

Imprimantes mobiles ZQ300

Polyvalentes, elles impriment à la perfection les étiquettes et les reçus

Les capacités d'impression mobile de votre magasin ont un impact direct sur la qualité du service client et la productivité des vendeurs. Grâce à l'impression des reçus, vos employés pourront appeler le service commercial de partout dans le magasin, pour une meilleure expérience client. De plus, pouvoir imprimer sur place les étiquettes leur permettra d'indiquer les démarques, majorations et contrôles en rayonnage plus rapidement et précisément. La gamme ZQ300 de Zebra : des imprimantes à tout faire pour vos employés. Peu encombrantes et utilisables d'une seule main, elles offrent un confort d'utilisation maximal au quotidien. Leurs batteries et leurs technologies de gestion de l'alimentation uniques et brevetées offrent une autonomie inégalée. En termes de durabilité, elles sont les plus résistantes de leur catégorie. Elles prennent aussi en charge les connexions les plus récentes, le 802.11ac et Bluetooth®, pour une impression rapide. De plus, les ZQ300 comprennent Print DNA, notre puissante suite d'applications logicielles, pour de meilleures performances, une gestion à distance simplifiée et une intégration plus aisée.



Plus de polyvalence et de valeur ajoutée

Une seule imprimante pour deux fonctions : Reçus et étiquettes

Faites le double de travail avec la même imprimante : outre leurs transactions clients, vos employés pourront imprimer les étiquettes de rayonnage, démarques et majorations.

Se connecte à quasiment tous les portables

Appariez les imprimantes ZQ300 avec quasiment tous les appareils portables - ordinateurs portables et tablettes Bluetooth® Zebra ou portables Android™, iOS, Windows® CE et Windows Mobile. Équipée du Wi-Fi, les imprimantes ZQ300 sont aussi parfaites comme imprimantes de bureau.

Imprimez en intérieur et extérieur

Si certains de vos rayons sont à l'extérieur, aucun problème. Étanchéité IP54 et prise en charge des supports d'impression imperméabilisés : vous pouvez compter sur des textes et des codes-barres lisibles, même sous la pluie ou la neige.

Prise en charge de tous les supports d'impression

La gamme ZQ300 accepte les formats de supports internationaux et américains.

Conception industrielle supérieure

Aussi esthétiques que perfectionnées : la marque de fabrique de Zebra

Légères et confortables à porter tout au long de la plage de travail. Peu encombrantes, elles sont faciles à utiliser même dans un espace réduit. Outre leur look moderne et très design, elles offrent la durabilité qui a fait la renommée de Zebra. Cette imprimante est la seule de sa catégorie à offrir trois caractéristiques de durabilité : Étanchéité IP54 et caractéristiques de résistance à des chutes de 5 pi/1,5 m et 500 chocs reproduisant les rebondissements qui suivent une chute.

Des connexions sans fil plus rapides, aisées et très fiables

Les toutes dernières connexions sans fil, pour une impression plus rapide

Profitez d'une vitesse d'impression et d'une efficacité énergétique supérieures, avec le tout dernier Bluetooth - Bluetooth Classic et Low Energy (BLE). Et avec le WLAN 802.11ac et les tout derniers protocoles Wi-Fi, vous bénéficiez de connexions incroyablement rapides et sécurisées.



Les ZQ300, de petites imprimantes mobiles à prix abordable qui ont tout des grandes.
Pour plus d'informations sur la gamme ZQ300, rendez-vous sur www.zebra.com/zq300

Une connectivité robuste et fiable

La technologie brevetée de Zebra Power Smart Print Technology™ décharge le processeur de l'imprimante qui peut ainsi mieux gérer les communications sans fil, pour des connexions sans fil plus fiables et une productivité maximale.

Un appariement « Tap-to-Pair » en une fraction de seconde

La balise NFC intégrée permet aux utilisateurs d'apparier les imprimantes ZQ300 à tout appareil mobile équipé de Zebra en un clic. Même le personnel temporaire ou nouvellement embauché utilise le scanner dès la prise en main, sans l'aide du support technique.

