

Imprimantes de bureau ZD411 2 po

Revoyez vos exigences à la hausse, avec ces imprimantes compactes, conçues pour des performances durables

Vos opérations nécessitent une impression fiable. Vous avez besoin de fonctionnalités, de sécurité, de technologies de nouvelle génération et de capacités de gestion améliorées, pour travailler plus intelligemment et obtenir plus de résultats. Tout cela, vous l'obtenez avec les imprimantes de bureau compactes 2 pouces Zebra ZD411, conçues pour s'adapter à tous les environnements. Dotées d'une nouvelle architecture et de notre suite logicielle exclusive Print DNA, elles offrent une puissance de traitement améliorée, une sécurité inégalée et une configuration et un fonctionnement intuitifs. Vous changez rapidement de consommables grâce au nouveau circuit spécialement conçu, et vous bénéficiez de fonctionnalités supplémentaires sous la forme d'options installables sur site. Connectez-vous comme vous le souhaitez et intégrez les fonctionnalités sans fil avec le kit en option. Prolongement de la gamme éprouvée ZD400, ces imprimantes offrent un fonctionnement fiable et sûr pendant de longues années.



Le temps est venu d'aller plus loin

Impression puissante et fonctionnement intuitif

La technologie évolue constamment, tout comme les besoins de votre entreprise. Les imprimantes ZD411 sont prêtes à évoluer avec vous. L'intégration d'un nouveau processeur puissant vous permet d'exécuter plus de tâches et d'effectuer plus d'opérations simultanément. Les fonctionnalités avancées et les options de connectivité, y compris la gestion des consommables actualisable sur site et les kits sans fil, en font des modèles indispensables.

Les imprimantes ZD411 sont dotées de cinq icônes LED qui vous permettent de voir instantanément comment les maintenir en bon état de fonctionnement, du dépannage au remplacement des consommables. L'interface utilisateur avancée à trois boutons remplace l'interface classique à un bouton/lumière unique commune aux imprimantes de bureau.

Simple à configurer, à utiliser et à gérer dès aujourd'hui

Prêtes à évoluer

Dotées de la suite logicielle Print Zebra DNA, les imprimantes ZD411 sont faciles à intégrer, simples à utiliser et peuvent être gérées sur site ou à distance sur un tableau de bord Web. Elles sont conçues pour évoluer avec la technologie : leur architecture novatrice assure une alimentation de chaque instant, pour des workflows sûrs et des performances optimales.

Chargement aisé des consommables

Les points de contact codés par couleur et le nouveau circuit de chargement permettent de réaliser des changements de consommables rapides, de garder les ressources focalisées sur leur mission et d'assurer l'état opérationnel des imprimantes. Vous remplacez le ruban de manière intuitive et plus ordonnée, et le temps de formation est nettement réduit, sans compter que les interventions du service informatique ne sont plus aussi nécessaires.

Multiplés modèles répondant à vos besoins

Polyvalence et flexibilité

Déclinées en modèles thermique direct, transfert thermique et pour le secteur de la santé, les imprimantes ZD411 gèrent pratiquement toutes les applications d'impression 2 pouces.



Conception intelligente, pour des opérations efficaces

Rétrocompatibilité avec presque toutes les imprimantes existantes

Intégrez parfaitement votre ZD411 à votre flotte d'imprimantes existante. Vous pouvez continuer à utiliser vos formats d'étiquettes et vos applications actuels. Les imprimantes gèrent les langages EPL et ZPL et peuvent émuler d'autres langages associés à d'autres marques, grâce aux émulations Zebra Print DNA.

Communication adaptée à vos besoins

Les imprimantes ZD411 peuvent se connecter à vos réseaux câblés et sans fil existants, ou directement à n'importe quel PC. Chaque ZD411 propose de série une connectivité USB et USB hôte, et offre, en option, les connexions Ethernet, série et double radio sans fil avec Wi-Fi 802.11ac rapide et Bluetooth 4.1. Imprimez à partir de tout équipement Windows®, Android™ ou iOS. Configurez rapidement la ZD411, grâce à l'application mobile de configuration Zebra et au Bluetooth Low Energy (BLE). Activez la communication en champ proche (NFC) avec le tag Print Touch fourni, pour appairer votre imprimante et imprimer rapidement avec votre périphérique.

