

# Imprimantes mobiles de la gamme ZQ200

## Imprimante mobile rentable et de haute qualité pour étiquettes et reçus

Vous recherchez une imprimante mobile à petit prix, mais sans compromis sur les fonctions. Zebra vous présente les imprimantes ZQ200, juste équilibre entre coût, qualité, polyvalence, durabilité, « portabilité » et facilité d'utilisation. En termes de polyvalence, cette imprimante dépasse nettement ses concurrentes et vous permet d'imprimer de multiples types de supports sur de nombreuses largeurs, pour répondre à tous vos besoins d'impression actuels et futurs. Toutes les options de connectivité sont réunies pour assurer le couplage quasi instantané avec le périphérique mobile hôte, et le chargement par USB facilite la gestion de l'alimentation de la gamme ZQ200 à domicile, en voiture, à vélo électrique ou au bureau, puisque les adaptateurs coûteux ne sont plus nécessaires. Minces et légères, les imprimantes se transportent facilement partout et toute la journée. Et en matière de facilité d'utilisation, elle intègre un afficheur et une batterie amovible, elle s'utilise d'une main et offre bien d'autres fonctions pratiques. On ne fait pas mieux. Elle vous apporte la durabilité qui vous permet de l'utiliser à l'intérieur ou à l'extérieur, dans la chaleur, le froid, sous la pluie et sous la neige, et une qualité ultra fiable, fruit des 50 ans d'expérience et d'innovation de Zebra. La gamme ZQ200, des imprimantes mobiles de haute qualité à petit prix.



### Une imprimante polyvalente pour toutes vos applications actuelles et futures

#### Imprimante pour étiquettes et reçus

La gamme ZQ200 est l'une des seules imprimantes de sa catégorie de prix capable de tout imprimer, reçus et étiquettes avec ou sans support dorsal. Elle offre la flexibilité qui répond à tous vos besoins d'impression mobile. Achat et gestion sont simplifiés, et comme vous n'utilisez qu'un seul modèle, les besoins de formation sont réduits. Et grâce aux consommables certifiés Zebra, vous utilisez des supports validés et testés, pour une impression fiable et de haute qualité.

#### Prise en charge de multiples largeurs de supports

Vous bénéficiez de la flexibilité qui vous permet de choisir la largeur convenant à votre application. Prête à l'emploi, la gamme ZQ200 peut imprimer en 80 mm/3,14 po (ZQ220) ou en 58 mm/2,28 po (ZQ210). Avec des séparateurs de consommables, la gamme ZQ200 peut imprimer en 76,2 mm/3 po, 58 mm/2,28 po. ou en 50,8 mm/2 po. (ZQ220), ou en 50,8 mm/2 po, 40 mm/1,57 po, 30 mm/1,18 po.

#### Compatibilité avec un rouleau large de consommables

Vos équipes peuvent désormais imprimer davantage de reçus et d'étiquettes par rouleau, soit avec une plus grande efficacité et moins de rouleaux à transporter.

#### Usage plus écologique et meilleure productivité, avec les étiquettes sans support dorsal

Profitez de tous les avantages des consommables sans support dorsal. Votre entreprise produira beaucoup moins de déchets et améliorera ainsi ses initiatives écologiques. Vous favoriserez aussi la productivité tout en simplifiant la mission de vos utilisateurs sur la route, qu'ils soient en camion, à moto ou à vélo. Ils auront moins de chutes de papier à gérer. Et comme les rouleaux contiennent plus d'étiquettes, ils auront moins de rouleaux de consommables à porter et changeront de rouleau moins souvent.

#### Des connexions toujours adaptées pour les équipes sur le terrain

#### Chargement USB simple

En déplacement, la gamme ZQ200 se charge très simplement, puisqu'il suffit de brancher le chargeur USB en option dans l'allume-cigare. Et si aucun chargeur n'est disponible, l'utilisateur peut recharger l'imprimante à l'aide de son chargeur USB personnel de téléphone mobile.



