

Guide d'installation et de l'utilisateur du chargeur de batterie de la gamme MZ

Important – Informations de sécurité concernant le chargeur et les batteries

Conservez ce guide à portée de main. Il contient d'importantes informations de sécurité et de fonctionnement.

Sécurité de la batterie



Attention • Courts-circuits

Évitez de court-circuiter accidentellement une batterie. Si les contacts de la batterie touchent un matériau conducteur, il se produira un court-circuit pouvant causer des brûlures, des blessures ou un incendie.

Attention • N'utilisez pas les batteries détériorées

Ne tentez jamais de recharger une batterie visiblement endommagée ou dégageant une odeur.

Attention • Utilisez toujours des batteries Zebra

Le fait de recharger des batteries non spécifiquement approuvées dans ce chargeur peut endommager la batterie ou le chargeur et annuler la garantie.



Important • Respectez les précautions de sécurité de la batterie

Respectez les précautions de sécurité figurant dans le bulletin technique sur les batteries Lithium-ion qui accompagne chaque batterie.

Important • Mise au rebut de la batterie

Mettez toujours les batteries usagées au rebut, en vous conformant aux réglementations locales. Il est possible que dans votre région il soit interdit de jeter des batteries usagées dans les ordures ménagères.

Avant de jeter une batterie, isolez ses contacts avec du ruban adhésif.

Sécurité du chargeur



Attention • Veillez à utiliser le chargeur Zebra approprié

Rechargez seulement les types de batteries prévus pour ce chargeur. L'utilisation d'un chargeur non spécifiquement approuvé par Zebra peut endommager la batterie ou l'imprimante Zebra et annuler la garantie de l'appareil utilisateur.

Attention • Tension correcte

Assurez-vous que le chargeur est correctement configuré pour la tension du secteur alternatif local et que vous avez le bon cordon et la bonne alimentation pour le pays d'utilisation.

N'utilisez le chargeur qu'avec le bloc d'alimentation fourni raccordé au secteur par une prise avec mise à la terre.



Important • Emplacement du chargeur

Soyez prudent dans le choix de l'emplacement du chargeur. Ne le placez pas à un endroit où des liquides ou des objets métalliques pourraient tomber dans le chargeur. Ne placez jamais le chargeur près d'une source de combustion.

Assurez-vous que le chargeur est raccordé à une alimentation ne risquant pas d'être accidentellement coupée si vous rechargez des batteries pendant la nuit.

Important • Usage intérieur uniquement

Ce chargeur ne doit être utilisé qu'à l'intérieur.

Important • Entretien du chargeur

Nettoyez uniquement avec un chiffon non pelucheux, sec ou légèrement humide.

N'utilisez jamais un chargeur qui présente des dommages quelconques.

Ne cherchez pas à démonter les batteries ou le chargeur.

Ils ne contiennent aucune pièce réparable par l'utilisateur.

Spécifications du chargeur

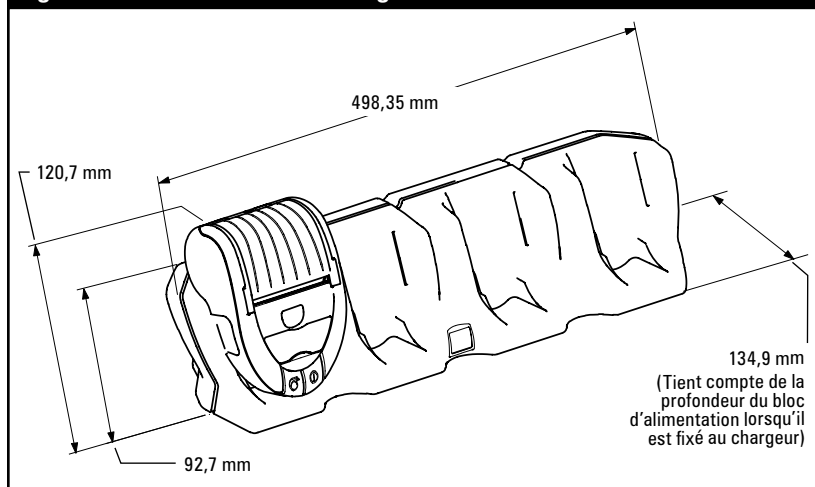
Le bloc d'alimentation est compatible avec les tensions de courant alternatif les plus répandues. Le réglage de la tension en c.a. est automatique.

