



L'impression mobile pour les entreprises qui bougent

DES IMPRIMANTES QUI VOUS ACCOMPAGNENT PARTOUT OÙ VOUS ALLEZ

La gamme d'imprimantes RW a été spécialement conçue pour les professionnels sur le terrain. Grâce à leurs fonctions intuitives et leurs designs pratiques, elles permettent d'imprimer des factures et des reçus rapidement et efficacement, pour une utilisation en continu et un retour sur investissement maximal.

POLYVALENTE ET ROBUSTE

Compactes et ergonomiques, les imprimantes de la gamme RW se portent facilement en bandoulière ou attachées à la ceinture. La fonction de recharge intelligente sur l'allume-cigare d'un véhicule est particulièrement utile pour tous les professionnels itinérants. Conçues pour résister aux températures les plus extrêmes et dans des conditions météorologiques difficiles (norme IP 54), les imprimantes de la gamme RW offrent une remarquable résistance aux chocs, une fiabilité éprouvée et d'excellentes performances.



CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Options sans fil Bluetooth® ou 802.11b/g
- Excellente résistance à l'encrassement et à l'humidité (norme IP 54)
- Résistance aux chutes : chutes multiples de 1,8 m sur sol béton
- Piste magnétique et lecteur de cartes à puce certifié EMV, disponibles en option
- Station d'accueil pour le rangement ou le chargement, disponible en option

POUR TIRER LES MEILLEURES PERFORMANCES DE VOTRE IMPRIMANTE ZEBRA, UTILISEZ LES CONSOMMABLES GENUINE ZEBRA SUPPLIES™ !

Zebra propose toute une gamme de consommables pour ses imprimantes mobiles, qui ont été conçus selon des critères d'exigence élevés et pour les applications les plus variées.

- Fabriqués exclusivement pour les imprimantes Zebra
- Testés en laboratoire pour garantir des performances optimales
- Reconnus pour ralentir l'usure des têtes d'impression

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



RW SERIES & ACCESSORIES

ROUTE PALETTE RW 420™



RW 220 ET RW 420

DOMAINES D'APPLICATION :

- Force de vente nomade : factures, bordereaux de livraison, bons de commande
- Maintenance sur site : rapports d'intervention, factures
- Livraison directe en magasin : réception de marchandises, bordereaux de livraison, accusés de réception de commande
- Administration et sécurité publique : impression de procès-verbaux/amendes, titres de transport



La Route Palette est un système pratique destinée au transport d'équipements mobiles et au chargement de leur batterie. À la fois légère et solide, elle permet aux professionnels itinérants d'avoir toujours à leur disposition deux des équipements mobiles modernes les plus répandus et de les recharger en même temps sur une même prise secteur.

Idéale pour la livraison directe en magasin, les interventions sur site et la vente sur le terrain, le système Route Palette RW 420 de Zebra facilite le transport de l'imprimante mobile Zebra RW 420 et d'un terminal portable Motorola (MC70, MC75 ou MC9090-S, au choix).

Ce système 2-en-1 simplifie le travail des professionnels itinérants et les rend plus efficaces. Ils peuvent porter la Route Palette en bandoulière ou par sa solide poignée lorsqu'ils sont en déplacement, puis la poser sur l'avant-bras comme une palette de peintre pour saisir des données, imprimer des reçus, des factures, des bons de prélèvement sur stock ou tout autre document.

Un socle de montage optionnel permet d'installer la Route Palette à bord d'un véhicule.

MULTI-CHARGEUR 4 BAIES POUR ROUTE PALETTE RW 420



Le multi-chargeur 4 baies pour Route Palette RW 420 recharge rapidement et simplement quatre RW 420 Route Palettes. Il se fixe au mur et n'utilise qu'une seule prise secteur, lui rendant parfaitement adapté aux dépôts et aux locaux techniques.

MULTI-CHARGEUR 4 BAIES POUR IMPRIMANTES RW 420™



Le multi-chargeur 4 baies RW 420 charge jusqu'à quatre imprimantes RW 420 sur une seule prise secteur. Il permet donc de réduire le nombre de câbles et de simplifier l'installation électrique dans votre dépôt ou votre local technique.

Avec le multi-chargeur, la mise en charge des équipements n'est qu'une simple formalité. À la fin de sa tournée, l'utilisateur doit simplement insérer l'imprimante dans l'une des baies du chargeur pour la recharger. L'utilisateur suivant n'a plus qu'à la récupérer avant de commencer sa propre tournée.

OPTIONS DU CHARGEUR DE LA SÉRIE RW (À BORD D'UN VÉHICULE)



Le chargeur de batterie à ions lithium CC/CC à bord d'un véhicule permet de brancher la RW Series sur la prise de l'allume-cigare et de la recharger en toute simplicité lors de vos déplacements.

