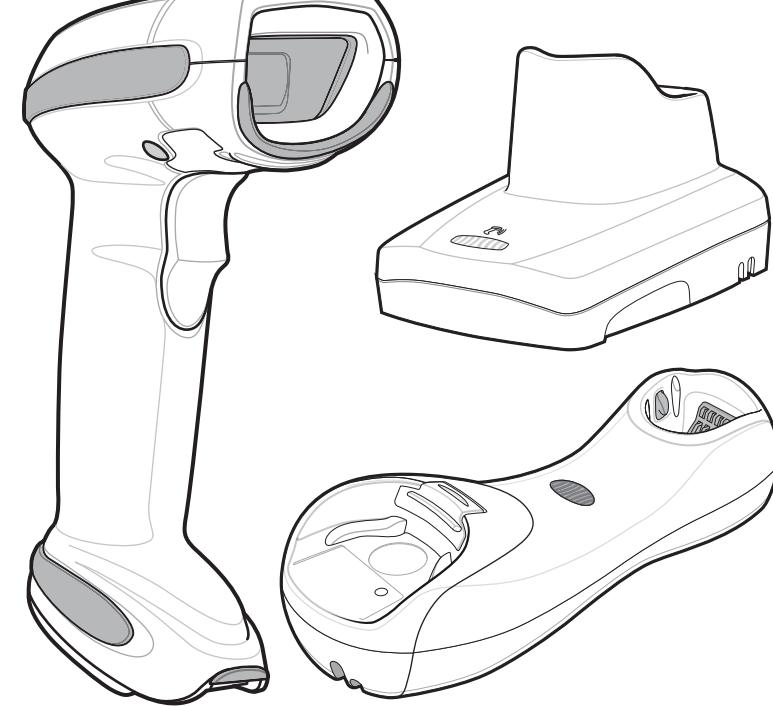


IMAGEUR LINÉAIRE LI4278

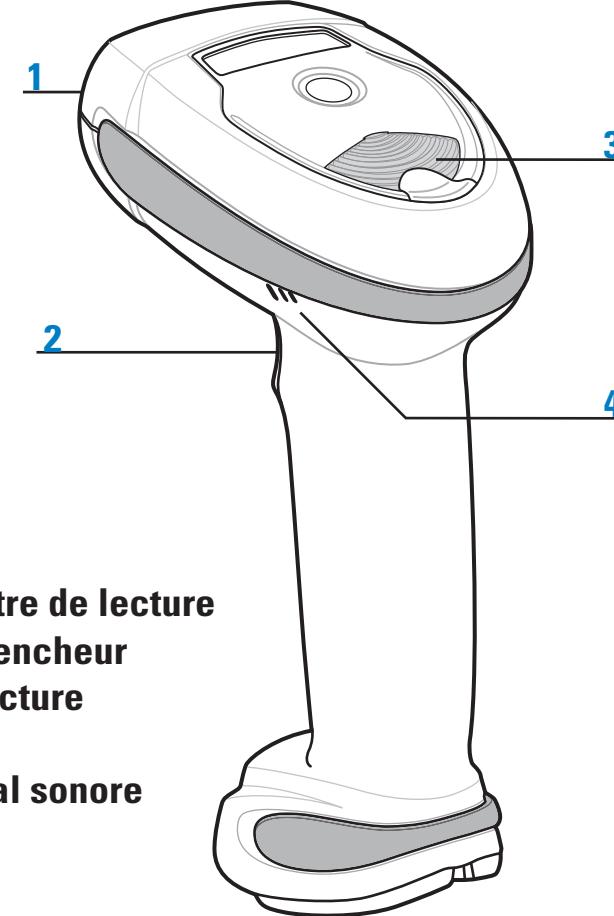
GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