Spécifications du bloc d'alimentation	Entrée	100-240 V.c.a. à 1,2 A max., 50-60 Hz
	Sortie	12 V.c.c. à 4,2 A Max.
Température de fonctionnement du bloc d'alimentation	En cours de charge	0 °C à 35 °C de 20 à 80 % d'humidité relative
	En stockage	-10 °C à 70 °C de 10 à 90 % d'humidité relative

Installation

Le bloc d'alimentation du chargeur de la gamme MZ peut être fixé au dos de ce dernier à l'aide des courroies fournies ou bien à une certaine distance du chargeur principal. Le chargeur peut aussi être fixé au mur (reportez-vous à la figure 3). Dans ce cas, le bloc d'alimentation électrique ne pourra pas être fixé au dos du chargeur.

Figure 1 : Dimensions de montage



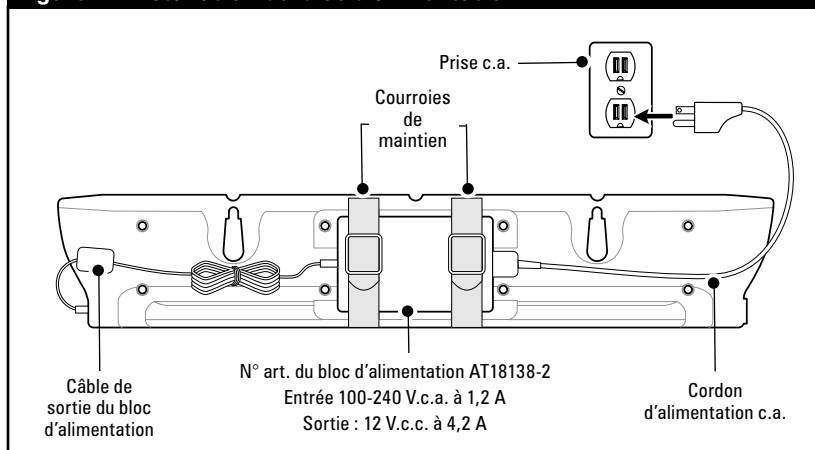
Laissez toujours un dégagement minimum de 44,5 mm au-dessus de l'imprimante afin de pouvoir l'insérer et la retirer si le chargeur est installé sous un porte-à-faux.

Branchez le câble de sortie du bloc d'alimentation dans le chargeur de batterie. Si vous le souhaitez, vous pouvez fixer le bloc d'alimentation au dos du chargeur à l'aide des courroies en Velcro® fournies.

Vérifiez que le cordon d'alimentation fourni avec votre chargeur est conforme aux réglementations électriques de votre région. Branchez le cordon d'alimentation c.a. dans le bloc d'alimentation et la prise c.a. Le témoin du bloc d'alimentation doit s'allumer.

Le chargeur doit être placé de manière à éviter toute interférence avec les activités normales de l'opérateur et doit être branché dans une prise c.a. qui ne sera pas accidentellement désactivée si vous prévoyez de recharger vos batteries 24 heures sur 24.

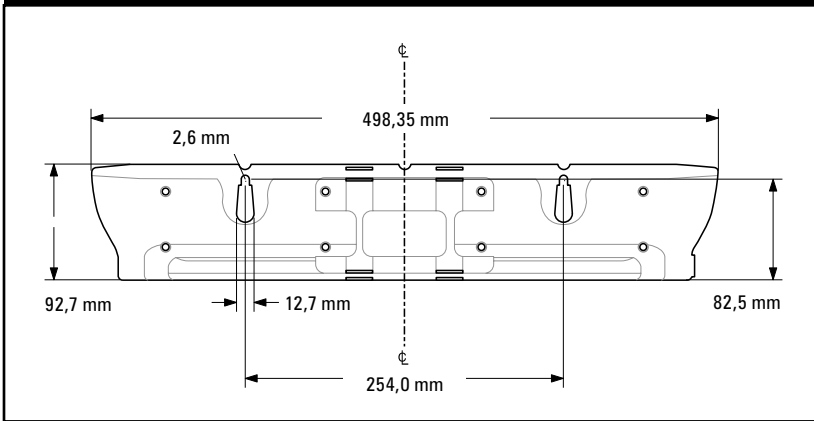
Figure 2 : Installation du bloc d'alimentation



Installation murale

Utilisez les dimensions de la figure 3 pour choisir le meilleur endroit possible pour une installation murale du chargeur de batterie MZ. Comme cela est expliqué plus haut, n'oubliez pas de laisser un dégagement minimum de 44,5 mm au-dessus du chargeur pour insérer et retirer les imprimantes. Respectez toutes les consignes de sécurité de ce manuel lors du choix de votre emplacement.

Figure 3 : Dimensions pour une installation murale



Étant donné que le chargeur de batterie MZ peut être accroché au mur de diverses façons, Zebra ne peut vous fournir ou vous conseiller des éléments de montage spécifiques. L'installateur doit choisir le matériel de montage adéquate.

Zebra ne peut être tenue responsable de tout dégât matériel ou physique résultant d'une mauvaise installation du chargeur de batterie MZ.