**L'impression plus rapide, plus simple et plus fiable**

La prise en charge de Bluetooth 4.1 classique et basse consommation (BLE) permet la communication la plus rapide entre le périphérique mobile hôte et la ZQ200, pour une impression fiable et instantanée. Et le rendement amélioré de l'alimentation permet de prolonger le cycle de vie de la batterie du périphérique mobile hôte.

**Connexion NFC par simple contact**

Grâce à la connectivité NFC intégrée, le couplage de la ZQ200 au périphérique mobile Android de votre choix ne pourrait être plus simple. Que vos équipes utilisent des périphériques mobiles Android Zebra, non-Zebra ou d'autres marques, tant que ces appareils sont dotés de la connectivité NFC, ils peuvent être couplés par simple contact à l'imprimante ZQ200. Vous ne perdez plus de temps à dépanner les problèmes de couplage, à améliorer la mobilité ou à augmenter la productivité du personnel de support technique informatique.

**Durable, conviviale et construite pour le travail****Afficheur OLED intuitif intégré pour une gestion aisée**

Lorsqu'il s'agit de périphériques mobiles, vos collaborateurs s'attendent désormais à une utilisation extrêmement simple. Avec cet afficheur OLED noir et blanc, leurs vœux sont exaucés. D'un coup d'œil, ils voient les paramètres, notamment l'état des consommables, la connectivité Bluetooth et la noirceur de l'impression, et ils prennent les mesures nécessaires pour assurer la durée de fonctionnement et la qualité maximales.

**Alimentation constante, grâce à la batterie remplaçable par l'utilisateur**

Vos collaborateurs peuvent compter sur une alimentation ultra-fiable, chaque minute de la période de travail. Si la batterie commence à s'épuiser, il leur suffit de la remplacer par une batterie à pleine charge. Inutile de mettre l'imprimante hors service pour la recharger.

**Utilisation d'une main, pour une meilleure concentration sur la mission**

La ZQ200 est conçue pour s'utiliser d'une main, qu'il s'agisse d'imprimer une étiquette ou un reçu, de vérifier les paramètres ou de changer les consommables. De l'autre main, l'utilisateur porte un paquet, ouvre une porte ou accueille les clients. Sa productivité s'en trouve améliorée, ainsi que l'expérience d'achat du client.

**La taille idéale pour une utilisation prolongée confortable**

En termes de « portabilité », la ZQ200 est spécifiquement conçue pour un grand confort d'utilisation. Elle est légère et ne pèse que 420 grammes avec sa batterie (ZQ210 = 235 g/ZQ220 = 420 g), et son profil mince facilite son déplacement dans les endroits les plus restreints, sans heurt contre les murs, les installations en magasin, les collaborateurs ou les clients.

**Durabilité pour une utilisation professionnelle quotidienne**

La ZQ200 est fabriquée pour gérer les aléas de l'utilisation au quotidien : chutes inévitables, exposition aux éléments et bien plus encore. Son utilisation est ultra-fiable, même si elle tombe sur le béton ou si elle est utilisée dans des endroits poussiéreux. Et avec son étui souple en option, elle continue même de fonctionner sous la pluie ou la neige et malgré les éclaboussures. La ZQ200 s'utilise aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, à des températures glaciales, mais aussi très élevées. Le résultat ? Elle reste disponible quelles que soient les conditions, pour une productivité maximale de vos équipes et une baisse du coût total de possession.

**Obtenez les meilleures performances de votre imprimante, avec les consommables et les services Zebra****Zebra OneCare® SV<sup>1</sup> — Le service d'assistance au bon niveau et au juste prix**

Sans contrat de service d'assistance, une réparation unique peut revenir plus chère qu'une imprimante neuve, mais les plans de service globaux sont trop coûteux et offrent une couverture trop importante pour le niveau de valeur de vos imprimantes. Le service d'assistance Zebra OneCare SV assure le bon niveau de service au juste prix. Il offre une protection de deux ans contre les défaillances et couvre l'usure normale de votre imprimante, pour la garder comme neuve ; il offre également le support technique inégalé assuré directement par Zebra, le support technique en ligne, des délais prioritaires, les retours gratuits et bien plus encore, pour une fraction du coût d'une réparation.