Consultez le Guide de référence produit pour plus d'informations

http://www.zebra.com/li4278
À AFFICHER SUR LE LIEU DE TRAVAIL

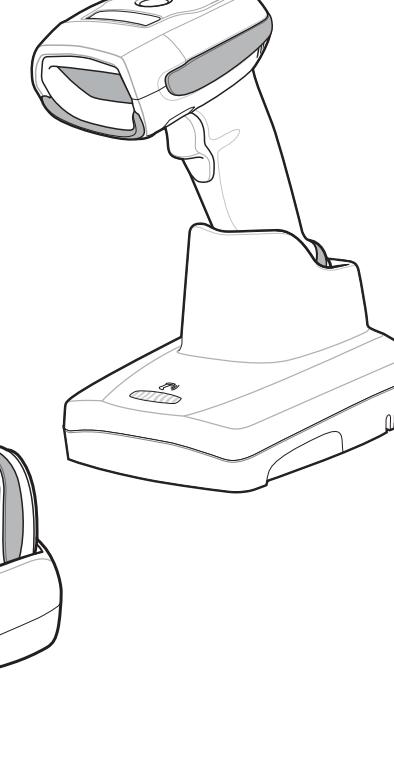


- 1 Fenêtre de lecture
- 2 Déclencheur de lecture
- 3 LED
- 4 Signal sonore



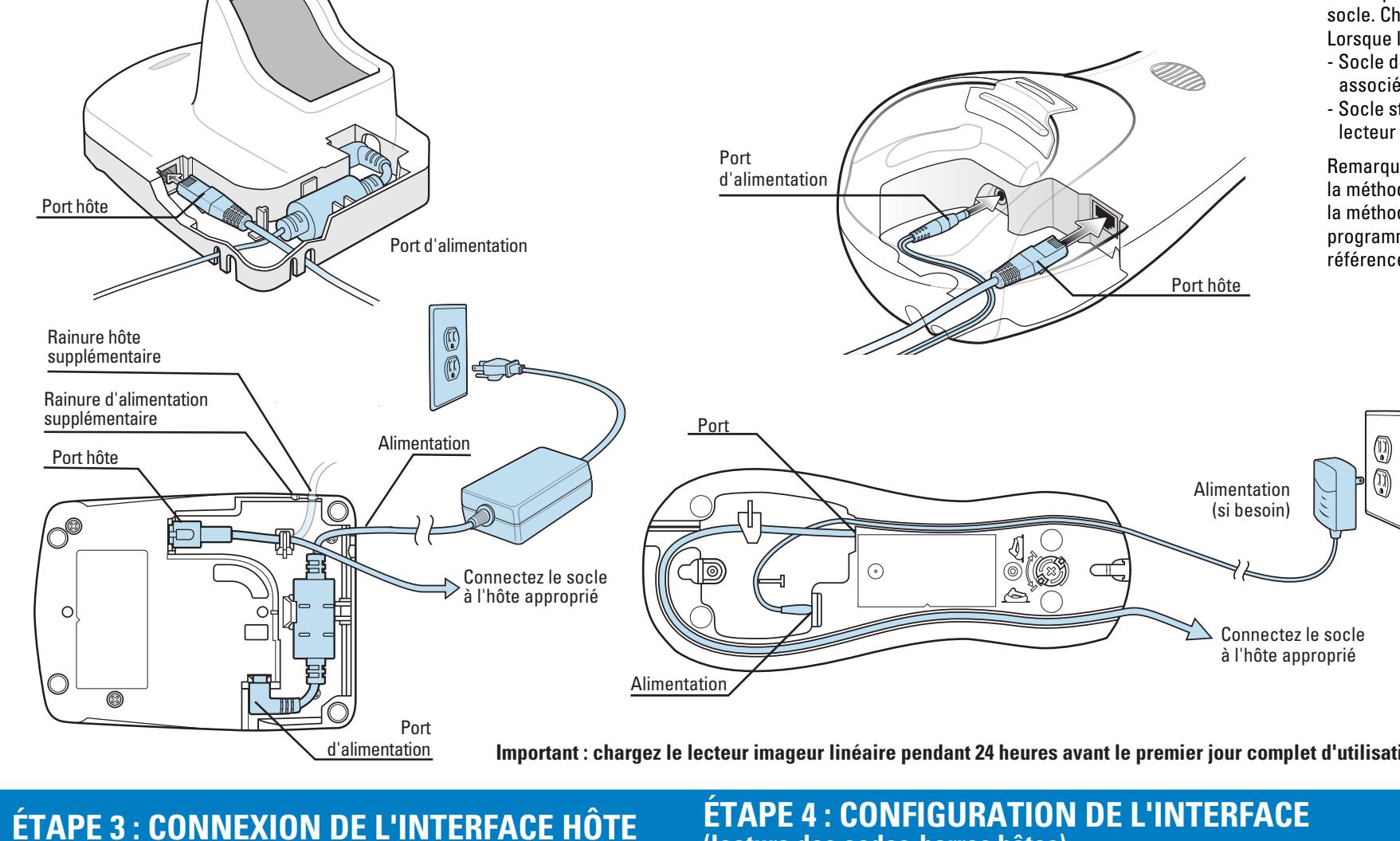
Socles

REMARQUE : le lecteur doit être associé au socle avant la lecture en mode standard ou présentation.