Capteur mobile pour plus de flexibilité

Le capteur de consommable mobile de la ZD411 permet d'utiliser presque tous les types de consommables, d'où une plus grande flexibilité.

Flexibilité accrue pour imprimer presque n'importe où

L'encombrement incroyablement réduit des imprimantes ZD411 est conçu pour s'adapter à pratiquement tous les espaces de travail. De plus, vous transportez les imprimantes facilement et la batterie en option vous permet d'imprimer sur place, à la demande, et d'augmenter votre précision et votre productivité. La batterie de grande autonomie permet un fonctionnement fiable sur toute la période de travail.

Suite logicielle Print DNA intégrée

Impression simple et sûre

La suite logicielle Zebra Print DNA exclusive permet de lancer le démarrage et l'utilisation de vos imprimantes rapidement et en toute sécurité. L'impression est homogène et ininterrompue, grâce à cette solution entièrement intégrée et interopérable, prête à évoluer en fonction de vos besoins.

Mise à jour, dépannage et surveillance centralisés

Avec Zebra Printer Profile Manager Enterprise, outil de la suite Print DNA, vous pouvez facilement gérer, sécuriser et dépanner vos imprimantes Print DNA en réseau à distance, où que vous soyez dans le monde.

Sécurité d'impression inégalée

Bénéficiez d'une sécurité inégalée et protégez-vous contre les cyberattaques, avec Zebra PrintSecure de la suite Print DNA. Configurez facilement vos imprimantes par des connexions sécurisées, identifiez les vulnérabilités, bloquez les accès non autorisés, etc.

Confiance des services d'impression gérés (MPS)

Print DNA facilite les services gérés des imprimantes thermique Zebra

Vous cherchez à renforcer le contrôle et la visibilité sur vos flottes d'imprimantes avec les MPS ? Avec les outils logiciels de la suite Print DNA, votre prestataire de services Zebra peut gérer et optimiser vos imprimantes, suivre vos consommables et automatiser le réassortiment, et assurer la sécurité de vos périphériques.

Consommables, service et support technique

Consommables certifiés Zebra

Les consommables d'impression donnent une voix virtuelle à vos équipements et matériels sur toute la 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, de vignettes et de papier pour reçus, 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 de 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™ offrent une couverture étendue qui dépasse la garantie standard. Et la garantie standard de deux ans des ZD411 vous offre une protection accrue.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques standard

- Modes d'impression : Transfert thermique ou thermique direct
- Langages de programmation ZPL et EPL
- Interface utilisateur à 3 boutons et 5 icônes d'état
- USB 2.0, USB hôte
- Appli mobile de configuration pour Android et iOS par connexion BLE (Bluetooth Low Energy 5*)
- * BLE fonctionne uniquement avec l'appli mobile de configuration des imprimantes Zebra
- Horloge temps réel
- Chargement facile du consommable avec OpenACCESS™
- Construction : châssis double paroi
- Certification ENERGY STAR®
- ZebraDesigner Essentials - un outil de conception d'étiquettes facile et gratuit sur www.zebra.com/zebradesigner
- PDF Direct
- Garantie standard de deux ans

Caractéristiques physiques

Dimensions	ZD411d : 8,6 po x 4,5 po x 6,0 po (L x l x H) 220 mm x 115 mm x 151 mm (L x l x h)
	ZD411t : 9,56 po x 5,46 po x 6,66 po (L x l x H) 242,9 mm x 138,7 mm x 169,2 mm (L x l x H)
Poids	ZD411d : 1,0 kg (2,2 lb) ZD411t : 1,629 kg (3,59 lb)

