

# Imprimante industrielle ZT111

## Un petit prix peut cacher une conception remarquable

Lorsque vos besoins en étiquettes dépassent les capacités de production de votre imprimante de bureau et vous envisagez de passer à un modèle industriel, il n'est pas nécessaire de sacrifier la qualité ou le budget. Avec la ZT111 de Zebra, la question ne se pose pas. Bénéficiez des fonctionnalités dont vous avez besoin, au prix juste, pour vos projets actuels et futurs. Conservez votre productivité grâce à sa vitesse d'impression remarquable, ses fonctions intelligentes et ses outils performants qui vous feront gagner du temps. Les différentes mises à niveau possibles vous conforteront dans votre investissement.

Faites le choix de la raison avec la ZT111, l'imprimante d'entrée de gamme abordable aux fonctionnalités multiples. Plus fiable, plus de puissance de traitement, plus d'outils et plus de longévité.



### L'imprimante pour petits budgets qui vous surprendra

#### D'excellentes fonctionnalités pour une fraction du coût

Tirez davantage profit de votre imprimante grâce aux outils logiciels intégrés, faciles à utiliser et conçus pour Zebra. Des utilitaires de configuration aux paramètres de sécurité intégrés, en passant par le suivi en temps réel de l'utilisation des consommables, la richesse des équipements Zebra ne se reflète pas dans le prix.

#### Préservez l'énergie et la disponibilité du service informatique

Votre équipe informatique est bien assez occupée comme ça. Avec la ZT111, la simplicité est de mise. Rétrocompatible, elle s'intègre facilement à votre réseau existant, et dispose d'émulations d'imprimantes pour remplacer les autres marques sans avoir à modifier les formats d'étiquettes ou à réécrire le code. Maîtrisez l'équipement en quelques instants avec les 3 boutons d'interface et les 5 témoins d'état.

#### Plus d'impressions, plus de longévité

LA solution aux imprimantes qui ne durent pas longtemps. Bénéficiez de la robustesse que vous attendez de Zebra, à un prix adapté à votre budget. Choisir Zebra, c'est choisir des performances supérieures pour les années à venir. Reposez-vous sur la notoriété et la confiance apportée par Zebra, entreprise leader de l'impression de codes-barres.

#### Optimisez votre espace de travail

Gagnez de l'espace de travail grâce au faible volume de la ZT111, à ses dimensions compactes et à sa porte double volet pour plus de confort d'utilisation.

### Développez votre activité avec les bonnes capacités

#### Une technologie de traitement innovante et futuriste

L'imprimante ZT111 présente une toute nouvelle architecture qui permet de traiter plus de travaux à la fois et de s'adapter aux technologies avancées. Aujourd'hui comme demain, la ZT111 est le bon choix.



**Investissez moins. Obtenez plus. Imprimez plus longtemps.**

Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.zebra.com/zt111](http://www.zebra.com/zt111)

Les capacités d'analyse intégrées et la détection des niveaux des éléments de la tête d'impression vous permettent de planifier précisément la maintenance. Enfin, la possibilité de retirer sans aucun outil le rouleau d'entraînement et la tête d'impression facilite grandement les manipulations.

**Les caractéristiques clés dont vous avez besoin.**

Vous cherchez à imprimer avec une haute résolution (300 dpi) ? Voilà la solution. Grâce à son excellente vitesse d'impression, jusqu'à 10 pps à 203 dpi, ses capteurs et son chargement de consommables intuitif avec points de contact couleur, imprimer devient un jeu d'enfants.

**Établissez le contact**

Être connecté aux appareils, aux imprimantes et avec le monde entier est un facteur crucial sur le plan de la productivité. La ZT111 dispose de nombreuses options de connexion, avec notamment des ports de série et Ethernet. Il vous faut un port USB Host ? Elle en a un. Vous pouvez même utiliser l'appariement par simple contact à un terminal compatible NFC et impression, à l'aide de Print Touch. Autre possibilité : ajoutez un second port Ethernet ou conforme 802.11ac Wi-Fi™.

**Réalisez un investissement durable**

Vous découvrez l'impression industrielle ? Pas de souci. Réduisez vos dépenses d'investissement initiales en achetant uniquement les fonctions dont vous avez besoin aujourd'hui. À tout moment, votre imprimante peut s'adapter à vos besoins évolutifs grâce aux options de mise à niveau paramétrables sur site, telles que la connectivité sans fil et le traitement des consommables.