Reportez-vous au Guide de référence produit du LI4278 ou au Guide de référence rapide du socle pour de plus amples informations sur la configuration de celui-ci. Utilisez l'alimentation du socle pour une durée de charge optimale.

ÉTAPE 1 : BRANCHEMENT DU CÂBLE AU NIVEAU DU SOCLE



Important : chargez le lecteur imageur linéaire pendant 24 heures avant le premier jour complet d'utilisation.

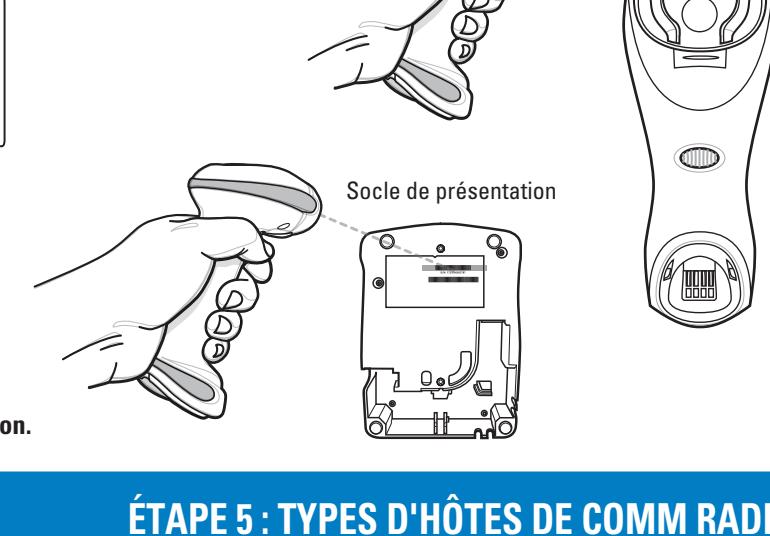
ÉTAPE 2 : ASSOCIATION DU LECTEUR À UN SOCLE

Il existe deux méthodes pour associer (coupler) le lecteur au socle : lisez le code-barres de couplage ou effectuez une association par contact en insérant le lecteur dans le socle. Chaque type de socle dispose de sa propre méthode d'association par défaut.

Lorsque le bip de la connexion Bluetooth retentit, le lecteur et le socle sont connectés.

- Socle de présentation par défaut (association par contact) : le socle et le lecteur sont associés lorsque le lecteur est inséré dans le socle.
- Socle standard par défaut (association par lecture du code-barres) : le socle et le lecteur sont associés lorsque l'utilisateur lit le code-barres de couplage sur le socle.

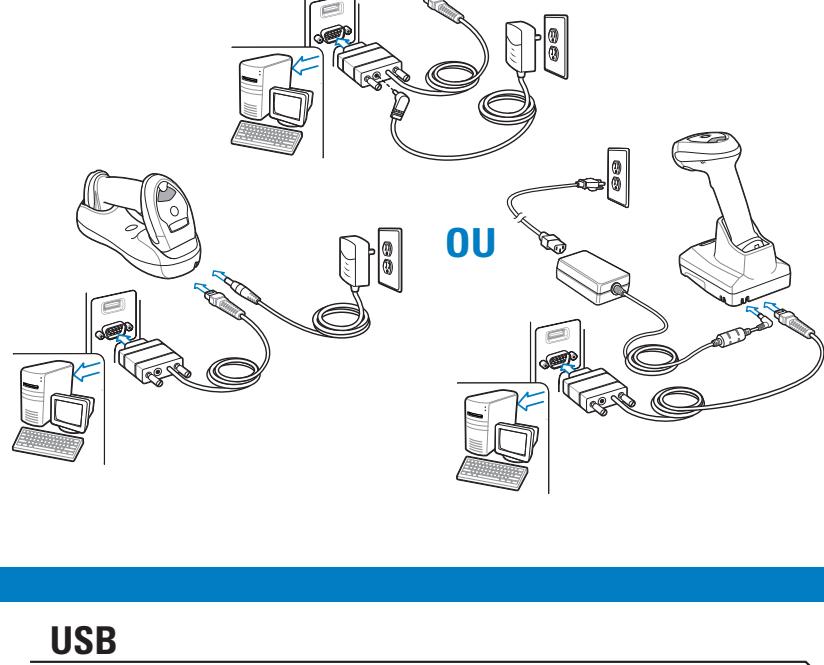
Remarque : lorsque l'association par contact est activée, vous pouvez également utiliser la méthode d'association par lecture du code-barres. Vous pouvez activer ou désactiver la méthode d'association par contact pour tout type de socle en lisant le code-barres de programmation de la méthode d'association par lecture du code-barres du guide de référence produit du LI4278.