Utilisation du chargeur de batterie

Le quadruple chargeur de batterie de la gamme MZ permet de recharger simultanément jusqu'à quatre imprimantes de la gamme MZ, de n'importe quel type.

1. Vérifiez que le chargeur de batterie a été installé correctement selon les instructions de ce manuel. Vérifiez que le bloc d'alimentation électrique est correctement branché et que le témoin d'alimentation est allumé.
2. Placez une imprimante dans l'un des quatre logements de charge comme illustré dans la figure 4.

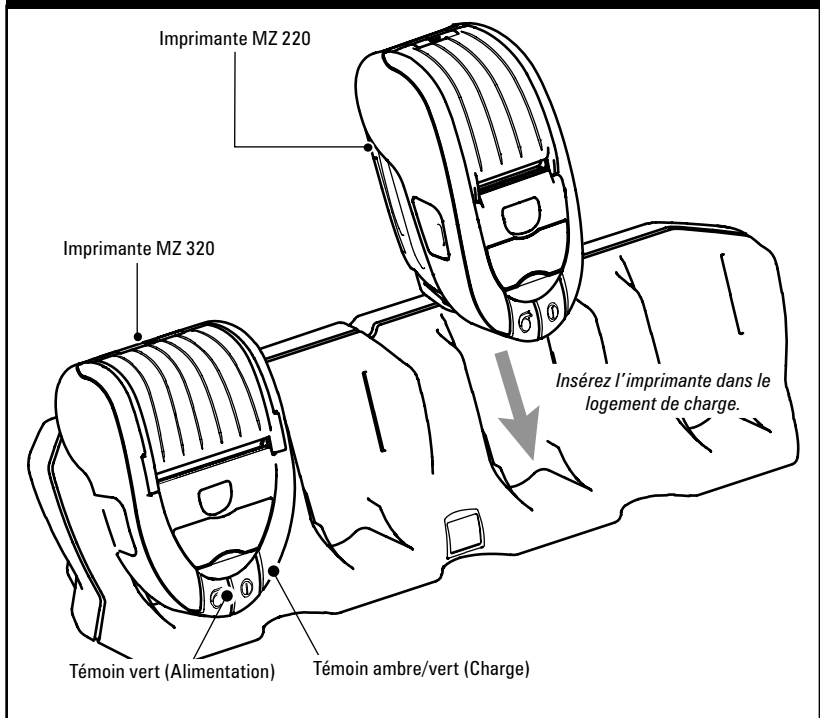


REMARQUE : si vous utilisez une courroie d'épaule, éloignez-la de l'imprimante lorsque vous insérez cette dernière dans le chargeur.

Le témoin de niveau de charge de l'imprimante devient ambre si l'imprimante est correctement insérée et que le niveau de charge de sa batterie est inférieur à 90 %.

Les témoins de niveau de charge des imprimantes permettent

Figure 4 : Quadruple chargeur de batterie de la gamme MZ



suite

de contrôler le processus de charge (consultez les pages suivantes et la figure 5).

Témoins de niveau de charge

Lorsque l'imprimante est installée dans le chargeur de batterie, **le témoin vert/ambre** situé à droite du bouton marche/arrêt indique l'état du chargeur intégré de l'imprimante :

- Si le témoin est éteint, la batterie ne se charge pas.
- Si le témoin est ambre, la batterie est en cours de charge.
- Si le témoin est vert, la batterie est totalement chargée.

Le **témoin vert** situé entre les boutons marche/arrêt et d'avance du papier est doté de deux états :

- S'il clignote rapidement, le niveau de charge de la batterie est faible.
- S'il reste allumé, l'appareil est alimenté et la batterie est suffisamment chargée pour utiliser l'imprimante.

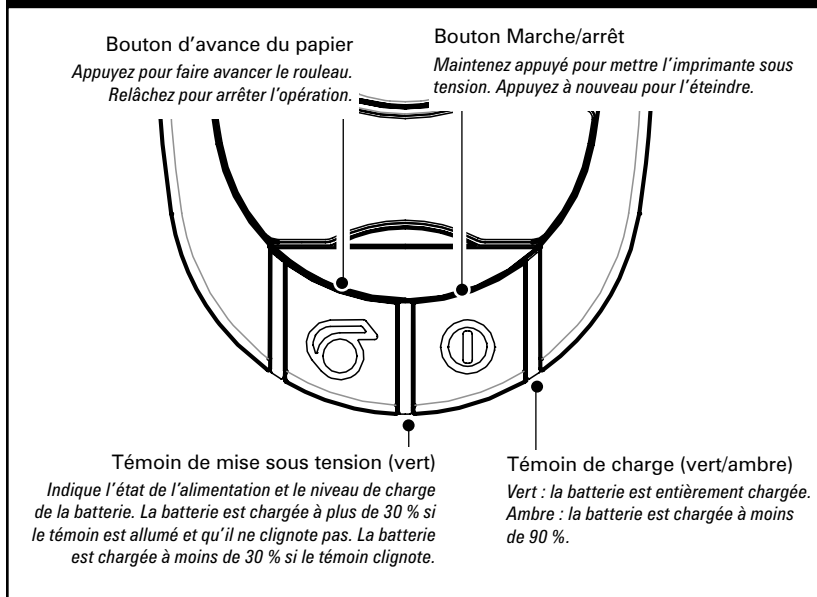
Durées de charge approximatives :