Le chargeur de batterie à ions lithium CC/CC à cosses permet de connecter physiquement la RW Series directement sur la batterie de votre véhicule. Trois plages de tension sont disponibles : 12 volts CC, 9-30 volts CC et 30-60 volts CC.

Chargeurs disponibles pour :

Imprimantes

Route Palette

Station d'accueil à bord d'un véhicule

CÂBLE USB RJ-45 RW-SERIES

Le port USB d'une imprimante RW 420 sert à la configuration et à la maintenance de l'imprimante. Pour des communications filaires, Zebra recommande d'utiliser un câble série RJ-45 et de le relier au port série RS-232 de l'imprimante RW.

Ce câble USB RJ-45 comporte un mécanisme de verrouillage anti-traction qui protège votre câble et le port de l'imprimante. Les échanges de données entre l'imprimante et un dispositif hôte USB utilisent le protocole USB et le port série RJ-45.

Si la date de fabrication de votre imprimante est antérieure à septembre 2007, il se peut que le câble USB RJ-45 ne soit pas pris en charge. Zebra recommande d'utiliser le câble USB à angle droit pour les liaisons USB avec l'imprimante.

STATION D'ACCUEIL RW 220 À BORD D'UN VÉHICULE



Un moyen pratique pour stocker votre imprimante compacte à bord de votre véhicule : il suffit de déverrouiller l'imprimante chaque fois que vous avez besoin de l'emporter avec vous chez votre client. L'imprimante peut être rechargée pendant vos déplacements à l'aide d'un câble Zebra spécifique pour véhicule.

STATION D'ACCUEIL RW 420 À BORD D'UN VÉHICULE



Pour disposer d'autres solutions de charge de batteries, utilisez la station d'accueil RW 420 pour véhicule afin de recharger votre imprimante pendant vos déplacements entre deux sites.

Un simple bouton facilite considérablement l'utilisation de la station d'accueil. Cette solution est pratique pour disposer l'imprimante et la recharger à bord d'un véhicule.

Un support de type papier paravent peut être introduit par la base de la station pour augmenter la capacité de consommable de l'imprimante. La station peut être montée sur un bras articulé RAM, qui facilite son accès et son orientation une fois installée.

HOUSSE SOUPLE, BANDOULIÈRE ET DRAGONNE RW 420



Renforcez la protection de votre imprimante RW 420 grâce à sa housse souple.

Vous pouvez également utiliser une bandoulière ou une dragonne pour faciliter le transport et l'utilisation de votre imprimante.

KIT D'ALIMENTATION DIRECTE SANS BATTERIE RW 420

Si vous utilisez la RW 420 en permanence à l'intérieur d'un véhicule, le kit d'alimentation sans batterie RW 420 permet de brancher l'imprimante directement sur le circuit d'alimentation du véhicule. La RW 420 n'utilise plus sa propre batterie (aucun chargeur n'est nécessaire et vous n'avez plus à remplacer la batterie).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES *

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Mode d'impression : thermique direct
- Écran LCD en biais à quatre boutons
- Interfaces série et USB
- Architecture 32 bits avancée pour un traitement rapide
- Gestion intelligente de la batterie (contrôle la batterie pour optimiser sa durée d'utilisation et ses performances)
- Construction : polycarbonate, revêtement en caoutchouc anti-abrasif
- Caractéristiques en cas de chute : chutes répétées de 1,8 m de haut
- Interface série RS-232 avec mécanisme de verrouillage de câble
- Alimentation en paravent possible (réceptacle externe) (RW 420™)
- Supports à centrage automatique
- Détection automatique des firmwares à charger

Langages de programmation

- Langage de programmation : CPCL natif avec émulations ZPL® et EPL™ (standard)

CARACTÉRISTIQUES DE L'IMPRIMANTE

Zone d'impression maximale

Largeur : 56 mm - RW 220
Largeur : 104 mm - RW 420
Longueur : continue

Résolution

8 dots par mm (203 dpi)

Vitesse d'impression maximale

76,2 mm par seconde

Mémoire : 4 Mo de mémoire flash, 8 Mo de DRAM

SUPPORT

Diamètre maximal du rouleau

- 57 mm

Largeur max. du support

- de 25 mm à 60 mm (RW 220)
- de 51 mm à 105 mm (RW 420)

Diamètre du mandrin

- 19 mm ou 34,9 mm

Épaisseur du support

- 0,05 mm – 0,16 mm

Types de support

- Papier reçu et étiquettes (utilisation non intensive) thermiques directs
- Supports thermiques directs protégés ou non, papier ou synthétique
- Supports à paravent (RW 420)

Pour des performances et une qualité d'impression optimales, utilisez exclusivement des consommables de la marque Zebra®.