**Une sécurité intégrée pour protéger vos données et votre infrastructure****Des réglages intelligents pour empêcher toute falsification**

Les risques à la sécurité sont bien réels, et ils sont coûteux. Les points d'extrémité deviennent des cibles privilégiées, y compris les imprimantes thermiques en réseau. Avec la fonctionnalité de démarrage sécurité, protégez votre imprimante ZT111 et empêchez la modification non autorisée des réglages en passant en Mode protégé. Lorsque l'heure est venue de vous séparer de votre ZT111, réinitialisez facilement tous les paramètres et supprimez les fichiers utilisateur grâce à la mise hors service simplifiée. Protégez vos réseaux des cyberattaques et des dégâts qu'elles occasionnent grâce aux commandes de service sécurisées de Zebra, incluses dans PrintSecure.

**Consommables, service et support****Consommables certifiés Zebra**

Les consommables d'impression véhiculent vos données sur toute votre supply chain. Ils sont indispensables pour communiquer les données essentielles dans toute votre entreprise. En cas d'incident avec les consommables d'impression, les processus sont interrompus, la productivité et l'efficacité diminuent et les coûts augmentent. C'est pourquoi Zebra conçoit, produit et teste rigoureusement sa propre gamme d'étiquettes et de vignettes, de façon à garantir en permanence les performances optimales de votre imprimante Zebra. Pour une qualité, un service et une impression thermique à la pointe de la technologie, choisissez les consommables certifiés Zebra.

**Prise en charge par les services mondiaux et le support technique Zebra**

Où que vous soyez, bénéficiez de l'assistance offerte par le réseau des quelque 10 000 partenaires de confiance de Zebra. Les plans de maintenance Zebra OneCare™ assurent une couverture étendue qui va au-delà de la garantie standard.

# Caractéristiques techniques

## Caractéristiques standard

- Méthodes d'impression : thermique direct ou transfert thermique
- Construction : châssis en métal et enceintes plastiques
- 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 cinq couleurs pour connaître rapidement l'état de l'imprimante
- Clavier à trois touches
- Communications : USB 2.0, port série RS-232 Serial, 10/100 Ethernet et USB Host
- Certification ENERGY STAR®
- Bluetooth® Low Energy
- ZebraDesigner Essentials – un outil de conception d'étiquettes simple et gratuit sur

[www.zebra.com/zebradesigner](http://www.zebra.com/zebradesigner)

- Garantie standard d'un an

## Caractéristiques physiques

<b>Dimensions</b>	<b>ZT111 fermée</b> : 17 po L × 9,5 po l × 11 po H [L×l×H] 432 × 241 × 279 mm
<b>Poids</b>	<b>ZT111</b> : 7,7 kg (17 lb)
	*Les dimensions sont celles du modèle de base de l'imprimante. Pour connaître le détail des autres configurations, consultez votre représentant commercial.

## Caractéristiques de l'imprimante

<b>Résolution</b>	203 dpi/8 points par mm 300 dpi/12 points par mm (en option)
<b>Mémoire</b>	Mémoire SDRAM de 256 Mo 256 Mo de mémoire flash linéaire embarquée
<b>Largeur d'impression maximale</b>	104 mm/4,09 po
<b>Vitesse d'impression maximale</b>	10 pps à 200 dpi 6 pps à 300 dpi
<b>Capteurs de consommables</b>	Capteurs transmissifs et réfléchissants
<b>Longueur d'impression maximale</b>	203 dpi : 3988 mm/157 po 300 dpi : 1854 mm/73 po

## Caractéristiques des consommables

<b>Longueur minimum des étiquettes et du support dorsal</b>	Mode déchirement : 18 mm/0,7 po Mode massicot : 1 po/25 mm Mode prédécoupage : 0,5 po/13 mm
<b>Largeur des consommables</b>	de 19,4 à 114 mm (0,75 à 4,5 po)
<b>Taille du rouleau de consommables</b>	Diamètre extérieur de 203 mm/8 po sur un mandrin de 76 mm/3 po de diamètre intérieur Diamètre extérieur de 152 mm/6 po sur un mandrin de 25 mm/1 po de diamètre intérieur
<b>Épaisseur des consommables</b>	de 0,076 à 0,25 mm (0,003 à 0,010 po)
<b>Types de consommables</b>	Continu, découpé, encoche, marque noire

## Caractéristiques du ruban (option transfert thermique uniquement)

<b>Longueur standard</b>	450 m/1476 pi
<b>Largeur</b>	51 à 110 mm (2 à 4,33 po)
<b>Mandrin</b>	25,4 mm/1,0 po

