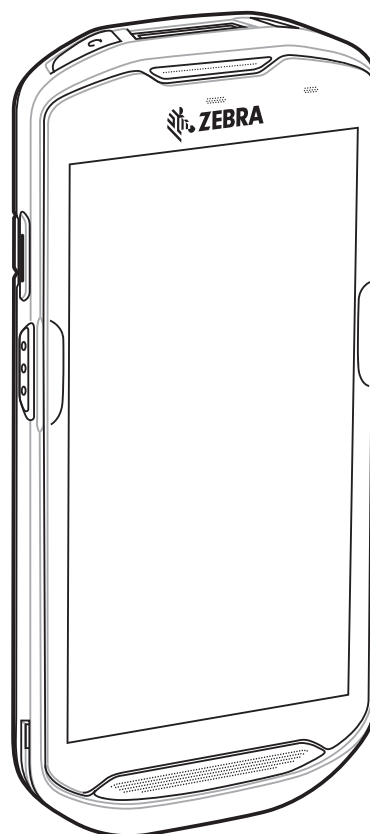




TC56



Terminal tactile

Guide de démarrage rapide



Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ou utilisée sous quelque forme que ce soit ou par tout moyen électronique ou mécanique sans autorisation écrite. Cela inclut les moyens électroniques ou mécaniques tels que la photocopie, l'enregistrement ou les systèmes de stockage et de récupération des informations. Le contenu de ce manuel peut être modifié sans préavis.

Le logiciel est fourni « en l'état ». Tous les logiciels, y compris les micrologiciels (firmwares), sont fournis à l'utilisateur moyennant l'achat de licences. Nous accordons à l'utilisateur une licence non transférable et non exclusive permettant d'utiliser chaque logiciel ou micrologiciel (firmware) fourni en vertu du présent accord (programme sous licence). À l'exception des conditions stipulées ci-dessous, cette licence ne peut pas être attribuée, concédée en sous-licence ou transférée de n'importe quelle manière que ce soit sans accord préalable écrit. Aucun droit de copie d'un programme sous licence, en tout ou en partie, ne sera accordé, sauf dans le cadre des autorisations prévues par la loi sur les droits d'auteur. L'utilisateur ne peut modifier, fusionner ou incorporer toute forme ou partie d'un programme sous licence avec un autre programme, créer un produit dérivé à partir d'un programme sous licence ou utiliser un programme sous licence sur un réseau sans autorisation écrite. L'utilisateur accepte de conserver la notice sur les droits d'auteur sur les programmes sous licence ci-après et de l'inclure sur toute copie autorisée, complète ou non, qu'il sera amené à effectuer. L'utilisateur accepte de ne pas décompiler, désassembler, décoder ou procéder à une ingénierie inverse, en tout ou en partie, pour tout programme sous licence qui lui aura été fourni.

Nous nous réservons le droit de modifier tout logiciel ou produit afin d'en améliorer la fiabilité, les fonctions ou le design.

Nous déclinons toute responsabilité consécutive ou liée à l'application ou à l'utilisation du produit, du circuit ou de l'application mentionnés dans les présentes.

Aucune licence n'est concédée, expressément ou implicitement, par fin de non-recevoir, ou par tout autre droit relevant de notre propriété intellectuelle. Il existe une licence implicite uniquement pour les équipements, les circuits et les sous-systèmes contenus dans nos produits.

Garantie

Pour consulter la déclaration complète de garantie du matériel Zebra, rendez-vous à l'adresse : www.zebra.com/warranty.