**Qualité d'impression supérieure, avec les consommables certifiés Zebra**

Zebra conçoit, produit et teste rigoureusement sa propre gamme de consommables pour l'impression thermique, pour obtenir la durée de vie maximale de vos têtes d'impression et la meilleure qualité d'impression possible de vos étiquettes et reçus.

**Solutions prêtes à l'emploi de Channel Partners agréés**

Vous ne disposez pas du temps ou des ressources pour développer vos propres applications ? Avec Zebra, vous avez à votre disposition plus de 10 000 Channel Partners prêts à vous aider à développer une solution complète et rentable rapidement, facilement et avec un risque minimal.

**Zebra, votre un partenaire de confiance**

50 ans d'expérience et d'innovation et plus de 200 brevets font vraiment la différence : les produits Zebra renferment une technologie qui répond aux besoins uniques de votre entreprise et sont construits pour durer. Seul Zebra vous offre une gamme de produits aussi étendue et la simplicité d'une expérience d'achat centralisée, avec des appareils qui fonctionnent mieux lorsqu'ils sont utilisés ensemble. Et avec des bureaux dans 81 pays, vous bénéficiez des ventes, du service et du support technique dont a besoin votre entreprise, partout dans le monde.

# Caractéristiques techniques de la gamme ZQ200

## Caractéristiques physiques

<b>ZQ220 : Dimensions</b>	129,5 mm x 114,5 mm x 56,7 mm (L x l x H) 5,0 po L x 4,5 po l x 2,2 po H
<b>ZQ210 : Dimensions</b>	118 x 85,5 x 44,5 mm 4,65 x 3,35 x 1,75 po
<b>ZQ220 : Poids avec batterie</b>	420 g/0,92 lb
<b>ZQ210 : Poids avec batterie</b>	265 g/0,58 lb

## Caractéristiques de l'imprimante

<b>Langages de programmation</b>	CPCL et ESC-POS
<b>Résolution</b>	203 dpi/8 points par mm)
<b>Mémoire</b>	SDRAM de 16 Mo, Flash de 16 Mo
<b>ZQ220 : Largeur d'impression max.</b>	80 mm/3,15 po
<b>ZQ210 : Largeur d'impression max.</b>	58 mm/2,28 po
<b>ZQ220 : Vitesse d'impression max.</b>	2,5 pps/60 mm/s
<b>ZQ210 : Vitesse d'impression max.</b>	Reçu et étiquette : 2,5 pps/60 mm/s Sans support siliconé : 2 pps/50 mm/s
<b>Capteurs</b>	Marque noire, détection d'écarts, niveau de consommables
<b>ZQ220 : Capacité et type de batterie</b>	Batterie Li-Ion rechargeable de 2 550 mAh (7,4 V)
<b>ZQ210 : Capacité et type de batterie</b>	Batterie Li-Ion rechargeable de 1 550 mAh (7,4 V)

## Caractéristiques des consommables

<b>Types de consommables</b>	Thermique direct, reçu continu, reçu à marque noire, vignette et étiquette à écarts, option d'étiquette sans support dorsal
<b>ZQ220 : Largeur des consommables</b>	80 mm/3,15 po 76,2 mm/3 po 58 mm/2,28 po 50,8 mm/2 po
<b>ZQ210 : Largeur des consommables</b>	58 mm/2,28 po 50,8 mm/2 po 40 mm (1,57 po) 30 mm/1,18 po
<b>ZQ220 : Diamètre du rouleau de consommables</b>	<b>Intérieur :</b> 12,7 mm/0,5 po <b>Extérieur :</b> 50 mm/2 po
<b>ZQ210 : Diamètre du rouleau de consommables</b>	<b>Intérieur :</b> 12,7 mm/0,5 po <b>Extérieur :</b> 40 mm/1,57 po
<b>Épaisseur des consommables</b>	De 0,058 mm à 0,1575 mm