Un maximum de puissance et une gestion minimale

Une autonomie et une gestion de la batterie exceptionnelles, pour les longues plages de travail

La batterie PowerPrecision+ 2 280 mAh, un mode veille unique, et la technologie Power Smart Print Technology™ brevetée réduisent au maximum les besoins de recharge, offrant l'une des meilleures autonomies de ce type d'imprimantes. Une série complète de statistiques facilement accessibles facilite l'identification, la dépose et le remplacement des batteries vieillissantes, pour que vos imprimantes soient toujours opérationnelles.

Mode veille économie de batterie et réactivation instantanée

Cette imprimante intelligente passe automatiquement en mode veille lorsqu'elle est inactive et se réactive automatiquement dès qu'elle reçoit une tâche d'impression.

Réduisez votre consommation de batterie de jusqu'à 30 %

Contrairement aux produits à consommation d'énergie constante, la vitesse d'impression des ZQ300 s'ajuste en temps réel grâce à la Power Smart Print Technology™ brevetée — selon de nombreux facteurs, dont le couple de moteur, la température de la batterie et des têtes d'impression, la densité d'impression. La consommation de courant est ainsi réduite de 20 à 30 % en moyenne par cycle de batterie.

Le plus grand nombre d'options de charge, pour une flexibilité et évolutivité maximales

Également compatibles avec une sélection de terminaux mobiles Zebra, nos chargeurs d'imprimantes et de batterie multibaies vous permettent de créer facilement et à peu de frais une station de recharge sur rack en arrière-boutique pour tous vos appareils. Pour le bureau, les chargeurs de scanner et batterie à une baie sont une option idéale. Et avec l'adaptateur secteur-USB, l'utilisateur a juste à brancher l'imprimante sur n'importe quelle prise pour la recharger.

Gestion supérieure de l'alimentation

La première application du marché pour une gestion à distance aisée

L'application de gestion à distance du Bluetooth de Zebra vous donne une visibilité en temps réel et vous permet de gérer à distance toutes vos imprimantes ZQ300 connectées à un appareil Android par Bluetooth. Cette application recueille toutes sortes d'informations sur la ZQ300 et les envoie à votre solution Mobile Device Management (MDM, Printer Profile Manager Enterprise, le logiciel de gestion d'imprimantes de Zebra ou SOTI MobiControl). Avec le même outil, vous pouvez gérer à distance vos autres appareils mobiles et mettre à jour, surveiller et dépanner facilement à distance toutes vos imprimantes mobiles en temps réel de manière centralisée. De plus, cette solution passant par un deuxième canal de communication Bluetooth, elle n'interfère pas avec l'impression de la ZQ300.

Zebra Print DNA - Intégré à votre imprimante en prime

Gardez une longueur d'avance grâce à la suite de logiciels Print DNA, avec des outils de gestion à distance, une sécurité avancée et des mises à jour régulières, pour des imprimantes toujours ultra-performantes.

Services de gestion d'imprimantes en option, pour une flexibilité maximale

Pour quelques centimes par jour, notre service AVS (Asset Visibility Service) collecte les informations de base sur l'état de votre parc et vous donne les mesures proactives à suivre pour assurer le bon fonctionnement de vos imprimantes ZQ300. Plus complet, le service OVS (Operational Visibility Service) surveille votre imprimante Zebra sous tous les aspects, y compris l'entretien et des réparations. Découvrez l'état et l'utilisation actuels de toutes vos imprimantes, de celles d'un site ou d'un modèle spécifique, d'une imprimante précise, etc.

Consommables certifiés Zebra de qualité exceptionnelle

Zebra conçoit, produit et teste rigoureusement sa propre gamme de consommables pour l'impression thermique, de façon à garantir les performances constantes et optimisées de votre imprimante Zebra.

Optimisez la disponibilité de vos imprimantes, avec les services Zebra OneCare™

Bénéficiez d'une assistance inégalée, fournie directement par le fabricant, une couverture complète comprenant l'accès à l'assistance technique par téléphone, la garantie dommages accidentels et des délais de réparation prédéfinis. Les services en option, comme la mise en service des équipements, les réparations sur site, les services de maintenance et de renouvellement des batteries et la livraison express, vous permettent, en outre, d'adapter votre contrat de maintenance à vos besoins.