ÉTAPE 3 : CONNEXION DE L'INTERFACE HÔTE

REMARQUE : les câbles peuvent varier en fonction de la configuration

RS-232



ÉTAPE 4 : CONFIGURATION DE L'INTERFACE (lecture des codes-barres hôtes)

RS-232

Lisez l'[UN](#) des codes-barres ci-dessous



RS-232 STANDARD



NIXDORF RS-232 MODE B



ICL RS-232



FUJITSU RS-232



NIXDORF RS-232 MODE A



OPOS/JPOS

ÉTAPE 5 : TYPES D'HÔTES DE COMM RADIO

Types d'hôtes de communications radio

Lisez l'un des codes-barres ci-dessous pour choisir la méthode de connexion du lecteur à un périphérique distant. Lisez **HÔTE DU SOCLE** si s'agit d'une connexion au socle CR0078.

Reportez-vous au *Guide de référence produit* pour de plus amples informations.



HÔTE DU SOCLE



PROFIL HID (PÉRIPHÉRIQUE)



PROFIL DE PORT SÉRIE (PÉRIPHÉRIQUE)



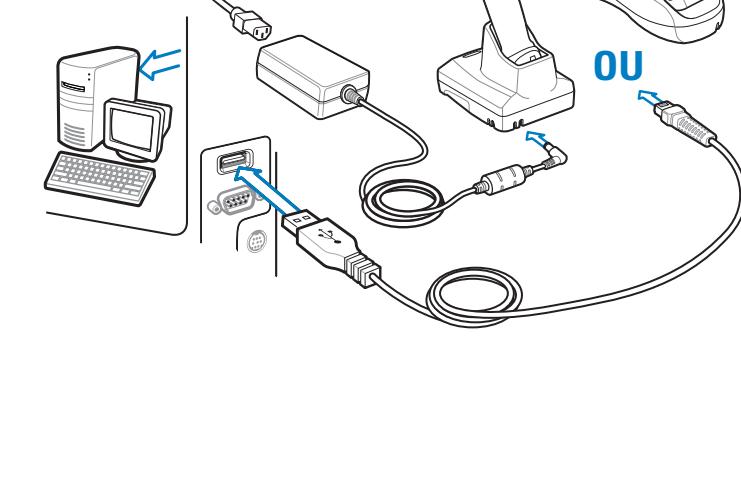
PROFIL DE PORT SÉRIE (CENTRAL)

Dissociation/déconnexion



DISSOCIER/DÉCONNECTER

USB



USB

Lisez l'[UN](#) des codes-barres ci-dessous



ÉMULATION CLAVIER HID



USB BUREAU IBM



(pour une utilisation avec une base mains libres uniquement)