Informations sur les services

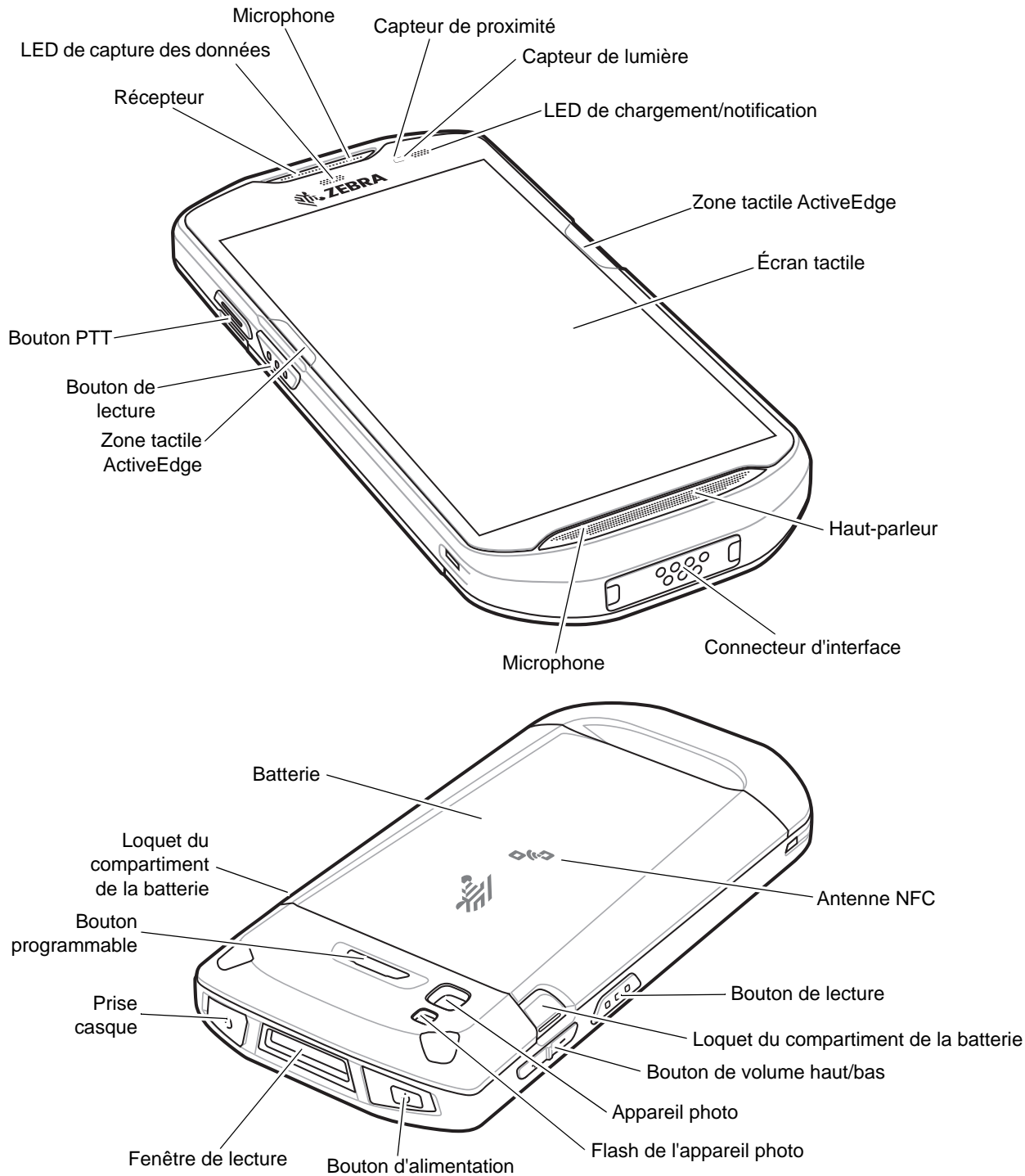
Si vous avez des difficultés à utiliser cet équipement, contactez votre responsable d'assistance technique ou système.

Si l'équipement est défectueux, votre responsable contactera l'assistance Zebra à l'adresse : <http://www.zebra.com/support>.

Pour consulter la dernière version de ce guide, rendez-vous à l'adresse : www.zebra.com/support.

Fonctionnalités

✓ **NOTE** La zone tactile ActiveEdge est disponible sur les versions 19-01.4 et supérieures de BSP.



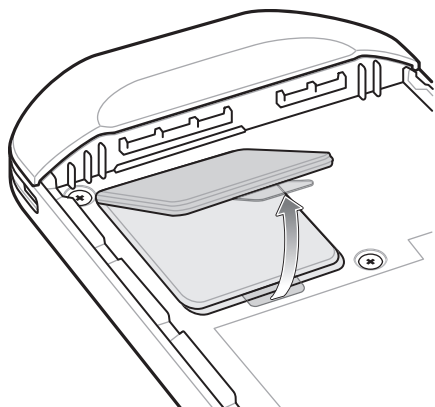
Installation d'une carte microSD

Le logement pour carte microSD permet de bénéficier d'une mémoire non volatile secondaire. Ce logement se trouve sous la batterie. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation fournie avec la carte et suivez les recommandations d'utilisation du fabricant.

