

Imprimantes de bureau ZD621 4 po

Investissez dans ce qu'il y a de mieux: fonctions avancées, performance maximale et sécurité inégalée, pour des années d'impression de qualité

Vous recherchez une imprimante de haute qualité offrant une performance ultra fiable, jour après jour. Vous pouvez compter sur l'imprimante de bureau Zebra ZD621 qui se base sur la gamme GX plébiscitée et lui ajoute de nombreuses fonctionnalités. Soyez intransigeant. Optez pour une formule gagnante : nouvelle architecture, capacités évolutives et logiciel de pointe. Une sécurité inégalée qui évolue constamment, pour vous protéger vos données sensibles des cyberattaques. Des fonctionnalités étendues, et des options de communication et de traitement des consommables installables dès que vous le souhaitez. Un écran tactile couleur LCD en option, avec menu intuitif. Et des capacités de gestion à distance renforcées. Cet ensemble se traduit par des performances d'impression exceptionnelles, sur de longues années, avec une fiabilité, une intelligence technologique et une sécurité inégalées. Une même imprimante réunit tout ce dont vous avez besoin pour assurer la fluidité de vos workflows et aller plus loin.



Une solution gagnante encore améliorée

Dans la lignée de la gamme G

Les imprimantes Zebra de la gamme GX sont connues pour leur qualité et leur performance supérieure. Lorsque vous sélectionnez une nouvelle imprimante, vous savez qu'avec la ZD621 de nouvelle génération, vous bénéficierez de toutes les fonctionnalités que vous appréciez déjà, avec en plus une technologie novatrice et une évolutivité inédite.

Exigez ce qu'il y a de mieux

Performance d'impression de pointe

Vous pouvez compter sur la ZD621 pour la fiabilité quotidienne de vos opérations. De sa haute qualité d'impression à sa portabilité pour une plus grande flexibilité, de sa technologie de pointe à ses d'options installables sur site, la ZD621 se distingue très nettement. Déclinée en modèles thermique direct et transfert thermique, médicaux et RFID, elle répond à tout un éventail d'exigences applicatives.

Fonctionnement simple

Simple à déployer, à utiliser, à gérer et à sécuriser

Optimisée par la suite logicielle novatrice Print DNA de Zebra, la ZD621 est incroyablement simple à utiliser. Déployez vos imprimantes n'importe où, grâce aux outils et assistants de configuration et aux capacités d'émulation. Son interface utilisateur intuitive s'utilise facilement et requiert un minimum de formation ; de plus, elle affiche clairement son état par ses cinq icônes à LED. Les robustes capacités de gestion à distance allègent la charge de travail de l'équipe informatique. Et ses fonctions de sécurité intégrées renforcent votre infrastructure et contribuent à la protection contre les cyberattaques.



Imprimante ZD621. Qualité supérieure, fonctionnalités multiples, haute fiabilité. La réponse dès aujourd'hui aux besoins du futur.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.zebra.com/zd621

Investissement pour de nombreuses années

Une conception performante pour le présent et le futur

La technologie évolue constamment. Votre imprimante ZD621 aussi. Avec son architecture novatrice, elle est parée pour l'impression du futur. En termes de puissance, elle dépasse de 30 % la ZD620, et de 300 % les modèles de la gamme GX. Elle vous permet de réaliser davantage d'opérations simultanément, tout en maintenant un haut niveau de sécurité et en vous préparant aux technologies à venir.

Rétrocompatibilité avec presque toutes les imprimantes thermiques existantes

Vous pouvez intégrer votre ZD621 en toute confiance à votre flotte d'imprimantes existante. Elle utilise les mêmes applications et formats d'étiquettes que ceux que vous utilisez déjà. Elle gère les langages d'imprimantes EPL et ZPL et peut émuler les langages normalement associés à d'autres marques d'imprimantes grâce à l'outil Virtual Devices de la suite Zebra Print DNA.

Interface utilisateur intuitive

La ZD621 s'utilise plus facilement grâce à son écran tactile couleur LCD de 4,3 po en option, de série sur les modèles Healthcare et RFID. Ses menus conviviaux sont assortis d'assistants de configuration étape par étape, d'animations pour le dépannage, de guides de chargement des consommables et d'étalonnage, et elle prend en charge les applications d'impression autonomes. Les écrans tactiles Zebra sont spécifiquement conçus et testés par des experts pour leur dureté et leur fiabilité, des qualités reflétées dans tout le portefeuille d'imprimantes Zebra, avec notamment une forte tolérance à la température, à l'humidité, à la poussière et à d'autres aléas.

Multiplés connexions, pour une solution de communication complète

Vous pouvez connecter la ZD621 à vos réseaux câblés et sans fil existants, ou directement à un PC. Chaque ZD621 intègre la connectivité Ethernet, série, USB 2.0 et USB Host, et offre, en option, la double radio sans fil avec Wi-Fi 802.11ac rapide et Bluetooth® 4.1. Elle imprime les données de tous les périphériques Windows®, Android™ ou iOS®, et s'intègre à votre appli mobile de configuration d'imprimantes Zebra à l'aide de Bluetooth Low Energy (BLE). Et grâce à l'étiquette Print Touch (NFC) incluse, vous pouvez appairier un équipement portable compatible par simple contact ; ils accèdent également à la base de connaissances et aux vidéos de démonstration des produits Zebra.