HÔTE CDC USB



USB PORTABLE IBM

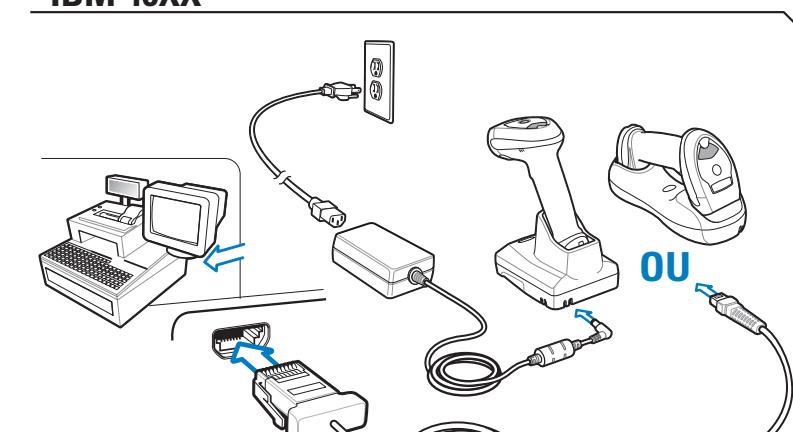


PORTABLE OPOS USB



ÉMULATION DE PORT COM SIMPLE

IBM 46XX



IBM 46XX

Lisez l'[UN](#) des codes-barres ci-dessous



PORT 5B

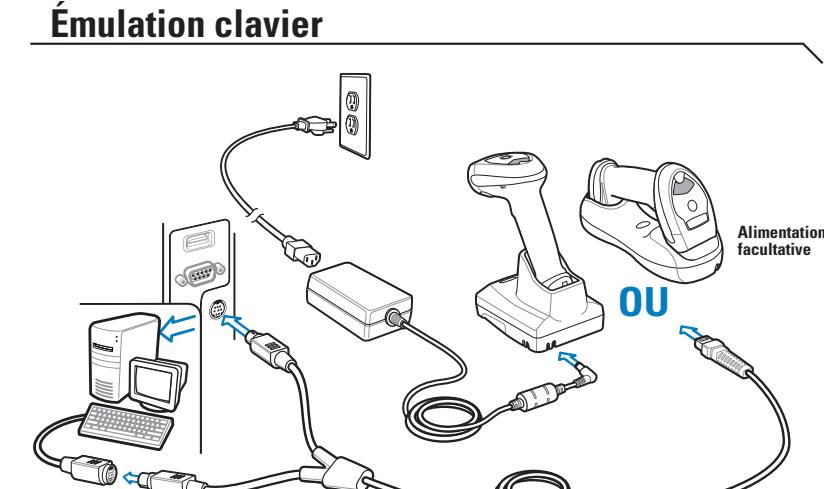


PORT 9B



PORT 17

Émulation clavier



Émulation clavier

Lisez le code-barres ci-dessous.



COMPATIBLE IBM PC/AT et IBM PC

CODES-BARRES UTILES

PARAMÈTRES PAR DÉFAUT



RETABLIR LES PARAMÈTRES PAR DÉFAUT

DÉSACTIVATION DE LA BATTERIE



DÉSACTIVER LA BATTERIE POUR STOCKAGE



À LONG TERME OU LIVRAISON

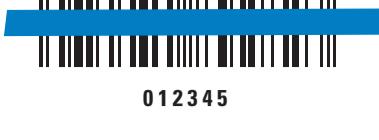
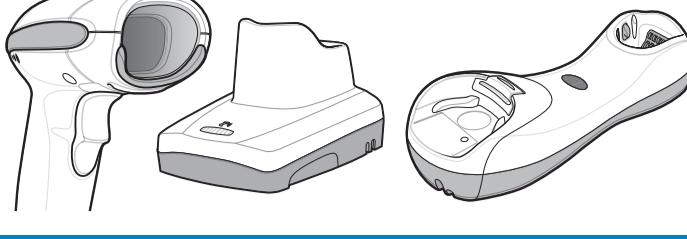
123SCAN

123Scan est un logiciel PC facile à utiliser permettant une configuration personnalisée rapide et aisée par le biais d'un code-barres ou à l'aide d'un câble USB. Pour plus d'informations, rendez-vous à l'adresse : <http://www.zebra.com/123Scan>.

