

Imprimante d'étiquettes bureautique Zebra ZD420-HC



Conçue pour l'industrie de la santé

L'imprimante de bureau ZD420 HealthCare de Zebra résiste aux désinfections répétitives et est équipée d'un bloc d'alimentation conforme aux normes médicales. Déclinée en modèle thermique direct et transfert thermique, elle combine le système d'ouverture « Bivalve » de Zebra à une interface intuitive. Grâce à sa résolution de 300dpi (en option), les étiquettes restent nettes et lisibles, aussi petites soient-elles. La ZD420-HC est l'imprimante qui conjugue simplicité d'utilisation, souplesse et facilité de gestion !



Points forts :

- Cinq nouvelles icônes LED qui vous informent en permanence de l'état de l'imprimante
- Nettoyage et désinfection faciles
- Protection des ordonnanciers grâce à des mécanismes de verrouillage en option
- Installations plus propres et plus sûres
- Réduction des coûts grâce à un ruban haute capacité

Modèle	ZD420-HC	
Méthode d'impression	Transfert thermique / Thermique direct	
Résolution	203dpi / 300dpi	
Vitesse d'impression	152 mm/s (203dpi) 102 mm/s (300dpi)	
Largeur d'impression	104 mm (203dpi) 108 mm (300dpi)	
Mémoire	Flash	512 Mo
	SDRAM	256 Mo
Type de capteur	Capteur réfléchissant/marque noire réglable et pleine largeur ; capteur de séparations transmissif à plusieurs options	
Support	Types	Etiquettes en rouleau ou en paravent, découpées ou en continu avec ou sans marque noire, support de cartoulette, papier pour reçus en continu et bracelets
	Largeur	Min. 15 mm – Max. 118 mm
	Diamètre du rouleau	Max. 300 mm
	Epaisseur	Min. 0,08 mm – Max. 0,1905 mm
	Diamètre du mandrin	25,4 mm ; 12,7 mm
Langages de programmation	ZPL II, EPL 2, XML, ZBI	
	Rapports de codes à barres	2:1 et 3:1
Polices/graphisme/symboles	Codes à barres 1D	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, 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 et Planet Code
	Codes à barres 2D	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec
	Polices et graphismes	16 polices bitmap ZPL II résidentes et extensibles Deux polices vectorielles ZPL résidentes Cinq polices extensibles EPL2 résidentes Prise en charge de polices OpenType natives Conformité Unicode™ pour impression thermique multilingue à la demande Les modèles chinois incluent la police SimSun (chinois simplifié) 64 Mo d'espace de mémoire non volatile disponible, 8 Mo de SDRAM disponible pour l'utilisateur
Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> • Port série : RS-232 à auto-détection installable sur site DB-9 • USB 2.0, USB hôte • Port Ethernet – 10/100 interne • Double radio sans fil installé en en usine 	Options : Module Bluetooth (modèle en réseau) Module WiFi (modèle en réseau)
Alimentation	Autodétection (conforme PCF) 100-240V VCA, 50-60Hz ; conformité ENERGY STAR ; conformité IEC 60601-1	
Environnement	Température de fonctionnement	4,4°C à 41°C, 10-90% sans condensation
	Température de stockage	-40°C à 60°C, 5-95% sans condensation
Réglementation	<ul style="list-style-type: none"> • IEC 60950-1, EN55022 Classe B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Classe B, ICES-003, FCC 15.209; 15.247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62311, cTUVus • Marquage CE, VCCI, C-Tick, S-Mark, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM 	
Dimensions (L x l x H) (Poids)	Jusqu'à 267 mm x 202 mm x 192 mm Jusqu'à 2,4 kg, sans consommables	
Options	Horloge temps réel (RTC) sur les modèles en réseau Distributeur – système de prédécollage et présentateur avec capteur de présence d'étiquettes Massicot Ecran-claviers ZDKU pour solutions d'impressions autonomes Support de montage permettant de fixer les imprimantes sur des comptoirs ou étagères—	

Applications :

- Ordonnances
- Etiquetage de laboratoire et de prélèvements
- Bracelets d'identification des patients
- Etiquetage des actifs
- Etiquetage des poches sanguines et à perfusion
- Etiquetage des dossiers médicaux