Les batteries totalement déchargées sont pleines 2h30 après le début de leur chargement. Les batteries partiellement déchargées nécessiteront moins de temps pour se recharger.



Remarques : *N'utilisez pas l'imprimante lorsqu'elle est installée dans le chargeur de batterie. Les temps de charge indiqués concernent des batteries complètement déchargées. Pour des raisons de sécurité, la batterie arrêtera de se charger au bout de 4h30, quel que soit son état de charge.*

Figure 5 : Témoins du niveau de charge de l'imprimante de la gamme MZ



Avertissement FCC

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne peut pas causer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit supporter toute interférence extérieure susceptible notamment d'entraîner un fonctionnement imprévu.

Avertissement juridique

Toutes les précautions ont été prises pour assurer l'exactitude des informations contenues dans ce manuel, mais Zebra Technologies Corporation décline toute responsabilité à l'égard des conséquences d'éventuelles erreurs ou omissions. Zebra Technologies Corporation se réserve le droit de corriger de telles erreurs et n'assume aucune responsabilité à l'égard de leurs conséquences éventuelles.

Non responsabilité pour les dommages indirects

En aucun cas, Zebra Technologies Corporation ou quiconque participant à la création, à la production ou à la distribution du produit (y compris son matériel et son logiciel) ne pourra être tenu responsable de dommages quelconques (notamment, à titre non limitatif, pour pertes de revenus, interruption d'activités, pertes d'informations commerciales et autres pertes), découlant de l'utilisation ou de l'impossibilité d'utiliser le produit en question, même si Zebra Technologies Corporation a été avisé de l'éventualité de telles pertes. Certains États n'admettant pas l'exclusion de responsabilité pour les dommages consécutifs ou incidents, cette limitation peut ne pas s'appliquer à votre cas.

Contacts pour l'assistance technique

Contact sur le continent américain

Bureau régional	Assistance technique	Service clientèle
Zebra Technologies International, LLC 333 Corporate Woods Parkway Vernon Hills, Illinois 60061.3109 Etats-Unis Tél : +1 847 793 2600 Numéro gratuit : +1 800 423 0422	Tél : +1 847 913 2259 Fax : +1 847 913 2578 Matériel : hwtsamerica@zebra.com Logiciel : swtsamerica@zebra.com	Pour toute information concernant les imprimantes, les pièces, les supports et les rubans, veuillez appeler votre distributeur ou nous contacter. Tél : +1 866 230 9494 Fax : +1 847 913 8766 E-mail : VHCustServ@zebra.com

Contact pour l'Europe, l'Afrique, le Moyen-Orient et l'Inde

Bureau régional	Assistance technique	Service commercial interne
Zebra Technologies Europe Limited Zebra House The Valley Centre, Gordon Road High Wycombe Buckinghamshire HP13 6EQ, Royaume-Uni Tél : +44 (0)1494 472872 Fax : +44 (0) 1494 450103	Base de connaissance libre service (en anglais) : www.zebra.com/knowledgebase Envoyez un courriel à la bibliothèque technique à : emb@zebra.com Objet : Emailist Enregistrement de cas en ligne : www.zebra.com/techrequest	Pour toute information concernant les imprimantes, les pièces, les supports et les rubans, veuillez appeler votre distributeur ou nous contacter. Tél : +44 (0) 1494 768316 Fax : +44 (0) 1494 768244 E-mail : mseurope@zebra.com

Contact pour la région Asie-Pacifique

Bureau régional	Assistance technique	Service clientèle
Zebra Technologies Asia Pacific, LLC 16 New Industrial Road #05-03 Hudson TechnoCentre Singapore 536204 Tél : +65 6858 0722 Fax : +65 6885 0838	Tél : +65 6858 0722 Fax : +65 6885 0838 E-mail : tsasiapacific@zebra.com	Pour toute information concernant les imprimantes, les pièces, les supports et les rubans, veuillez appeler votre distributeur ou nous contacter. Tél : +65 6858 0722 Fax : +65 6885 0837



Zebra Technologies International, LLC
333 Corporate Woods Parkway
Vernon Hills, Illinois 60061-3109 USA