Accessoires ZQ300

La gamme ZQ300 comprend tous les accessoires qu'il vous faut : alimentation, chargement, câbles, transport, protection et bien plus encore. Pour connaître tous les accessoires disponibles pour la ZQ300, veuillez vous reporter au Guide des accessoires d'imprimantes mobiles, sur Zebra.com.

Stations d'accueil et chargeurs

Multibaies et à baie unique



Chargeur à 5 baies

Chargeur à 5 baies

Rechargez jusqu'à cinq imprimantes ZQ300 simultanément. Cet accessoire est expédié intégralement, avec son alimentation et cordon d'alimentation. Sélectionnez le numéro de référence de l'option de cordon d'alimentation adaptée à votre zone géographique.

Régions : USA, Europe, Royaume-Uni



Chargeur à 3 baies

Chargeur à 3 baies

Permet de brancher et de charger simultanément jusqu'à trois batteries PowerPrecision+ Li-Ion d'imprimante ZQ300. Ce chargeur de batterie à 3 baies est livré avec un bloc et un cordon d'alimentation. Sélectionnez le numéro de référence de l'option de cordon d'alimentation adaptée à votre zone géographique.

Régions : USA, Europe, Royaume-Uni



Station d'accueil à 1 baie

Station d'accueil à 1 baie

Rechargez une imprimante ZQ300. Cet accessoire est livré avec un câble USB et un adaptateur secteur-USB. Sélectionnez le numéro d'article avec la prise appropriée pour l'adaptateur secteur-USB.

Régions : USA, Europe, Royaume-Uni, Australie, Brésil, Corée



Chargeur de batterie 1 baie

Chargeur de batterie 1 baie

Permet de brancher et de charger une batterie PowerPrecision+ Li-Ion d'imprimante ZQ300. Bloc d'alimentation intégré. Livré avec un cordon d'alimentation. Sélectionnez le numéro de référence du cordon d'alimentation adapté à votre zone géographique.

Régions : USA, Europe, Royaume-Uni, Corée, Brésil, Australie

Adaptateur CA



Adaptateur secteur-USB

Utilisez cet adaptateur secteur-USB pour charger votre imprimante ZQ300. Sélectionnez le numéro de référence du cordon d'alimentation adapté à votre zone géographique.

Régions : USA, Europe, Royaume-Uni, Australie, Brésil, Corée, Inde

Batteries



Batterie rechargeable PowerPrecision+ 2 280 mAh Li-Ion

Batterie d'imprimante de secours (une batterie livrée avec l'imprimante). Capacité de la batterie : 2 280 mA.

Options de transport et de protection



Étui souple



Bandoulière



Clip de ceinture

Étui souple
Cet étui souple se fixe et se retire aisément, facilitant le transport. La bandoulière est incluse.

Bandoulière
Portez facilement la ZQ300 en bandoulière, avec cette bandoulière résistante et confortable.

Clip de ceinture
Clip de ceinture de rechange (l'imprimante est livrée avec un clip de ceinture) ; jeu de 5 clips.

Câbles et autres accessoires



Câbles USB de rechange



Contre-rouleau



Séparateur de consommables

Câbles USB de rechange
Câble USB de type A vers type C de rechange. Ce câble vous permet de charger votre imprimante avec l'adaptateur secteur-USB ou d'allume-cigare. L'imprimante est livrée avec un câble. (disponible avec 1 ou 5 câbles de rechange).

Contre-rouleau
Remplacez votre contre-rouleau ZQ300.

Séparateur de consommables
Séparateurs pour imprimante ZQ300 pour papier de 3 po/76,2 mm ou 2 po/50,8 mm de large.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques physiques

Dimensions	ZQ310 : 130 mm x 93,5 mm x 49,5 mm (L x l x H) 5,12 po x 3,68 po x 1,95 po (L x l x H) ZQ320 : 130 mm x 93,5 mm x 49,5 mm (L x l x H) 5,12 po x 3,68 po x 1,95 po (L x l x H)
Volume	ZQ310 : 600 cc/36,6 po cubes ZQ320 : 757 cc/46 po cubes
Poids avec batterie	ZQ310 : 0,37 kg/0,81 li ZQ330 : 0,43 kg/0,95 li