Les bonnes fonctionnalités au bon moment

Transformation de la ZD621 en imprimante portable

Grâce à la batterie en option, vous pouvez aisément transporter votre imprimante ZD621 sur un chariot ou dans son étui de transport¹, également en option, conçu par Zebra. Vous pouvez imprimer à la demande pour aller plus vite et accroître la productivité. Et la batterie de grande autonomie permet un fonctionnement fiable sur toute la période de travail.

Capteur ajustable, pour une meilleure compatibilité des consommables

Le capteur de consommable amovible de la ZD621 permet d'utiliser pratiquement tous les types de rubans, pour une plus grande flexibilité.

Suite logicielle Print DNA™ intégrée

Impression simple, sûre et en toute confiance

La suite logicielle Print DNA prise en charge par le système d'exploitation Zebra Link-OS® vous permet de commencer à imprimer rapidement et sûrement. L'impression est homogène et ininterrompue, grâce à une solution intégrée et interopérable, et votre imprimante évolue en fonction de vos besoins professionnels.

Mise à jour, dépannage et surveillance centralisés

Avec Printer Profile Manager Enterprise, outil de la suite Print DNA de Zebra, vous pouvez facilement gérer, surveiller et dépanner vos imprimantes en réseau de manière centralisée. Vous pouvez gérer une seule imprimante, un groupe spécifique d'imprimantes ou toutes vos imprimantes en réseau.

Assurance d'une sécurité inégalée

PrintSecure, un outil de la suite Print DNA de Zebra, aide à vous protéger des cyberattaques. Vous pouvez simplement configurer vos imprimantes par connexions sécurisées, identifier les vulnérabilités, bloquer les accès non autorisés, et bien plus encore.

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 ? Nos imprimantes sont conçues pour leur durabilité et offrent des fonctions novatrices de gestion à distance, d'analyse des indicateurs-clés et de sécurité, qui en font un choix évident pour les services gérés. 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 vos commandes, et assurer la sécurité de vos périphériques.

Consommables, interventions et assistance

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, de vignettes et de papier pour reçus, de façon à garantir en permanence les performances optimales de votre imprimante Zebra. Avec les consommables sans support siliciné, vous limitez les déchets, et vous augmentez le nombre d'étiquettes par rouleau. 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. Zebra OneCare™ assure une couverture étendue qui va au-delà de la garantie standard. Quant à la garantie standard de deux ans de la ZD621, elle 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, série, Ethernet, BTLE
- Appli mobile de configuration des imprimantes 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
- Media Dancer pour une excellente qualité d'impression
- 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	Thermique direct : 8,7 po x 7,0 po x 5,9 po (L x l x H) 221 mm x 177 mm x 151 mm (L x l x H) Transfert thermique : 10,5 po x 8,0 po x 7,5 po (L x l x H) 267 mm x 202 mm x 192 mm (L x l x H)
Poids	Thermique direct : 3,6 lb/1,6 kg Transfert thermique : 5,5 lb/2,5 kg

Caractéristiques de l'imprimante

Système d'exploitation	Link-OS
Résolution :	203 dpi/8 points par mm 300 dpi/12 points par mm (en option)
Mémoire	512 Mo Flash, 256 Mo SDRAM 64 Mo d'espace de mémoire non volatile disponible 8 Mo de SDRAM disponibles pour l'utilisateur
Largeur d'impression maximale	104 mm/4,09 po à 203 dpi 108 mm/4,27 po à 300 dpi
Vitesse d'impression maximale	203 mm/8 po par seconde (203 dpi) 152 mm/6 po 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	Maximum : 39,0 po/991 mm Minimum : 0,25 po/6,4 mm
Largeur des consommables	Thermique direct : de 0,585 po/15 mm à 4,25 po/108 mm Transfert thermique : de 0,585 po/15 mm à 4,65 po/118 mm
Taille du rouleau de consommables	Diamètre extérieur maximum : 5 po/127 mm Diamètre intérieur du noyau : 0,5 po (12,7 mm) et 1,0 po (25,4 mm) standard, 1,5 po (38,1 mm), 2,0 po (50,8 mm) et 3,0 po (76,2 mm) en utilisant des adaptateurs en option
Épaisseur des consommables	0,003 po (0,08 mm) min. ; 0,0075 po (0,19 mm) max. (mode déchirement uniquement)
Types de consommables	Consommables en rouleau ou en paravent, découpés ou en continu, avec ou sans marque noire, support d'étiquette ou de cartonnelle, papier pour reçus en continu, bracelets et consommables sans support siliciné* * À utiliser uniquement avec le modèle d'imprimante sans support siliciné

Diamètre extérieur du ruban	66 mm (300 m) ; 34 mm (74 m)
Longueur standard du ruban	984 pi (300 m) ; 243 pi (74 m)
Rapport ruban	Consommable/ruban (300 m) 1:4 Consommable/ruban (74 m) 1:1
Largeur du ruban	33,8 mm/1,33 po — 109,2 mm/4,3 po
Diamètre intérieur du ruban	Ruban 300 mètres : 25,4 mm/1 po Ruban 74 mètres : 12,7 mm/0,5 po