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Caractéristiques environnementales

- Conforme à la norme IP 54
- Température de fonctionnement : -20 °C à 55 °C
- Température de stockage : -30 °C à 65 °C
- Humidité de fonctionnement : 10 à 90 % sans condensation
- Humidité de fonctionnement de stockage : 10 à 90 % sans condensation

Alimentation

- Batterie standard 7,4 V, 2 AH (RW 220™)
- Batterie standard 7,4 V, 4 AH (RW 420)
- Options de chargement externes (véhicule et c.a.)
- Composants internes « shock-mounted »

Interfaces de communication

- Options sans fil Bluetooth® v.1.2 ou 802.11b/g (en option)
- Connexion standard des câbles : RS-232, RJ-45 à 10 broches
- Débit en bauds réglable : 9,6 à 115,2 Kbits/s
- XON/XOFF ou contrôle du flux matériel (RTS/CTS)
- Support USB 2.0 pleine vitesse, 12 Mbits/seconde

Homologations

- FCC Part 15 Class B, VCCI Class B, conforme CE NOM/NYCE (Class B), C-Tick, CSA

ENCOMBREMENT ET POIDS

Version de base RW 220 :

Largeur : 112 mm
Profondeur : 74 mm
Hauteur : 173 mm
Poids : 658 g

Version RW 220 avec lecteur de carte :

Largeur : 112 mm
Profondeur : 81,2 mm
Hauteur : 173 mm
Poids : 703 g

Version de base RW 420 :

Largeur : 160 mm
Profondeur : 76 mm
Hauteur : 175 mm
Poids : 907 g

Version RW 420 avec lecteur de carte :

Largeur : 160 mm
Profondeur : 79 mm
Hauteur : 175 mm
Poids : 975 g

OPTIONS ET ACCESSOIRES

- Lecteur piste magnétique et lecteur de cartes à puce certifié EMV
- Chargeur individuel rapide lithium-ion
- Chargeur « quad » lithium-ion
- Bac pour alimentation en paravent (RW 420)
- Chargeur allume-cigare (pour chargement dans le véhicule)
- Station d'accueil
- Bras articulé
- Bandoulière/poignée
- Housse de protection
- Protocoles pris en charge pour la sécurité sans fil : VPN, WPA, EAP-TLS, EAP-PTLS, LEAP, PEAP
- ZebraLink™ Solutions : ZebraDesigner™ Pro ZebraNet™ Bridge Enterprise Zebra Universal Driver
- Logiciel Label Vista™ pour le langage CPCL natif

POLICES / GRAPHIQUES / SYMBOLES

Polices et jeux de caractères

- Polices standard : 25 bitmap, 1 vectorielle (CG Triumvirate™ Bold Condensed)**
- Polices en option : polices bitmap et vectorielles téléchargeables
- Jeux de caractères internationaux (en option) : chinois 16x16 (traditionnel), 16x16 (simplifié), 24x24 (simplifié) ; japonais 16x16, 24x24, hébreu/arabe

Graphiques

- Accepte les polices et graphiques définis par l'utilisateur, y compris les logos personnalisés

Codes à barres

- Unidimensionnels : Code 39, Code 93, UCC/EAN 128, Code 128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, EAN-14, UPC et EAN avec extension de 2 à 5 chiffres, Plessey, FIM Postnet, 2/5 entrelacé, MSI, Codabar
- Bidimensionnels : PDF417, Data Matrix, MaxiCode, RSS, Composite Symbology, QR

*Sauf indication contraire, les caractéristiques spécifiées concernent les modèles de base. Spécifications sujettes à modification sans préavis.

**Contient UFST® de Agfa Monotype Corporation.

© 2008 Zebra Technologies Europe Limited. EPL, Label Vista, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet et tous les noms et références de produit cités sont des marques commerciales de Zebra, et Zebra, la représentation de la tête de Zebra et ZPL sont des marques déposées de Zebra Technologies Europe Limited. Tous droits réservés. Bluetooth est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc. CG Triumvirate est une marque commerciale de Agfa Division, Miles Inc. UFST est une marque déposée de Agfa Monotype Corporation. Tous autres noms de produit et marques commerciales cités sont la propriété de leur détenteur respectif.

ENVIE D'ÉQUIPER VOS EMPLOYÉS EN TECHNOLOGIE MOBILE ?

L'utilisation d'imprimantes mobiles dans un entrepôt ou un environnement de chaîne d'approvisionnement permet des gains de productivité et un retour sur investissement rapide.

- Pour savoir en quoi une solution d'impression mobile serait intéressante pour votre entreprise, rendez-vous sur www.zebra.com, ou envoyez un e-mail à : france@zebra.com



Bureau commercial régional :

1 place des Marseillais, 94220 Charenton le Pont, France

Tel: +33 (0)1 53 48 12 60 Fax: +33 (0)1 53 48 12 70 E-mail: france@zebra.com

Autres bureaux EMEA

Siège EMEA : Royaume Uni

Europe: Allemagne, Espagne, Italie, Pays-Bas, Pologne, Suède Moyen-Orient, Afrique et Inde : Afrique du Sud, Dubaï, Inde