

Imprimantes industrielles de la gamme ZT400

Performances, polyvalence et facilité d'utilisation hors pair

Vos opérations critiques resteront efficaces avec les imprimantes robustes Zebra de la gamme ZT400. La ZT400 comporte une technologie de pointe pour une polyvalence, une facilité d'utilisation et des performances toujours plus élevées. Disponible en trois résolutions d'impression et deux largeurs d'impression, la gamme ZT400 permet un large éventail d'applications dans la fabrication, le transport, la logistique, la vente au détail et bien plus encore.

Visualisez l'état de l'imprimante en un coup d'oeil et gérez rapidement les paramètres à l'aide du grand écran tactile couleur. La connectivité installable sur le terrain, la gestion des médias et les options RFID vous permettent d'ajouter facilement de nouvelles fonctionnalités au fur et à mesure de l'évolution de vos besoins. Votre service informatique appréciera la facilité d'intégration et de gestion des imprimantes ZT400 grâce à la suite d'applications, d'utilitaires et d'outils de développement Print DNA de Zebra basés sur Link-OS®. Le résultat ? La ZT400 offre la polyvalence, la fiabilité et les performances qui vous permettent de répondre à vos besoins d'impression industrielle, pour aujourd'hui et pour demain.



FONCTIONNALITÉS

- Modes d'impression : impression transfert thermique et impression thermique direct
- Construction : Cadre métallique et couvercle métallique pliable à double volet avec fenêtrage de visualisation transparente agrandie
- Chargement latéral facile des consommables et du ruban
- Tête d'impression à film fin et technologie E3™ Element Energy™ Equalizer pour une qualité d'impression supérieure
- Communications : USB 2.0 haute vitesse, port série RS-232, Ethernet 10/100,
- Bluetooth 4.1, double hôte USB
- Écran tactile couleur de 4,3 pouces avec menu intuitif pour une utilisation et des réglages rapides
- Gestion
- Témoins à DEL bicolores pour connaître rapidement l'état de l'imprimante
- Conforme ENERGY STAR®

Caractéristiques physiques	
Dimensions (imprimante fermée)	ZT411 : 19,5 po L x 10,6 po l x 12,75 po H 495 mm x 269 mm x 324 mm (L x l x H) ZT421 : 19,5 po L x 13,25 po l x 12,75 po H 495 mm x 336 mm x 324 mm (L x l x H)
Poids	ZT411 : 16,33 kg/36 lb ZT421 : 18,14 kg/40 lb
Caractéristiques de l'imprimante	
Résolution	203 dpi/8 points par mm 300 dpi/12 points par mm (en option) 600 dpi/24 points par mm (en option pour la ZT411 uniquement)
Mémoire	Mémoire SDRAM de 256 Mo 512 Mo de mémoire flash linéaire embarquée
Largeur d'impression maximale	ZT411 : 104 mm/4,09 po ZT421 : 168 mm/6,6 po
Vitesse d'impression maximale	ZT411 : 14 ips/356 mm par seconde ZT421 : 12 ips/305 mm par seconde
Capteurs de consommables	Détecteurs réglables deux consommables : transmisif et réfléchissant
Longueur d'impression	<ul style="list-style-type: none"> ZT411 203 dpi : 3988 mm/157 po 300 dpi : 1854 mm/73 po 600 dpi : 991 mm/39 po ZT421 <ul style="list-style-type: none"> 203 dpi : 2591 mm/102 po 300 dpi : 1143 mm/45 po
Caractéristiques des consommables	
Largeur maximale des consommables	ZT411 <ul style="list-style-type: none"> De 25,4 mm à 114 mm découpe/massicot De 25,4 mm à 108 mm prédécollage/rembobinage ZT421 <ul style="list-style-type: none"> De 51 mm à 178 mm découpe/massicot De 51 mm à 171 mm prédécollage/rembobinage
Taille maximale des rouleaux de consommables	Diamètre extérieur de 203 mm sur un mandrin de 76 mm de diamètre intérieur
Épaisseur	De 0,058 mm à 0,25 mm
Types de consommables	Continu, prédécoupé, encoche, marque noire
Caractéristiques du ruban	
Longueur standard	1476 pi/450 m
Largeur	ZT411 : de 2,00 po/51 mm à 4,33 po/110 mm ZT421 : de 2,00 po/51 mm à 6,85 po/174 mm
Corps	25 mm de diamètre intérieur
Environnement	
Température en service	Transfert thermique : 5°C à 40°C/40°F à 104°F Thermique direct : 0°C à 40°C/32°F à 104°F
Température de stockage/transport	De -40°C à 60°C
Taux d'humidité en service	De 20 % à 85 %, sans condensation
Taux d'humidité de stockage	De 5 % à 85 %, sans condensation
Firmware	