IMAGEUR LINÉAIRE LI4278

LECTURE

Visée



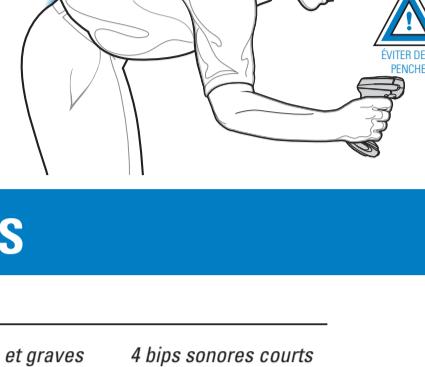
RECOMMANDATIONS D'UTILISATION - POSITION OPTIMALE DU CORPS

Évitez les torsions de poignet



ÉVITER LES TORSIONS DE POIGNET

Évitez de vous pencher



Évitez de lever le bras



Recommandations concernant la santé et la sécurité

⚠ Recommandations ergonomiques

Attention : pour éviter ou minimiser le risque potentiel d'une blessure liée à un défaut d'ergonomie, respectez les recommandations suivantes. Consultez votre responsable local de l'hygiène, de la santé et de la sécurité pour vous assurer de respecter les consignes de sécurité de votre entreprise, dont le but est d'éviter toute blessure des employés.

- Réduisez ou éliminez les mouvements répétitifs.
- Maintenez une position naturelle.
- Réduisez ou éliminez toute force excessive.
- Conservez à portée de main les objets fréquemment utilisés.
- Prévoyez un dégagement suffisant.
- Prévoyez un cadre de travail approprié.
- Améliorez les procédures de travail.

SIGNALS SONORES

Utilisation standard

Bip sonore grave/moyen/aigu	Bip sonore court d'intensité moyenne	4 bips sonores longs et graves	4 bips sonores courts
Mise sous tension	Code-barres décodé	Erreur de transmission détectée ; données ignorées	Batterie faible

Lecture des codes de paramétrage de menus

Bip sonore aigu/grave/aigu/grave	Bip sonore aigu/grave	Bip sonore grave/aigu
Réglage des paramètres effectué	Séquence de programmation correcte effectuée	Séquence de programmation incorrecte ou code-barres « Annuler » lu

Fonctionnement sans fil

Bip sonore aigu/grave/aigu/grave	Bip sonore aigu/grave	Bip sonore grave/aigu
Code-barres de couplage lu	Déconnexion Bluetooth	Connexion Bluetooth établie

Lecture en mode portable

Éteinte	Verte	Rouge
Le lecteur est sous tension et prêt à fonctionner ou le lecteur n'est pas alimenté	Le code-barres a été décodé	Erreur de transmission

Lecture mains libres (présentation)

Éteinte	Verte	Éteinte momentanément	Rouge
Le lecteur n'est pas alimenté	Le lecteur est prêt à fonctionner	Le code-barres a été décodé	Erreur de transmission

En cours de charge

Éteinte	Verte - Clignotement continu lent	Verte - Clignotement continu rapide	Verte - Fixe
Le lecteur n'est pas alimenté	Défaut de température de batterie non critique	Lecteur en cours de charge	Lecteur chargé

Contact local : _____

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

Le lecteur ne fonctionne pas

Le lecteur n'est pas alimenté
Vérifiez l'alimentation ; la batterie est peut être déchargée ; chargez le lecteur dans le socle ; vérifiez que le couvercle de la batterie est fermé ; vérifiez que le couvercle de la batterie est correctement fixé

Le lecteur est désactivé
Vérifiez que le câble d'interface hôte approprié est utilisé

Le lecteur décide le code-barres, mais aucune donnée n'est transmise à l'hôte

Le lecteur n'est pas programmé pour la bonne interface hôte
Lisez les codes-barres de paramétrage adaptés à l'hôte

Le lecteur n'est pas associé à l'interface connectée à l'hôte
Associez le lecteur au socle

Le câble d'interface n'est pas bien connecté
Assurez-vous que tous les câbles sont bien connectés

Le voyant indique que la batterie est faible au démarrage

Batterie faible au démarrage
Attendez que le voyant rouge devienne vert, ce qui indique que le lecteur est en cours de charge

Erreur de communication du socle
Vérifiez les contacts ; retirez, puis réinsérez le lecteur dans le socle

Le lecteur ne décode pas le code-barres

Le lecteur n'est pas programmé pour ce type de codes-barres
Assurez-vous que le lecteur est programmé pour lire le type de code-barres étant lu

Code-barres illisible

Vérifiez que le code-barres n'est pas abîmé ; essayez de lire un code-barres de test de même type

Distance entre lecteur et code-barres incorrecte
Rapprochez ou éloignez le lecteur du code-barres