Caractéristiques de fonctionnement

Temp. de fonctionnement	4,4 °C à 41 °C
Temp. de stockage	-40 °C 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
Alimentation	Autodétection (conforme PFC) 100-240 VCA, 50-60 Hz ; certification ENERGY STAR ; certification rendement énergétique de niveau VI ; batterie 2750 mA-h en option ; alimentation des modèles médicaux certifiée CEI60601-1

Options et accessoires

Traitement des consommables	Distributeur/Système de prédécollage : système de prédécollage et présentateur avec capteur de présence d'étiquette (installation usine ou sur site) Massicot (installation usine ou sur site)
Communications	Wi-Fi 802.11ac et Bluetooth 4.1 (double radio) (installation usine ou sur site)
Interface utilisateur	Écran tactile couleur LCD de 4,3 po (résolution : 480 l x 272 h) avec interface utilisateur à 3 boutons
Batterie	Procure à l'imprimante la puissance nécessaire pour permettre un changement complet d'impression à la vitesse maximale ; prend en charge toutes les options de manipulation des supports
Housse de transport[†]	La sacoche de transport avec bandoulière et poignées permet de transporter facilement l'imprimante de bureau et la batterie jusqu'au point d'application
Écran-clavier (KDU)	Écrans-claviers ZDKU pour solutions d'impression autonomes
Dispositif de verrouillage	Verrouillage mécanique avec 2 clés ; encoche de sécurité Kensington® ; disponible sur modèle ZD621 Healthcare thermique direct uniquement
Plaque de montage	Accessoire en option permettant de fixer les imprimantes de la gamme ZD sur des comptoirs ou des étagères
Alimentation électrique en coffret	Bloc d'alimentation pour installations sans câble

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 avec ajout de 2 ou 5 chiffres, Plessey, Postnet, 2/5 standard, 2/5 professionnel, 2/5 entrelacé, Logmars, MSI, Codabar et Planet Code
Codes-barres 2D	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec

Principaux marchés et applications

Commerce et distribution

- Étiquettes de retour
- Étiquetage des actifs
- Étiquetage des gondoles
- Démarques
- Étiquettes d'information
- Étiquettes pharmaceutiques

Santé

- Étiquettes de prescriptions
- Étiquetage de laboratoire et de prélèvements
- Bracelets d'identification de patients
- Étiquetage des actifs
- Étiquetage des poches sanguines et à perfusion
- Étiquetage de dossiers médicaux

Transports et logistique

- Étiquettes de réception et d'expédition
- Bordereaux d'emballage
- Étiquetage des actifs

Industrie

- Étiquettes d'expédition
- Étiquettes de réception
- Étiquettes d'organismes officiels
- Liste de colisage
- Gestion des stocks
- Étiquettes d'actif

FICHE TECHNIQUE PRODUIT
IMPRIMANTES DE BUREAU ZD621 4 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 modèles chinois incluent la police SimSun (chinois simplifié)
------------------------------	--

Consommables pour imprimante

Faites confiance aux consommables certifiés Zebra, pour bénéficier d'une qualité et d'un service 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 européenne RoHS 2011/65/UE ; amendement 2015/863
Pour plus d'informations sur la conformité aux normes des produits et matériaux, rendez-vous sur :
www.zebra.com/environment

Logiciel Print DNA

Cette imprimante est prise en charge par notre suite logicielle Print DNA, pour une prise en main rapide, un fonctionnement sûr, 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

Inclus dans le carton

Imprimante, mandrins de tirage de ruban vide (1 po et 0,5 po)*, adaptateurs de mandrin de ruban 300 m pour rubans non-Zebra (2)*, bloc d'alimentation CA, cordon(s) d'alimentation, câble USB, guide de prise en main, guide de réglementation.

*Mandrins de tirage de ruban vide et adaptateurs de mandrin inclus uniquement avec les modèles ZD621 transfert thermique

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 les réparations dues à une usure normale et les dommages accidentels Accès prioritaire 24x7 pour l'assistance technique par téléphone et les mises à jour logicielles Remplacement anticipé et livraison express (remplacement dès le lendemain de l'équipement) Offre Standard Commissioning Autorisation de retour de matériel (RMA) en ligne prise en charge
Zebra OneCare Essential	Couverture complète (têtes d'impression incluses) comprenant les réparations dues à une usure normale et les dommages accidentels Accès prioritaire 8x5 pour l'assistance technique par téléphone et les mises à jour logicielles Service prioritaire de 3 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 de maintenance peut varier selon les pays.
--	---

Garantie sur les produits

Les imprimantes ZD621 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

Notes de bas de page

1. Ne s'adapte pas lorsque le massicot ou le décolleur est en place



Siège social général et siège
Amérique du Nord
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Siège Asie-Pacifique
+65 8858 0722
contact.apac@zebra.com

Siège EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Siège Amérique latine
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com