## Caractéristiques de fonctionnement

<b>Température en service</b>	Transfert thermique : de 5 à 40 °C/de 40 à 105 °F Thermique direct : de 0 à 40 °C (32 à 105 °F)
-------------------------------	--

<b>Température de stockage/transport : Température</b>	de -40 à 60 °C (-40 à 140 °F)
<b>Taux d'humidité de fonctionnement</b>	20 à 85 %, sans condensation
<b>Taux d'humidité de stockage</b>	De 5 % à 85 %, sans condensation
<b>Électricité</b>	Alimentation universelle à détection automatique (conforme à la norme PFC), 100-240 V CA, 50-60 Hz Certification ENERGY STAR®
<b>Homologations</b>	IEC 62368-1, EN55022 Class B, EN55024, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Class B, ICES-003, FCC 15.209 ; 15.247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62311, cTUVus, marquage CE, UKCA, VCCI, RCM, S- Mark, CCC, CU EAC, BSMI, KCC, & BIS

## Logiciel Print DNA Basic

Cette imprimante est prise en charge par notre suite logicielle Print DNA Basic, pour une prise en main rapide, une expérience d'impression fiable et une évolution alignée sur vos besoins professionnels. Les fonctionnalités de Print DNA peuvent varier d'un modèle à l'autre, et certaines d'entre elles peuvent nécessiter une licence. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)

## Firmware

**ZBI 2.0™** – un 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™** – des langages de programmation Zebra permettant de formater des étiquettes complexes et de contrôler les imprimantes (compatibles avec toutes les imprimantes Zebra).

**EPL et EPL2™** – des 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 thermiques directs uniquement.) (EPL disponible sur les modèles 203 dpi uniquement.)

## Symboles de codes-barres

Codes-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 de 2 ou 5 chiffres, Plessey, Postnet, 2/5 standard, 2/5 industriel, 2 de 5 entrelacé, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code  
Codes-barres 2D : Aztec, Codablock, PDF417, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, code QR, MicroPDF417, TLC 39, RSS-14 (et composite)

## Polices et graphismes

7 polices bitmap, 1 police vectorielle lisse (CG Triumvirate™ Bold Condensed\*) pré-chargée, polices vectorielles Unicode™ pour les jeux de caractères internationaux prenant en charge la page de code suivante : IBM® 850  
Prend en charge les polices et les graphiques définis par l'utilisateur, y compris les logos personnalisés. Commandes graphiques ZPL II, y compris cadres et lignes  
Mémoire Flash 64 Mo disponibles pour l'utilisateur pour objets à télécharger ; SDRAM 32 Mo disponibles pour l'utilisateur

## Options et accessoires

### Communication

- Carte Wi-Fi 802.11ac en option
- Carte Ethernet 10/100 en option

### Traitement des consommables

- Découpage passif à l'avant sans réenroulage du support siliciné
- Massicot : lame de découpe à l'avant

### Écran-clavier

- Claviers/écrans ZKDU™ pour solution d'impression autonome

## Garantie sur les produits

L'imprimante industrielle ZT111 est garantie pièces et main-d'œuvre 1 (un) an à compter de sa date d'expédition. Pour consulter la déclaration de garantie dans son intégralité, rendez-vous sur : [www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

## Marchés et applications

### Industrie

- Produits en cours de fabrication
- Identification de produits/numéros de série
- Étiquettes de colis
- Étiquettes de réception/mise en stock

### Transport et logistique

- Préparation/emballage de commandes
- Expédition et réception
- Transbordement
- Étiquetage de conformité

### Santé

- Étiquetage pour laboratoire
- Étiquetage à la banque du sang
- Traçabilité du matériel
- Étiquetage de doses unitaires
- Étiquettes pharmaceutiques

### Commerce et distribution

- Étiquetage d'achat en ligne et retrait en magasin
- Étiquetage pour retour
- Étiquetage de prix
- Étiquettes d'expédition



**Siège social général et siège  
Amérique du Nord**  
+1 800 423 0442  
[inquiry4@zebra.com](mailto:inquiry4@zebra.com)

**Siège Asie-Pacifique**  
+65 8858 0722  
[contact.apac@zebra.com](mailto:contact.apac@zebra.com)

**Siège EMEA**  
[zebra.com/locations](http://zebra.com/locations)  
[contact.emea@zebra.com](mailto:contact.emea@zebra.com)

**Siège Amérique latine**  
+1 847 955 2283  
[la.contactme@zebra.com](mailto:la.contactme@zebra.com)