

Résolution

- 8 points par mm/203 dpi
- 12 points par mm/300 dpi (en option pour la GX430t™)
- Standard : 4 Mo de mémoire flash, 8 Mo de SDRAM
- En option : 8 Mo (12 Mo) de mémoire flash avec RTD (modèles GX)
- 104 mm Longueur d'impression maximale
- 990 mm Vitesse d'impression maximale
- GK420 : 127 mm par seconde • GX420 : 152 mm par seconde
- GX430 : 102 mm par seconde
- Capteurs de support
- En standard : capteurs transmissifs et réfléchissants fixes
- Capteur réfléchissant réglable et transmissif en option (modèles GX).

Longueur maximale de l'étiquette et du dorsal

- Maximum en non contigé 990 de l'étiquette et du dorsal
- de 19 mm à 108 mm Taille maximale du rouleau
- 127 mm (diamètre externe) épaisseur du support
- de 0,076 mm à 0,19 mm Types de support
- Étiquettes en rouleau ou en paravent, impression en mode thermique direct en continu, découpé, avec ou sans ruban noir, support en continu, papier reçu en continu, bracelets.

Diamètre externe

- 35 mm Longueur standard
- 74 mm (en cas d'utilisation de rapport tuban de 0,08 mm d'épaisseur)
- 1 rouleau de support : Largeur
- de 33,8 mm à 109,2 mm Diamètre intérieur du mandrin
- 12,7 mm

Polices et jeux de caractères

- 16 polices vectorielles ZPL II résidentes et extensibles
- Une police vectorielle ZPL résidente
- 5 polices bitmap EPL2 résidentes
- Prise en charge de polices OpenType™
- Conformité Unicode™ pour polices en charge multilingue
- Prise en charge de polices et de graphiques définis par l'utilisateur, y compris des logos personnalisés
- Commandes graphiques ZPL à 1000 pixels
- Rapport de codes à barres : 2:1 (non pivoté)

et 3:1 Pour EPL et ZPL sauf mention contraire

- Codes à barres linéaires : Codabar, Code 11 (ZPL), Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, EAN-14 (ZPL), German Post Code (EPL), GS1 DataBar (RSS), 2/5 industriel (ZPL), 2/5 entrelacé, ISBT-128 (ZPL), Japanese Postnet (EPL), Logmars (ZPL), MSI, Plessey, Postnet, 2/5 standard, UPC-E avec ajout de 2 ou 5 chiffres EAN, UPC-E, UPC avec ajout de 2 ou 5 chiffres EAN (ZPL)
- Bidimensionnel : Codabar (ZPL), Data Matrix, (ZPL), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417
- Modes d'impression : thermique direct ou transfert thermique

- Langages de programmation : EPL et ZPL en standard
- Construction : châssis double paroi
- Remplacement de la tête d'impression et du rouleau d'entraînement sans outil
- Chargement facile du support avec OpenACCESS™
- Chargement simple et rapide du ruban
- Calibrage automatique du support.