

# Imprimante mobile ZQ220

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

Vous recherchez une imprimante mobile rentable, mais sans compromis sur les fonctions. L'imprimante ZQ220 incarne l'équilibre parfait 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 ZQ220 à domicile, en voiture ou au bureau, puisque les adaptateurs coûteux ne sont plus nécessaires. Mince et légère, l'imprimante se transporte 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. ZQ220. L'imprimante mobile rentable et de haute qualité.



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

#### Imprimante pour étiquettes et reçus

La ZQ220 est la seule imprimante 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. Dès la prise en main, la ZQ220 est prête à imprimer en 80 mm/3,14 po. Ajoutez-lui simplement une entretoise, et elle imprime en 76,2 mm/3 po, 58 mm/2,28 po ou 50,8 mm/2 po de large.

#### Rouleaux les plus grands de sa catégorie

Le réceptacle de supports étant prévu pour les consommables de 80 mm/3 po de large, vous pouvez utiliser des rouleaux plus importants. Vos équipes peuvent imprimer davantage de reçus et d'étiquettes par rouleau et transporter moins de consommables.

#### 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.

#### Toutes les connexions nécessaires sur le terrain

#### Chargement USB simple

En déplacement, la ZQ220 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.



**Imprimante mobile ZQ220 – Suffisamment polyvalente pour gérer toutes vos applications. Une durabilité de classe professionnelle. Une valeur abordable.**

Pour toute information complémentaire, rendez-vous sur [www.zebra.com/zq220](http://www.zebra.com/zq220)

**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 ZQ220, 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 ZQ220 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 ZQ220. 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 ZQ220 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 ZQ220 est spécifiquement conçue pour un grand confort d'utilisation. Elle est légère et ne pèse que 420 grammes avec sa batterie, 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 professionnelle**

La ZQ220 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 ZQ220 s'utilise aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, à des températures glaciales, mais aussi très élevées. Résultat ? Elle reste disponible quelles que soient les conditions, pour une productivité maximale de vos équipes et une baisse du coût total de propriété.

**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 d'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 du modèle ZQ220

## Caractéristiques physiques

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Dimensions</b>          | 129,5 mm x 114,5 mm x 56,7 mm (L x l x H)<br>5,0 po x 4,5 po x 2,2 po (L x l x H) |
| <b>Poids avec batterie</b> | 420 g/0,92 lbs  |

## Caractéristiques de l'imprimante

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Langages de programmation</b>    | CPCL   |
| <b>Résolution</b>                   | 203 dpi/8 points par mm                                  |
| <b>Mémoire</b>                      | SDRAM de 16 Mo, Flash de 16 Mo                           |
| <b>Largeur d'impression max.</b>    | 72 mm/2,83 po  |
| <b>Vitesse d'impression max.</b>    | 2,5 pps/60 mm/s  |
| <b>Capteurs</b>                     | Marque noire, détection d'écarts, niveau de consommables |
| <b>Capacité et type de batterie</b> | Batterie Li-Ion rechargeable de 2 550 mAh (7,26 V)       |

## Caractéristiques des consommables

|  |   |
|--|---|
| <b>Type de consommable</b>                 | Thermique direct, reçu continu, reçu à marque noire, vignette et étiquette à écarts, option d'étiquette sans support dorsal |
| <b>Largeur des consommables</b>            | 80 mm/3,15 po<br>76,2 mm/3 po<br>58 mm/2,28 po<br>50,8 mm/2 po  |
| <b>Diamètre du rouleau de consommables</b> | <b>Intérieur :</b> 12,7 mm/0,5 po<br><b>Extérieur :</b> 50 mm/2 po  |
| <b>Épaisseur des consommables</b>          | De 0,058 mm à 0,1575 mm   |

## Environnement et résistance

|   |  |
|---|--|
| <b>Température en service</b>             | De -10 °C à 50 °C/de 14 °F à 122 °F  |
| <b>Temp. 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 6 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>Résistance aux chutes</b>              | 1,5 m/5 pi sur une surface en béton  |
| <b>Indice d'étanchéité</b>                | IP43 (IP54 avec étui)  |

## Homologations

|                       |                                   |
|-----------------------|-----------------------------------|
| <b>Émissions</b>      | EN55032, ETSI EN 301 489 -1 / -17 |
| <b>Susceptibilité</b> | EN55035, ETSI EN 301 489 -1 / -17 |
| <b>Sécurité</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> | English/Latin9, cyrillique, chinois traditionnel (SKU APAC) M Kai 24 x 24, New Sans MT 16 x 16 |
|---|--|

## 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<br>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 de développement

|  |  |
|--|--|
| <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 PC Setup Utility, 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) |
|---------------|---|

## Accessoires en option

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Batterie</b> | Batterie de rechange d'imprimante ZQ220 de 2 550 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 |
|-------------------------|--|

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Câble USB (type A à C)</b> | Câble USB de rechange 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>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>Adaptateur USB pour allume-cigare</b> | Permet de recharger l'imprimante au moyen de l'allume-cigare du véhicule. Connexion USB à l'imprimante ; compatible avec le câble USB de type A à C fourni avec l'imprimante. Câble USB supplémentaire non inclus.<br>Remarque : interdit à la vente et à l'usage en Russie |
|--|---|

## Solution idéale pour ces applications

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

- Point de vente mobile
- Raccourcissement des files d'attente

### Transports et logistique

- Service sur le terrain
- Livraison en magasin
- Accusé de livraison et d'enlèvement
- Réconciliation des bagages
- Courrier et colis
- Billetterie des passagers

### Industrie

- Service sur le terrain
- Livraison en magasin

### Services publics

- Relevé des compteurs
- Vérification du stationnement
- Contravention électronique

## FICHE PRODUIT

### IMPRIMANTE MOBILE ZQ220

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>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. |
|---------------------------------------|--|

#### 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 ZQ220 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>

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



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

**Siège Asie-Pacifique**  
+65 6858 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)