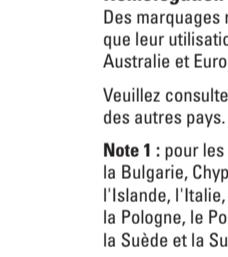
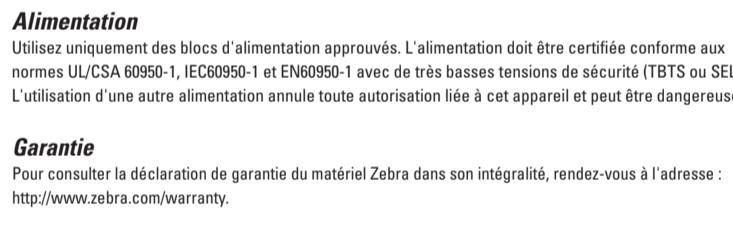
Les données lues ne s'affichent pas correctement sur l'hôte

Le lecteur n'est pas programmé pour la bonne interface hôte
Lisez les codes-barres de paramétrage adaptés à l'hôte

CODES-BARRES UTILES

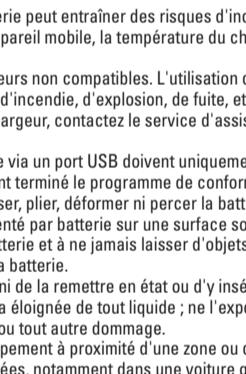
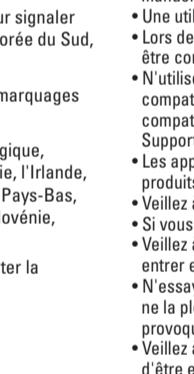
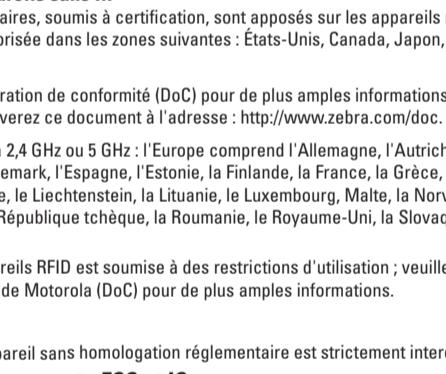
AJOUTER UNE TOUCHÉ ENTRÉE (retour chariot/saut de ligne)

Pour ajouter une touche Entrée après la lecture des données, lisez les **TROIS** codes-barres dans l'ordre indiqué.



AJOUTER UNE TOUCHÉ TAB

Pour ajouter une touche Tab après la lecture des données, lisez les **TROIS** codes-barres de touche Entrée (à gauche) dans l'ordre indiqué, puis lisez les **CINQ** codes-barres ci-dessous dans l'ordre indiqué.



INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Technologie sans fil Bluetooth®

Ce produit est un appareil Bluetooth® agréé. Pour obtenir de plus amples informations ou pour consulter la liste des produits finis, rendez-vous à l'adresse : <https://www.bluetooth.org/gnlistings.cfm>.

Homologation des appareils sans fil

Des marquages réglementaires, soumis à certification, sont apposés sur les appareils radio pour signaler que leur utilisation est autorisée dans les zones suivantes : États-Unis, Canada, Japon, Corée du Sud, Australie et Europe 12.

Veuillez consulter la Déclaration de conformité (DoC) pour de plus amples informations sur les marquages des autres pays. Vous trouverez ce document à l'adresse : <http://www.zebra.com/doc>.

Note 1 : pour les produits à 2,4 GHz ou 5 GHz : l'Europe comprend l'Allemagne, l'Autriche, la Belgique, la Bulgarie, Chypre, le Danemark, l'Espagne, l'Estonie, la Finlande, la France, la Grèce, la Hongrie, l'Irlande, l'Italie, la Lettonie, la Lituanie, le Luxembourg, Malte, la Norvège, les Pays-Bas, la Pologne, le Portugal, la République tchèque, la Roumanie, le Royaume-Uni, la Slovaquie, la Slovénie et la Suède et la Suisse.

Note 2 : l'utilisation d'appareils RFID est soumise à des restrictions d'utilisation ; veuillez consulter la Déclaration de conformité de Motorola (DoC) pour de plus amples informations.

