utilisation, robustesse et connexions multiples.**

## FONCTIONS STANDARD

- Modes d'impression : thermique direct ou transfert thermique (en option)
- Construction : châssis en aluminium moulé et boîtier en métal
- Couvercle métallique avec grande fenêtre transparente
- Technologie E<sup>3</sup>® (Element Energy Equalizer™) pour une excellente qualité d'impression
- Panneau de contrôle LCD rétro-éclairé
- Ports parallèle, USB 1.1 et série RS-232

## CARACTÉRISTIQUES DE L'IMPRIMANTE

### Résolution

- 8 points par mm/203 dpi
- 12 points par mm/300 dpi (en option)

### Mémoire

- Standard : 4 Mo de mémoire flash, 8 Mo de DRAM

### Largeur d'impression

- 104 mm

### Longueur d'impression

- 203 dpi : 3 988 mm
- 300 dpi : 1 854 mm (en option)

### Vitesse d'impression

- 152 mm/s

### Capteurs de support

- Capteurs transmissif et réfléchissant

## SUPPORT

### Longueur maximale de l'étiquette et du dorsal

- Longueur maximale d'étiquette non continue : 991 mm

### Largeur du support

- de 19,4 mm à 114 mm

### Taille maximale du rouleau

- Diamètre externe de 203 mm sur un mandrin de 76 mm de diamètre interne
- Diamètre externe de 152 mm sur un mandrin de 25 mm de diamètre interne

### Épaisseur du support

- de 0,076 mm à 0,25 mm

### Types de support

- Continu, découpé, cartonnets, marque noire

## RUBAN (OPTION TRANSFERT THERMIQUE SEULEMENT)

### Diamètre externe

- 81,3 mm

### Longueur standard

- 300 m ou 450 m

### Ratio

- 1 ruban d'une longueur de 300 m : 2 rouleaux d'étiquettes
- 1 ruban d'une longueur de 450 m : 3 rouleaux d'étiquettes

### Largeur

- de 40 mm à 110 mm

### Installation du ruban

- Face encreée à l'extérieur

### Diamètre interne du mandrin

- 25,4 mm

## CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

### Caractéristiques environnementales

- Températures de fonctionnement : de 5°C à 40°C (transfert thermique) de - 0°C à 40°C (thermique direct)
- Températures de stockage : de -40°C à 60°C
- Humidité de fonctionnement : de 20 à 85 % sans condensation
- Températures de stockage : de 5 à 85 % sans condensation

### Alimentation

- Électrique universelle à détection automatique (compatible PFC) de 90 à 265 VAC, de 48 à 62 Hz

### Homologations

- IEC 60950, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- Marquages : cULus, marquage CE, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, IRAM, CCC, GOST-R

## ENCOMBREMENT ET POIDS

- Largeur : 272 mm
- Hauteur : 295 mm
- Profondeur : 477 mm
- Poids : 12,4 kg
- Poids avec emballage : 15,2 kg

## OPTIONS ET ACCESSOIRES

- Tête d'impression 12 points par mm/300 dpi
- Mode peel – option de décollage passif à l'avant sans réenrouleur

- 64 Mo de mémoire flash linéaire en option (installée en usine)
- Horloge temps réel (en option)
- Imprimante transfert thermique
- Clavier/écran (KDU)

## ZEBRALINK™ SOLUTIONS

### Logiciels

- ZebraDesigner™ Pro (en option)
- ZebraDesigner
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZebraNet Utilities version 7.0
- Zebra Universal Driver

### Options de réseau

- ZebraNet® Wireless Plus (interne) en option
- Serveur d'impression ZebraNet 10/100 (interne ou externe) en option

### Microcode

- ZPL II®
- Zebra Global Printing Solution
- EPL2™
- APL
- Web View
- Alert

## CODES À BARRES

- Unidimensionnels : Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 avec jeux secondaires A/B/C et UCC Case Codes, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC et EAN avec ajout de 2 ou 5 chiffres, Plessey, Postnet, 2/5 standard, 2/5 professionnel, 2/5 entrelacé, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code
- Bidimensionnels : Aztec, Codablock, PDF417, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF417, TLC 39, RSS (ZPL seulement, d'autres langages de microcode peuvent varier)

## POLICES ET GRAPHIQUES

- 7 bitmap, 1 vectorielle (CG Triumvirate™ Bold Condensed)
- Jeux de caractères internationaux prenant en charge la page de codes suivante : page de code IBM® 850 (caractères internationaux)
- Prise en charge de polices et de graphiques définis par l'utilisateur, y compris des logos personnalisés
- Commandes graphiques ZPL II, y compris cadres et lignes
- Contient UFST® de Monotype Imaging Inc.

**Pour des performances et une qualité d'impression optimales, utilisez exclusivement des consommables de marque Zebra.**

**Solutions et Services en Identification Automatique**

14, rue de la Beaune  
93100 MONTREUIL France  
Tél : 33 (1) 48 59 46 23  
Fax : 33 (1) 48 59 96 17  
Informez vous sur : [www.cemifrance.com](http://www.cemifrance.com)