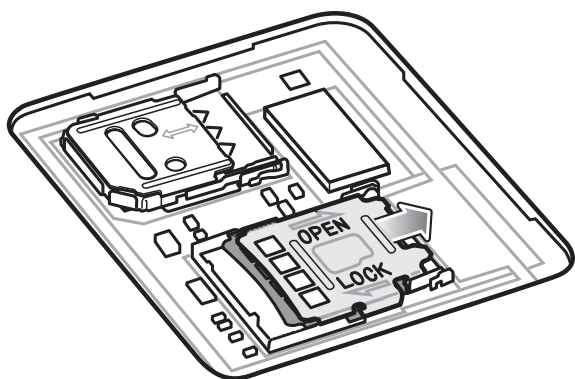


ATTENTION Observez les précautions relatives aux décharges électrostatiques (ESD) afin de ne pas endommager la carte microSD. Les précautions relatives aux décharges électrostatiques impliquent notamment d'utiliser un tapis antistatique (ESD) et de s'assurer que l'opérateur est correctement relié à la terre.

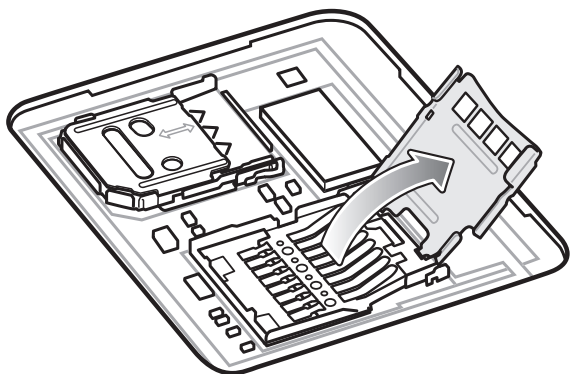
1. Soulevez le cache.



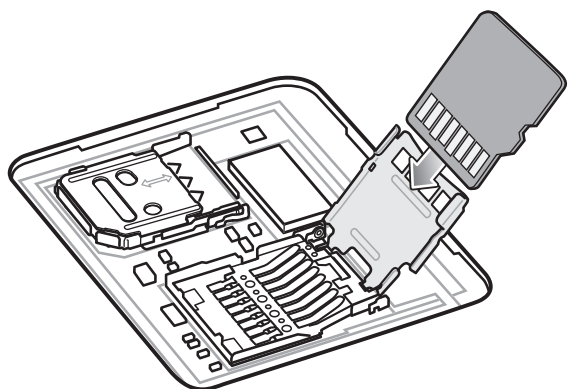
2. Faites glisser la trappe du support de la carte microSD en position ouverte.



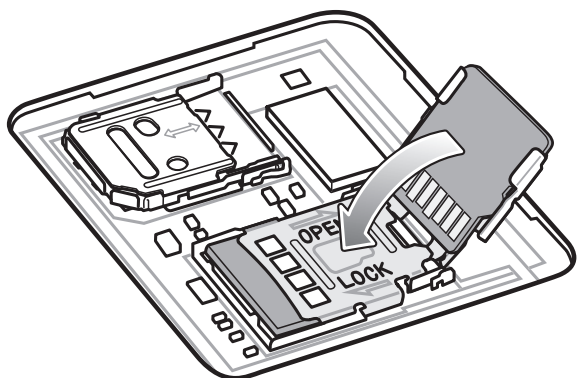
3. Relevez la trappe du support de la carte microSD.



4. Insérez la carte microSD dans le support en veillant à ce qu'elle s'insère parfaitement dans les crans de retenue situés de part et d'autre du support.



5. Refermez la trappe du support de la carte microSD.

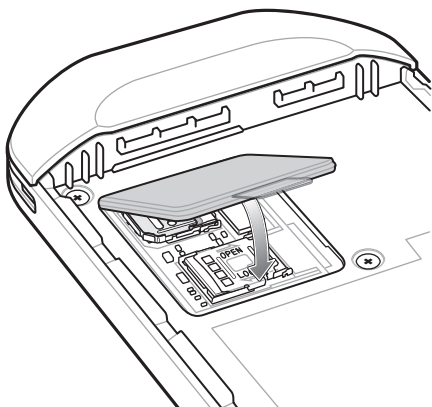


6. Faites glisser la trappe du support de la carte microSD en position fermée.



ATTENTION Le cache doit être réinstallé et correctement positionné pour garantir une bonne étanchéité de l'appareil.

7. Remettez le cache en place.



Installation de la carte SIM

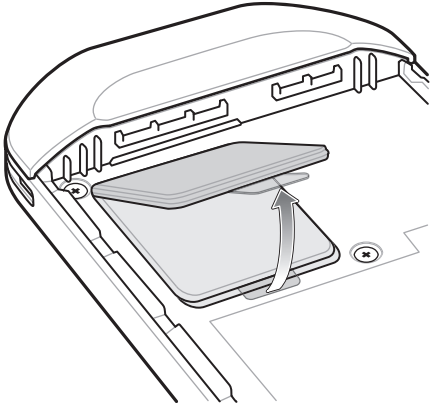


REMARQUE Utilisez uniquement des cartes nano SIM.

