

# Imprimante industrielle ZT200

## L'IMPRESSION INDUSTRIELLE ADAPTÉE À VOTRE BUDGET

Alliance d'innovation et de conception compacte, la gamme ZT200™ s'appuie sur les retours d'expérience des clients tout en conservant les atouts des imprimantes existantes, et constitue la solution Zebra la plus abordable pour les besoins d'impression industrielle. Grâce à l'environnement Link OS® de Zebra, les imprimantes ZT200 proposent aux utilisateurs une configuration simple, un fonctionnement intuitif et une maintenance aisée.



## Une conception qui allie facilité d'utilisation, polyvalence et valeur exceptionnelle

Que vous adoptiez la technologie de codes à barres pour la première fois ou que vous remplaciez des modèles d'imprimantes existants, la gamme ZT200 convient parfaitement à un large éventail d'applications d'étiquetage. Ces imprimantes novatrices offrent de nombreux avantages et sont certifiées ENERGY STAR®, pour vous permettre de réaliser des économies tout au long de leur cycle de vie.

### FONCTIONNALITÉS

- Méthodes d'impression : thermique direct ou transfert thermique (en option)
- Construction : châssis métallique avec capot de consommables en métal (ZT230) ou en plastique (ZT220) au choix
- Porte du compartiment à consommables à double volet avec grande fenêtre transparente
- Chargement latéral facile des consommables et du ruban
- Tête d'impression à film fin et technologie E3™ Element Energy™ Equalizer pour qualité d'impression supérieure
- Voyants DEL bicolores pour connaître rapidement l'état de l'imprimante
- Interface utilisateur graphique et multilingue à icônes sur écran LCD et clavier à touches de commande complet (ZT230)
- Clavier à touches simple (ZT220)
- Communications : ports USB 2.0 et série RS-232
- Conformité ENERGY STAR

# Imprimantes industrielles ZT200

## CARACTÉRISTIQUES DE L'IMPRIMANTE

Résolution	203 dpi/8 points par mm 300 dpi/12 points par mm (en option)
Mémoire	128 Mo de mémoire SDRAM 128 Mo de mémoire flash linéaire embarquée
Largeur d'impression maximale	104 mm
Vitesse d'impression maximale	152 mm/s
Capteurs de consommables	Capteurs transmissifs et réfléchissants
Longueur d'impression	203 dpi : 3 988 mm 300 dpi : 1 854 mm

## CARACTÉRISTIQUES DES CONSOMMABLES

Largeur maximale des consommables	De 19,4 mm à 114 mm
Taille maximale du rouleau de consommables	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	De 0,076 mm à 0,25 mm
Types de consommables	Continu, découpé, encoche, marque noire

## CARACTÉRISTIQUES DU RUBAN (option transfert thermique uniquement)

Longueur standard	ZT220 : 300 m ZT230 : 450 m
Largeur	De 40 mm à 110 mm
Mandrin	25,4 mm

## CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Environnement	Température de fonctionnement : • transfert thermique : de 5° à 40°C • thermique direct : de 0° à 40°C Taux d'humidité de fonctionnement : de 20 % à 85 % sans condensation Température de stockage/transport : de -40° à 60°C Taux d'humidité de stockage : de 5 % à 85 % sans condensation
Caractéristiques électriques	Alimentation universelle à détection automatique (compatible PFC) de 100 à 240 VAC, 47 à 63 Hz Conformité ENERGY STAR
Homologations	IEC 60950, EN 55022 classe B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 ZT220 : cTUVus, CE, FCC, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, Gost-R, BSMI, S-Mark (Argentine), KC, CCC, UkrSepro, SII, SABS ZT230 : cTUVus, CE, FCC, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, Gost-R, BSMI, S-Mark (Argentine), KC, CCC, UkrSepro, SII, SABS

## CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

	ZT220 (capot fermé)	ZT230 (capot fermé)
Longueur	432 mm	432 mm
Largeur	239 mm	242 mm
Hauteur	280 mm	277 mm
Poids	7,8 kg	9,1 kg

## OUTILS LOGICIELS

### Solutions Link-OS

Conception de documents : créez rapidement une solution d'impression personnalisée avec les données de votre entreprise et les outils de conception intuitifs et prêts pour l'impression de Zebra.

Intégration d'imprimantes : Zebra propose des applications et des produits permettant d'intégrer facilement les imprimantes Zebra à vos systèmes existants.

Gestion d'imprimantes : gérez vos opérations d'impression localement et partout dans le monde avec la suite d'outils de gestion d'imprimantes Zebra.

Outils de développement : cette boîte à outils permet de créer vos propres applications (documentation, code source, langages de programmation, modèles, etc.).

### Affichage par navigateur Internet

Connectez et contrôlez les imprimantes code à barres Zebra à l'aide de ZPL II via leur interface Internet en utilisant des navigateurs Internet courants.

### Fonction d'alerte

Les imprimantes équipées du serveur d'impression ZebraNet envoient des messages d'alerte sur des dispositifs (filaire ou sans fil) capables de recevoir des e-mails pour minimiser les interruptions de service.

## 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 avec mode ligne disponible sur les modèles thermique direct uniquement.) (EPL disponible sur les modèles 203 dpi uniquement.)

## SYMBOLOGIES DE CODES À BARRES

Codes à barres linéaires : Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 avec jeux secondaires A/B/C et UCC Case Codes, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC et EAN avec supplément à 2 ou 5 chiffres, Plessey, Postnet, 2/5 standard, 2/5 professionnel, 2/5 entrelacé, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code

Codes à barres 2D : Aztec, Codablock, PDF417, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF417, TLC 39, RSS-14 (et composite)

## POLICES ET GRAPHISMES

7 polices bitmap, 1 police vectorielle (CG Triumvirate™ Bold Condensed\*)

Polices vectorielles compatibles Unicode™ préchargées pour les jeux de caractères EMEA

Jeux de caractères internationaux prenant en charge la page de code suivante : page de code IBM® 850

Prise en charge de polices et de graphismes définis par l'utilisateur, y compris les logos personnalisés

Commandes graphiques ZPL II, y compris cadres et lignes

58 Mo de mémoire non volatile réservés aux objets téléchargeables disponibles pour l'utilisateur

4 Mo de SDRAM disponibles pour l'utilisateur

\*Comprend le système UFST® d'Agfa Monotype Corporation.

## OPTIONS ET ACCESSOIRES

### Communications

- ZebraNet® a/b/g/n Print Server (interne)
- ZebraNet® 10/100 Print Server (interne ou externe)
- Port parallèle Centronics® (interne)

### Traitement des consommables

- Décollage passif à l'avant sans réenroulage du support siliciné
- Décollage passif à l'avant avec réenroulage du support siliciné (monté en usine uniquement)
- Massicot : lame de découpe à l'avant

### Horloge temps réel (HTR)

### Clavier/écran

Claviers/écrans ZKDU™ pour solution d'impression autonome

\*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.