ZBI 2.0™ : langage de programmation puissant qui permet à l'imprimante d'exécuter des applications indépendantes, de la connecter à des périphériques, etc.
ZPL et ZPL II® : langages de programmation Zebra permettant de formater des étiquettes complexes et de contrôler les imprimantes (compatibles avec toutes les imprimantes Zebra).
EPL et EPL2™ : langages de programmation Eltron® avec mode ligne qui simplifient le formatage des étiquettes et garantissent la compatibilité des formats avec les applications existantes. (EPL disponible sur les modèles 203 dpi uniquement.)

Alimentation électrique

Autodétection (conformité PFC) 100-240 V CA, 50-60 Hz, conformité ENERGY STAR

RFID	<ul style="list-style-type: none"> Prise en charge des vignettes compatibles avec : les protocoles RFID UHF EPC Gen 2 V2, ISO/IEC 18000-63 et RAIN Système RFID intégré actualisable par l'utilisateur sur site, disponible pour les deux modèles 4 et 6 pouces La technologie d'encodage adaptatif sélectionne automatiquement les paramètres d'encodage optimaux Kit RFID installable sur le terrain*
ÉCRAN-CLAVIER (KDU)	Claviers/écrans ZKDU™ pour solution d'impression autonome

Polices et graphismes

16 polices ZPL II extensibles résidentes et deux polices ZPL extensibles résidentes
 Polices de caractères asiatiques et autres polices internationale bitmap lisses et extensibles
 Unicode™ : Pour l'impression multilingue
 Objets téléchargeables : graphismes, police matricielles et vectorielles, modèles et formats d'étiquettes
 Les jeux de caractères internationaux IBM Code Page 850 sont disponibles dans les polices A, B, C, D, E, F, G et 0 grâce à un contrôle logiciel.
 Code Pages 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 Consommable avec police 0
 64 Mo de stockage en mémoire permanente disponibles pour l'utilisateur, réservés aux objets téléchargeables
 8 Mo de SDRAM disponibles pour l'utilisateur

Symboles des codes-barres

CODES-BARRES LINÉAIRES	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128 avec sous-ensembles A/B/C et codes de cas UCC, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC et EAN avec supplément de 2 ou 5 chiffres, Plessey, Postnet, 2/5 standard, 2/5 industriel, 2/5 entrelacé, Logmars, MSI, Codabar et Planet Code
CODES-BARRES BIDIMENSIONNELS	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, MicroPDF, RSS-14 (et composites), Aztec
Homologations	
SÛRETÉ	IEC 60950, EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
ÉMISSIONS	cTUVus, marquage CE, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark (Arg), CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro

Options et accessoires

Communications	Deux ports de communication ouverts pour l'ajout <ul style="list-style-type: none"> de cartes internes : Wi-Fi 802.11ac bi-bande et Bluetooth Parallèle (interface bidirectionnelle) Ethernet 10/100 Interface de l'applicateur
Traitement des consommables	<ul style="list-style-type: none"> Rembobinage : rembobine en interne un rouleau complet d'étiquettes imprimées sur un mandrin de 76 mm, ou décolle et rembobine le support siliconé des étiquettes (montage en usine uniquement) Prédécollage : prédécollage passif, montage à l'avant Prédécollage : tirage de support siliconé des étiquettes - une autre bobine de tirage de rouleau complet s'adapte à la base standard de l'imprimante Coupe : Massicot à lame monté à l'avant et bac de récupération 1 po Identifiant de centre d'alimentation en médias de noyau (ZT411 uniquement) Bobine d'alimentation de ruban, encre face intérieure (ZT411 uniquement)



MultiAction
ÉTIQUETTES RÉINVENTÉES

6890, boulevard Ste-Anne, L'Ange-Gardien, QC GOA 2K0 Canada | Téléphone: 418 660-1180 | multiaction.ca

*n/a sur le modèle Etiquettes LinerLess **n/a sur les modèles Etiquettes et Courrier LinerLess ***prochainement disponible
 Remarque : Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
 Veuillez contacter votre interlocuteur commercial pour la mise à jour la plus récente.