## Environnement et résistance

<b>Température de fonctionnement</b>	De -10°C à 50°C/de 14°F à 122°F
<b>Température de stockage</b>	De -20°C à 60°C/de -4°F à 144°F
<b>Température en charge</b>	De -0°C à 40°C/de 32°F à 104°F
<b>Temps de charge</b>	3,5 heures (23°C +/- 5°C)
<b>Longueur d'impression par charge</b>	Minimum de 500 étiquettes x 8,5 po de longueur, densité de 13 %
<b>Lisibilité de la tête d'impression</b>	Résistance à l'abrasion de 50 KM (le mode de panne par éraflure par particule étrangère est exclu)
<b>Spécifications de résistance aux chutes</b>	1,5 m/5 pi sur une surface en béton

<b>Indice d'étanchéité</b>	IP43 (IP54 avec étui)
<b>Homologations</b>	
<b>Émissions</b>	EN55032, ETSI EN 301 489 -1/ -17
<b>Susceptibilité</b>	EN55035, ETSI EN 301 489 -1/ -17
<b>Sûreté</b>	EN60950, EN62368

## Communication et interface

<b>Bluetooth</b>	Bluetooth 2.1+EDR/4.1 basse consommation double mode
<b>Port USB</b>	Connecteur USB 2.0 de type C
<b>Vignette NFC</b>	Vignette NFC passive
<b>Méthode de chargement</b>	Chargement USB
<b>Mode basse consommation</b>	Prise en charge de l'économie d'énergie
<b>MFi (iOS par Bluetooth)</b>	Certification MFi
<b>Interface utilisateur</b>	Écran OLED, boutons de commande

## Police de caractères

<b>Polices de caractères intégrées (bitmap)</b>	Fonts CPCL : Anglais/Latin9, cyrillique, ESC-POS : Font A : 12x24 Font B : 9x17 Font C : 9x24 (Fonts CPCL : ROA SKU) Chinois traditionnel M Kai 24x24, New Sans MT 16x16, Vietnamien 16x16
---	--

## Symboles des codes-barres

<b>Codes-barres linéaires</b>	Code 39, Code 93, UCC/EAN128 (GS1-128), Code 128, Codabar, 2/5 entrelacé, UPC-A et UPC-E, avec ajout de 2 et 5 chiffres et composite, EAN-8, EAN-13, avec ajout de 2 et 5 chiffres et composite
<b>Codes-barres 2D</b>	PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR Code, gamme GS1/DataBar™ (RSS), Aztec, MSI/Plessey

## Logiciels et outils

<b>SDK (kit de développement logiciel)</b>	ZebraLink, prise en charge du SDK multiplateforme existant pour les PC sous Windows 7, 8, 10, Android, iOS, Windows CE, Windows Mobile 6.5
<b>Outils</b>	Zebra Printer Setup Utility (Windows, iOS et Android), pilote OPOS, Zebra NetBridge, Zebra Designer (pilote d'imprimante Windows, outils de téléchargement de polices et graphismes, surveillance de l'état et application de création d'étiquettes) REMARQUE : La version mobile Setup Utility n'est pas compatible avec ZQ220, la version FW version V88.01.03 ou ZQ210 doit être mise à niveau à la version supérieure pour être compatible avec les applications iOS.