Caractéristiques de l'imprimante

Système d'exploitation	Link-OS Basic, système d'exploitation pour imprimantes
Mode d'impression	Thermique direct
Résolution	203 dpi/8 points par mm
Mémoire	128 Mo de mémoire RAM ; 256 Mo de mémoire Flash (48 Mo disponibles pour l'utilisateur)
Batterie	PowerPrecision+ Li-Ion 2 280 mAh, 7,2 V
Largeur d'impression maximale	Imprimante ZQ310 : 48 mm/1,89 po Imprimante ZQ320 : 72 mm/2,83 po
Largeur d'impression	Jusqu'à 4 ips (100 mm/s)
Vitesse d'impression	
Capteurs de consommables	Gap, BlackBar, Media Out, Media Door Open
Langages de programmation	CPCL, ZPL. Le langage de programmation ZPL offre une compatibilité totale avec la plupart des autres imprimantes Zebra
Massicot	Barre de déchirement
Sens d'impression	Horizontal et vertical

Caractéristiques des consommables

Largeur des consommables	Imprimante ZQ310 : 58 mm ±0,75 mm/2,28 po ±0,02 po ; séparateurs disponibles pour 50,8 mm ±0,75 mm/2 po ±0,02 po Imprimante ZQ320 : 80 mm ±0,75 mm/3,15 po ±0,02 po ; séparateurs disponibles pour 76 mm ±0,75 mm/3 po ±0,02 po
Diamètre extérieur maximal du rouleau	40 mm (1,57 po)
Support de consommable	Largeur de consommable fixe (système d'ouverture « bivalve »)
Épaisseur des consommables	De 0,06 mm/0,0023 po à 0,16 mm/0,0063 po
Types de consommable	Thermique directe : papier pour reçus, étiquettes sans doublure siliconnée
Dimensions minimales du reçu	12,5 mm/0,49 po
Longueur	
Dimensions maximales du reçu	Illimitée en mode impression linéaire
Longueur	
Compteur d'étiquettes	Odomètre

Caractéristiques de fonctionnement

Température en fonctionnement	de -15° à +50°C/de 5° à +122°F
Température de stockage	de -20° à 60°C/de -4° à +140°F
Température en charge	de 0° à 40°C/de 0° à +140°F
Taux d'humidité de fonctionnement	de 10 % à 90 %, sans condensation
Indice d'étanchéité	IP54
Spécifications de résistance aux chutes	1,5 m/5 pi testée sur toute la plage de températures de fonctionnement
Spécifications de résistance aux chocs	500 chutes libres de 1 m/3,3 pi
Vibration	MIL STD 810

Homologations	FCC Partie 15 et EN 55022 seuils classe B ; normes FCC, IC et européennes pour le Bluetooth et 802.11a/b/g/n ; norme de sécurité T V et IEC 60950 ; NOM, C-Tick, VCCI, S-Mark, PSE, CCC, MII Bluetooth SIG et certification Wi-Fi
Tests de validation	Les imprimantes ZQ300 sont testées avec les meilleures applications du marché, pour vérifier leur interopérabilité et améliorer l'optimisation globale des terminaux validés. Les partenaires Independent Software Vendor (ISV) de Zebra créent les meilleures solutions logicielles du marché pour la résolution des problèmes d'entreprises. Zebra collabore étroitement avec ces ISV, pour l'intégration de l'impression et des autres fonctions de ses produits. Vous trouverez les applications validées par Zebra sur www.zebra.com/validation

Capacités de communication et d'interface

WLAN	802.11ac
Sécurité des réseaux sans fil étendus	TKIP, cryptage AES, WPA, WPA2, 801.1X (WPA or WPA2) EAP-FAST, EAP-TLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP
Fonctions WLAN prises en charge	802.11r, 802.11d, 802.11i, WAN simultané et BT 4.2, itinérance rapide par cache Pairwise Master Key (PMK), Opportunistic Key Caching (OKC), reprise de session rapide EAP
Protocoles Internet WLAN	UDP/TCP, DHCP/BootP, FTP/Mirror, HTTP, SMTP/POP3, Telnet, LPD, SNMP
Bluetooth	Dual Radio (802.11ac + BT BR/EDR LE4.2)
USB 2.0	Client, Type-C™ connecteur
NFC	Vignette NFC passive
SE hôte pris en charge	Compatibilité Windows : (CE .NET, Pocket PC, Windows Mobile 2002, Windows Mobile 2003 SE, Windows XP, 2000 et NT par un pilote d'imprimante Zebra pour Windows et/ou nos commandes de SDK Mobile et autres applications) Android 2.3, 4.0, 4.1, iOS 5, iOS 6, iOS 7, iOS 10
Interface utilisateur	DEL