Caractéristiques de l'imprimante

Système d'exploitation	Système d'exploitation pour imprimantes Link-OS®
Résolution	203 dpi/8 points par mm 300 dpi/12 points par mm (en option)
Mémoire	512 Mo de mémoire Flash ; 256 Mo de mémoire SDRAM DDR3
Largeur maximale d'impression	2,2 po/56 mm à 203 dpi 2,13 po/54 mm à 300 dpi
Vitesse d'impression maximale	6 po/152 mm par seconde (203 dpi) 4 po/102 mm par seconde (300 dpi)
Capteurs de consommables	Capteur réfléchissant/marque noire réglable et pleine largeur ; capteur de séparations transmissif à plusieurs positions
Firmware	ZPL II ; EPL 2 ; XML ; ZBI ; PDF Direct

Caractéristiques du consommable et du ruban

Longueur de l'étiquette	Minimum : 0,25 po/6,35 mm Maximum : 39,0 po/991 mm
Largeur des consommables	Minimum : 0,585 po/15 mm Maximum : 2,25 po/57 mm
Taille du rouleau de consommables	Diamètre extérieur maximum : 5 po/127 mm Diamètre intérieur : 0,5 po/12,7 mm et 1 po/25,4 mm standard, 1,5 po/38,1 mm, 2 po/50,8 mm et 3 po/76,2 mm à l'aide d'adaptateurs en option
Épaisseur des consommables	0,0024 po/0,06 mm min. ; 0,0075 po/0,1905 mm max. (mode déchirement uniquement)
Types de consommables	Consommables en rouleau ou en paravent, découpés ou en continu, avec ou sans marque noire, et bracelets
Diamètre extérieur du ruban	1,34 po/34 mm (74 m)
Longueur standard du ruban	74 m/243 pi
Rapport ruban	Ruban 1:1 sur support
Largeur du ruban	1,3 po/33 mm - 2,24 po/58 mm

Diamètre intérieur du ruban	0,5 po/12,7 mm
Caractéristiques de fonctionnement	
Température en service	De 40 ° à 105 °F/de 4,4 ° à 41 °C
Temp. de stockage	De -40 ° à 140 °F/de -40 ° à 60 °C
Taux d'humidité de fonctionnement	de 10 % à 90 %, sans condensation
Taux d'humidité de stockage	De 5 % à 95 %, sans condensation
Électricité	Autodétection (conforme PFC) 100-240 VCA, 50-60 Hz ; certification ENERGY STAR ; certification rendement énergétique de niveau VI ; batterie 2750 mAh en option ; alimentation des modèles médicaux certifiée IEC60601-1

Options et accessoires

Secteur de la santé	Nos modèles thermique direct pour le secteur de la santé sont proposés en coloris blanc, avec une alimentation électrique conforme aux normes sanitaires, des plastiques prêts pour la désinfection et faciles à nettoyer, une interface à boutons scellés et un boîtier résistant aux UV
Traitement des consommables	Distributeur/Système de prédécollage : système de prédécollage et présentateur avec capteur de présence d'étiquette (installation usine ou sur site) Massicot (installable sur site)
Communications	Ethernet 10/100 installable sur site, détection automatique série RS-232, double radio sans fil — Wi-Fi 802.11ac et Bluetooth Classic 4.1
Batterie	Assure l'alimentation pour l'impression sur toute la période de travail à la vitesse maximale ; prend en charge toutes les options de manipulation des consommables
Horloge temps réel	Horloge temps réel incluse sur les modèles en réseau
Écran-clavier	Écran-clavier ZDKU pour solutions d'impression autonome
Support de montage	Installation de l'imprimante au même endroit que l'imprimante LP/TLP2824 Plus

Polices/graphismes/symboles

Rapports de codes-barres	2:1 et 3:1
Codes-barres 1D	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC et EAN 2 ou 5 chiffres, Plessey, Postnet, Standard 2 sur 5, 2 sur 5 industriel, 2 sur 5 entrelacé, Logmars, MSI, Codabar et Planet Code
Codes-barres 2D	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec

Marchés et applications

Commerce et distribution

- Étiquetage des gondoles
- Démarques
- Étiquettes de pharmacie
- Étiquettes d'information
- Étiquettes de sécurité alimentaire
- Reçus
- Étiquettes d'épicerie

Tourisme, loisirs et événementiel

- Rappel d'entretien automatique
- Impression de tickets
- Bracelets d'événement
- Kiosques

