

# BA420 Specifications Chart

## AVANTAGES POUR LES CLIENTS

- Imprimante industrielle haute performance facile à utiliser
- Productivité et efficacité accrues grâce à l'impression à grande vitesse
- Réduction des coûts de maintenance grâce au remplacement sans outil de la tête d'impression et de la platine par l'utilisateur
- Une qualité de sortie supérieure avec une impression haute résolution
- Une productivité élevée facilement exploitable

## CAS D'UTILISATION

[Logistique]

Étiquette d'expédition/de réception, Étiquette d'adresse, Étiquette de palette [Fabrication]Étiquette de carton, Étiquette de classement, Étiquette de prélèvement, Étiquette de pièces [Vente au détail]Étiquettes multiples (étiquette de prix en rayon), Réception [Soins de santé]Étiquette de soins de santé

## LES CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions	L: 9.4" (238 mm) P: 13.3" (339 mm) H: 13.1" (332 mm)
Poids	26.5 lbs. ( 12 kg)

## SPÉCIFICATIONS DES IMPRIMANTES

Imprimeur	Direct Thermal
caractéristiques	Transfert thermique
Résolution	203 dpi, 300 dpi
Mémoire	128 MB (FROM) 128 MB (SRAM)
Largeur d'impression	203 dpi: 4.1" (104 mm) 300 dpi: 4.2" (105.7 mm)
Vitesse d'impression	2ips, 4ips, 6 ips, 8ips
Capteur	Reflective, Transmissible

## CARACTÉRISTIQUES DES MÉDIAS

Longueur d'impression	<Thermique direct> Lot: 0.31" à 58.9" (8.0 à 1,498 mm) Coupez: 0.63" à 58.9" (16.0 à 1,497 mm) Peler: 0.67" à 58.9" (17.0 à 1,498 mm) <Transfert thermique> Lot: 0.51" à 58.9" (13 à 1,498 mm) Coupez: 0.63" à 58.9" (16.0 à 1,497 mm) Peler: 0.67" à 58.9" (17.0 to 997 mm)
Largeur des médias	<Thermique direct> 0.87" à 4.65" (22 à 118.0 mm) <Transfert thermique > 0.87" à 4.45" (22.0 à 114.0 mm)
Épaisseur des médias	<Thermique direct> Lot: 0.08 - 0.17 mm Mode coupe: 0.08 - 0.17 mm Peler: 0.13 - 0.17 mm <Transfert thermique> Lot: 0.1 - 0.17 mm Cut: 0.1 - 0.17 mm Peler: 0.13 - 0.17 mm
Max Extérieur Rouleau	6" (152.4 mm)
Diamètre du noyau	1.5" (38 mm), 1.57" (40 mm), 1.65" (42 mm), 3" (76.2 mm)
Médias Type	Vellum paper and labels, Matt coated paper, Papier couché brillant, Film synthétique, Film PET, Polyimide

## RUBAN

Diamètre maximal du rouleau de ruban	2.95" (75 mm)
Longueur standard du ruban	450 m
Largeur du ruban	2.36" to 4.33" (60 to 110 mm)
Taille du noyau du ruban	1.01" (25.8 +0.2mm)

## CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

Température de fonctionnement	Thermique direct; 0°C to 40°C (32°F to 104°F) Transfert thermique: 5°C to 40°C (41°F to 104°F)
Température de stockage	-40 degF ( -40 degC) to 140 degF (60 degC)
Operating Humidity	25 to 85 % RH, non -condensant
Storage Humidity	10 to 90 % RH, non -condensant
Electrical	100 240 VAC, 50 -60 Hz

## POLICES / GRAPHIQUES / SYMBOLOGIES

Standard Interface	USB 2.0 HS Ethernet 10/100 Base (IPv4 & IPv6) Bluetooth V2.1 EDR avec MFi Certifié NFC (pour Bluetooth Pairing)
Option	module de coupe Peler: Module Serial Interface Board Parallel Interface Board Wireless LAN carte d'interface (802.11 a/b/g/h) UHF RFID Module *(for EU, Korea, China, Australia) Expansion I/O Board horloge en temps réel Guide du papier en accordéon

\*Pour la Chine, pas d'option mais un modèle intégré.

## OPTIONS ET ACCESSOIRES

Polices de caractères	Bitmap, contour, caractères inscriptibles, True Type facultatif OTF
Codes-barres	EAN8, EAN13, JAN8, JAN13, UPC -A, UPC -E, NW -7, CODE 39, CODE 93, ITF, MSI, CODE128, EAN128, Industrial 2 of 5, Customer Barcode, POSTNET, RM4SCC, KIX CODE, RSS14, GTIN, GS1 DataBar, MATRIX 2 of 5 for NEC
Codes 2D	Data Matrix, PDF417, QR Code, Maxi Code, Micro PDF417, CP Code, Aztec, GS1 Data Matrix

## FONCTIONS

Programmation	TPCL, Interprète de commandement de base, Z Mode, S Mode
Langue	Windows 7/8/8.1/10 (32/64 bit), Windows Serveur 2008 R2, 2012/2012 R2, 2016