Symboles de codes-barres

Rapports de codes-barres	1,5:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 3,5:1
Codes-barres linéaires	Codabar (NW-7), Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, 2 et 5 chiffres supplémentaires, 2/5 entrelacé, UCC/EAN 128, UPC-A, UPC-E, 2 et 5 chiffres supplémentaires
Codes-barres 2D	Codes-barres 2D : Aztec Code, Data Matrix, gamme GS1/DataBar™ (RSS), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code, TLC 39

Polices et graphismes

CPCL/ZPL (évolutif)	Latin 9, arabe, cyrillique, hébreu, SourceCodePro, NotoMono (CJK), Hans (CJK), Thai (Angsana)
CPCL (Bitmap)	CN simplifié : 24x24 Msung, 16x16 SimSun, Trad CN : 24x24 Mkai, 16x16 New Sans MT, Vietnamien : 16x16 Utah, Japonais 16x16 MS Gothic
ZPL	Polices standard : 25 bitmap, smooth-vectorielle (CG Triumvirate™ Bold Condensed), vectorielle SourceCodePro, vectorielle NotoMono (CJK), vectorielle Hans (CJK), polices optionnelles : Polices bitmap et vectorielles téléchargeables *Comprend UFST d'Agfa Monotype Corporation

Support 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.

Accessoires

Étuis souples	de protection
Transport	Clip de ceinture (fourni), bandoulière
Câble	câble de recharge ou communication USB, type C vers type A

Marchés et applications

commerce et distribution

- Reçus (points de vente mobiles)
- Listes de cadeaux
- Étiquettes de prix : Démarques et majorations
- Étiquetage des gondoles

PRODUCT SPEC SHEET

Imprimantes mobiles ZQ300

Chargeurs et socles de charge	Déploiements à grande échelle : station d'accueil 5 baies, chargeur de batterie 3 baies Déploiements restreints : adaptateur secteur-USB, chargeur de batterie 1 baie, station d'accueil 1 baie Recharge dans un véhicule: Adaptateur d'allume-cigare avec 2 ports USB (pour le chargeur d'imprimante et le terminal mobile) Adaptateur pour véhicule pour recharger une imprimante et un terminal mobile (TC51/56) directement sur la batterie 12-24 V du véhicule Supports pour véhicule (pare-brise ou tableau de bord) à brancher directement sur la batterie 12-24 V du véhicule Supports pour véhicule (pare-brise ou tableau de bord)
--------------------------------------	--

Inclus dans le carton

Imprimante, batterie (Li-Ion 2 280 mAh), clip de ceinture, câble USB (Type C vers type A), guide de prise en main rapide, carte d'enregistrement, consignes de sécurité, guide de réglementation

Logiciel Print DNA

Les imprimantes se doivent bien sûr d'être durables et robustes, mais ce sont vraiment les logiciels qu'elles renferment qui assurent leur bon fonctionnement. C'est pourquoi nos imprimantes sont équipées de Zebra Print DNA. Une suite de fonctions logicielles optimisant les performances de vos imprimantes tout au long de leur cycle de vie, même si vos besoins évoluent. Pour toute information complémentaire, rendez-vous sur www.zebra.com/printdna

Garantie sur les produits

Les imprimantes de la gamme ZQ300 sont garanties pièces et main-d'œuvre 1 (un) an à compter de leur date d'expédition. Pour consulter la déclaration de garantie dans son intégralité, rendez-vous sur : www.zebra.com/warranty

Services recommandés

Les services d'assistance Zebra OneCare Essential et Select permettent d'assurer la disponibilité et la productivité maximales de vos équipements. Ils proposent un support technique disponible 24 h/24, 7 j/7, une couverture complète, un remplacement anticipé et des mises à jour logicielles. Les Services de visibilité en option sont également disponibles. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.zebra.com/zebraonecare
(Remarque : la disponibilité des services peut varier selon les zones géographiques.)



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

Siège Asie-Pacifique
+65 6858 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