## Accessoires en option

<b>ZQ220 : Batterie</b>	Batterie de rechange d'imprimante ZQ220 de 2 550 mAh Remarque : l'imprimante est livrée avec une batterie
<b>ZQ210 : Batterie</b>	Batterie de rechange d'imprimante ZQ210 de 1 500 mAh Remarque : l'imprimante est livrée avec une batterie
<b>Étui souple</b>	Ajoutez une protection à votre imprimante pour les environnements difficiles, avec un étui souple. Lorsqu'elle se trouve dans l'étui, l'imprimante bénéficie d'un indice d'étanchéité IP54 et résiste aux projections d'eau et de poussière. La bandoulière est incluse.
<b>Bandoulière</b>	La bandoulière s'accroche à l'étui souple ou à l'imprimante pour en faciliter le port à l'épaule (elle est incluse avec l'étui souple).
<b>Clip de ceinture</b>	Clip de ceinture de rechange (l'imprimante est livrée avec un clip de ceinture) ; jeu de 5 clips

## Solution idéale pour ces applications

### Commerce, distribution, tourisme, loisirs et événementiel

- Points de vente mobiles
- Raccourcissement des files d'attente

### Transport et logistique

- Services de terrain
- Livraison directe en magasin
- Accusé de livraison et d'enlèvement
- Réconciliation des bagages
- Courrier et colis
- Billetterie des passagers

### Industrie

- Services de terrain
- Livraison directe en magasin

### Secteur public

- Relevé des compteurs
- Vérification du stationnement
- Contraventions électroniques

## FICHE PRODUIT

### IMPRIMANTES MOBILES DE LA GAMME ZQ200

<b>Câble USB (type A à C)</b>	Câble USB de recharge de type A à C, à l'unité ou jeu de 5. Ce câble s'utilise avec l'adaptateur secteur-USB ou avec l'adaptateur pour allume-cigare pour charger votre imprimante. L'imprimante est livrée avec un câble.
<b>Adaptateur secteur à USB</b>	Utilisez cet adaptateur secteur-USB pour charger votre imprimante
<b>ZQ220 : Séparateur de consommables</b>	Séparateur de consommables pour le papier de 3 po (76,2 mm), 2,3 po (58 mm) et 2 po (50,8 mm) de large, ensemble de 5 jeux, 2 unités par jeu
<b>ZQ210 : Séparateur de consommables</b>	Séparateur de consommables pour le papier de 2 po (50,8 mm), 1,57 po (40 mm) et 1,18 po (30 mm) de large, ensemble de 5 jeux, 2 unités par jeu
<b>Adaptateur USB pour allume-cigare</b>	Permet de recharger l'imprimante au moyen de l'allume-cigare du véhicule. Connexion USB à l'imprimante, câble vendu séparément. Remarque : interdit à la vente et à l'usage en Russie.
<b>Support pour véhicule (tableau de bord)</b>	Utilisation sûr de la ZQ210 à bord du véhicule
<b>ZQ220 : Chargeur de batterie à 3 baies</b>	Accueille et charge jusqu'à trois batteries d'imprimantes Li-Ion simultanément. Ce chargeur à 3 baies est livré avec une alimentation et un cordon. Sélectionnez le numéro de référence du cordon d'alimentation adapté à votre zone géographique.
<b>ZQ210 : Station d'accueil à 5 baies</b>	Rechargez jusqu'à cinq imprimantes 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.

#### Consommables pour l'impression

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.

#### Garantie

La série ZQ200 est garantie contre tout défaut de pièce et main-d'œuvre pendant une durée d'un (1) an à compter de la date d'expédition. Pour connaître les conditions complètes de garantie, rendez-vous sur [www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty).

#### Services recommandés

Zebra OneCare SV<sup>1</sup>

#### Notes de bas de page

1. Le service d'assistance Zebra OneCare SV n'est pas disponible sur tous les marchés

3 Rue Des Grands Pres, Chambly, 60230, France



©2021 ZTC et/ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés. ZEBRA et la tête de zèbre stylisée sont des marques commerciales de ZTC déposées dans de nombreux pays. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Numéro de pièce : SS-ZQ200 Series 09/09/2021 HTML