Secteur de la santé

- Collecte de prélèvements
- Étiquetage de prescriptions
- Gestion du laboratoire
- Bracelets d'identification de patients
- Étiquettes d'équipements et matériels
- Dossiers médicaux

Secteur public

- Suivi de l'expédition
- Suivi de preuves
- Étiquettes d'organismes officiels
- Étiquettes de produite

FICHE PRODUIT

IMPRIMANTES DE BUREAU ZD411 2 PO

Polices et graphismes	16 polices bitmap ZPL II extensibles résidentes, deux polices ZPL extensibles résidentes, cinq polices EPL2 extensibles résidentes, prise en charge native des polices de type ouvert, conforme à Unicode. Les unités chinoises comprennent la police chinoise simplifiée SimSun Mémoire non volatile de 64 Mo disponible pour l'utilisateur, SDRAM de 8 Mo disponible pour l'utilisateur
------------------------------	--

Consommables pour imprimante

Faites confiance aux consommables certifiés Zebra, pour bénéficier d'une qualité et de performances de pointe, ainsi que d'une grande expertise de l'impression thermique.

Réglementation

IEC 60950-1, IEC 62368-1, EN55022 Classe B, EN55024, EN55035, 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, marquage cTUVus CE, VCCI, C-Tick, S-Mark, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM

Conformité environnementale

Environnement

- Directive RoHS 2011/65/UE ; amendement 2015/863
- REACH SVHC 1907/2006

Pour obtenir les informations complètes sur la conformité aux normes des produits et matériaux, rendez-vous sur :

www.zebra.com/environment

Logiciel Print DNA

Print DNA est une suite logicielle qui permet une utilisation exceptionnelle des imprimantes Zebra sur toute leur durée de vie grâce à ses utilitaires, outils et applications intégrés, et une prise en main rapide et sûre. Pour en savoir plus, rendez-vous sur

www.zebra.com/printdna

Inclus dans le carton

Imprimante, mandrin de tirage de ruban vide - modèle à transfert thermique (0,5 po), bloc d'alimentation CA, cordons d'alimentation, câble USB, guide de prise en main, guide de réglementation

Services recommandés

	Les plans de maintenance Zebra OneCare™ assurent une performance maximale et une disponibilité maximale des périphériques, pour protéger vos opérations essentielles et vos imprimantes par des niveaux de service clairement définis. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.zebra.com/zebraonecare
Zebra OneCare Select	Couverture complète (têtes d'impression incluses) comprenant l'usure normale et les dommages accidentels Accès prioritaire 24x7 au support technique direct et aux mises à jour logicielles Remplacement anticipé et livraison express (dès le lendemain) Offre Standard Commissioning Autorisation de retour de matériel (RMA) en ligne prise en charge
Zebra OneCare Essential	Couverture complète (têtes d'impression incluses) comprenant l'usure normale et les dommages accidentels Accès prioritaire 8x5 au support technique direct et aux mises à jour logicielles Service prioritaire de trois jours pour les réparations en atelier, plus livraison terrestre gratuite Autorisation de retour de matériel (RMA) en ligne prise en charge

	Remarque : la disponibilité des services d'assistance peut varier selon les pays.
--	---

Garantie sur les produits

Les imprimantes ZD411 sont garanties pièces et main-d'œuvre pendant 2 (deux) ans à compter de leur date d'expédition. Pour consulter la déclaration de garantie dans son intégralité, rendez-vous sur :

www.zebra.com/warranty

Managed Print Services

Vous vous intéressez aux services d'impression gérés ? Pour en savoir plus, rendez-vous sur :

www.zebra.com/managed-print-services



(+216) 73 369 350

contact@technocode.com.tn

<http://www.technocode.com.tn/>

15 Rue Mohamed Ghannouni, Hammam Sousse, Sousse, 4011, Tunisia



ZEBRA et la tête de zèbre stylisée sont des marques commerciales de Zebra Technologies Corporation, déposées dans de nombreux pays. Android est une marque commerciale de Google LLC. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. ©2022 Zebra Technologies Corporation et/ou ses sociétés affiliées.