AVIS : L'utilisation de l'appareil sans homologation réglementaire est strictement interdite.

Fréquence de fonctionnement - FCC et IC

2,4 GHz uniquement

Tous les canaux disponibles pour un fonctionnement 802.11 b/g aux États-Unis sont les canaux compris entre 1 et 11. La gamme de canaux est limitée par le firmware.

Avertissements concernant l'utilisation des appareils sans fil

Veuillez respecter toutes les notices d'avertissement concernant l'utilisation d'appareils sans fil.

Sécurité dans les avions

Éteignez votre appareil sans fil lorsqu'on vous le demande dans un aéroport ou à l'intérieur d'un avion.

Si votre appareil est doté d'un « mode avion » ou d'une autre fonction similaire, consultez le personnel de vol pour savoir si vous pouvez l'utiliser durant le voyage.

Securité dans les hôpitaux

Tous les appareils sans fil émettent des fréquences radio et peuvent donc perturber le fonctionnement du matériel médical électrique.

Vous devez éteindre votre appareil sans fil lorsque vous y êtes invité dans les hôpitaux, les cliniques et autres établissements médicaux. Ces recommandations permettent d'éviter tout risque d'interférence avec les équipements médicaux.

Pacemakers

Les fabricants de pacemakers recommandent de maintenir une distance minimale de 15 cm entre un appareil portable sans fil et un pacemaker afin d'éviter tout risque d'interférence avec le pacemaker.

Ces recommandations sont conformes aux recherches et recommandations indépendantes effectuées par Wireless Technology Research.

Une personne portant un pacemaker :

- doit TOUJOURS maintenir l'appareil à plus de 15 cm de son pacemaker lorsqu'il est allumé ;
- ne doit pas porter l'appareil dans une poche située sur la poitrine ;
- ne doit servir de l'oreille la plus éloignée du pacemaker afin de minimiser les risques d'interférence ;
- doit éteindre son appareil si elle a des raisons de penser qu'il existe des interférences avec son pacemaker.

Autres appareils médicaux

Consultez votre médecin ou le fabricant de l'appareil médical pour déterminer si votre équipement radio risque de causer des interférences avec l'appareil.

Consignes d'exposition aux RF

Informations de sécurité

Réduction de l'exposition aux RF - Utilisation appropriée

Cet appareil est conforme aux normes reconnues à l'échelle internationale concernant l'exposition des personnes aux champs électromagnétiques provenant d'appareils radio. Pour en savoir plus sur l'action des champs électromagnétiques sur l'organisme humain à l'échelle internationale, consultez la Déclaration de conformité de Zebra à l'adresse : <http://www.zebra.com/doc>.

Terminals à LED

Conforme aux normes IEC/EN60825-1:2001 et EN 62471:2008 relatives aux appareils à LED de classe 1

Voyants lumineux : cet appareil est doté de deux voyants lumineux pour l'éclairage et la visée.

Visée / Illumination

Sortie optique : 0,87 mW

Durée de l'impulsion : continue

Longueur d'onde émise : 590-650 nm

L'observation du voyant à l'aide de certains instruments optiques (tels qu'une loupe ou un microscope) peut être dangereuse pour les yeux.

Attention : l'utilisation de commandes, réglages ou procédures autres que ceux spécifiés dans ce document risque d'entraîner une exposition dangereuse à la lumière des LEDs.

Déclaration de conformité

Zebra déclare par la présente que cet équipement radio est conforme à la directive 2011/65/EU et 1999/5/EC ou 2014/53/EU (2014/53/EU remplace 1999/5/EC à partir du 13 juin 2017). Le texte complet de la déclaration de conformité de l'Union européenne est disponible à l'adresse : <http://www.zebra.com/doc>.

Batteries

Taiwan - Recyclage



廢電池請回收

Conformément aux dispositions de l'article 15 du Waste Disposal Act, l'agence de protection de l'environnement (EPA) demande aux fabricants ou aux importateurs de batteries sèches de mentionner les informations de recyclage sur les batteries mises en vente, offertes en cadeau publicitaire ou dans l'offre promotionnelle. Faites appel à un recyclateur taïwanais qualifié qui se chargera de leur destruction.

Informations concernant les batteries

Les batteries rechargeables Zebra sont conç