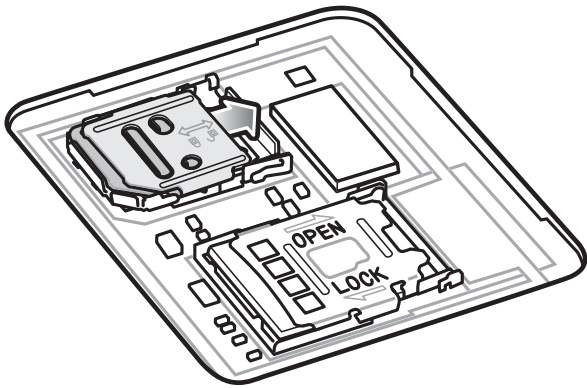


ATTENTION Observez les précautions relatives aux décharges électrostatiques (ESD) afin de ne pas endommager la carte SIM. Les précautions relatives aux décharges électrostatiques impliquent notamment d'utiliser un tapis antistatique (ESD) et de s'assurer que l'utilisateur est correctement relié à la terre.

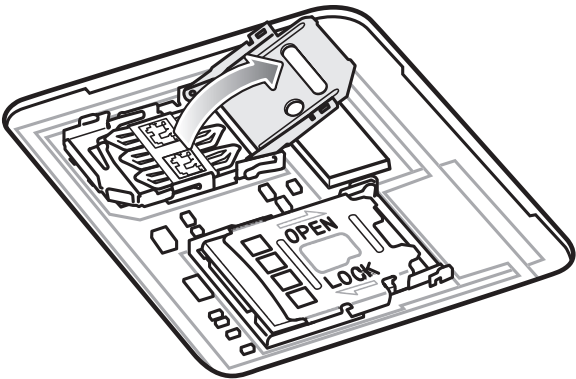
1. Retirez le couvercle d'accès.



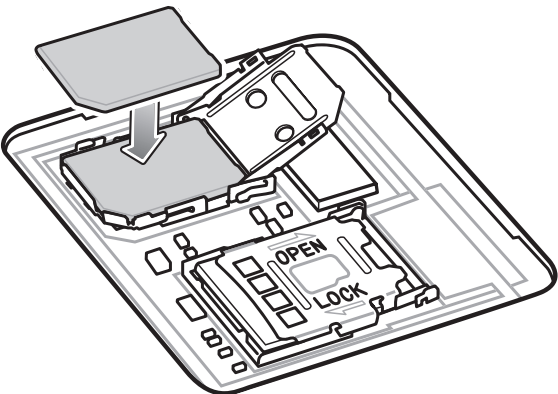
2. Faites glisser la trappe du support de la carte SIM en position ouverte.



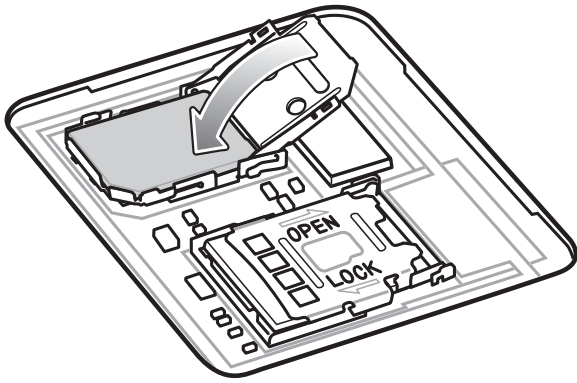
3. Relevez la trappe du support de la carte SIM.



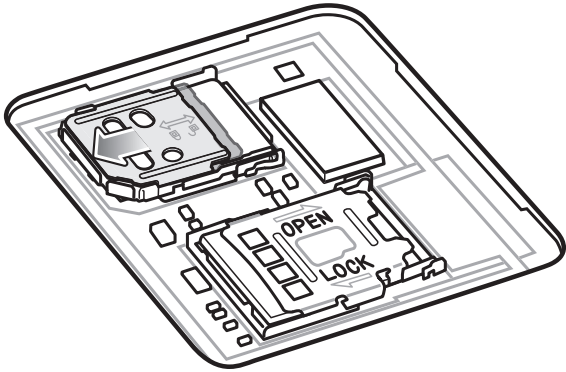
4. Faites glisser la carte nano SIM dans le support de carte en orientant les contacts vers le bas.



5. Refermez la trappe du support de la carte SIM.

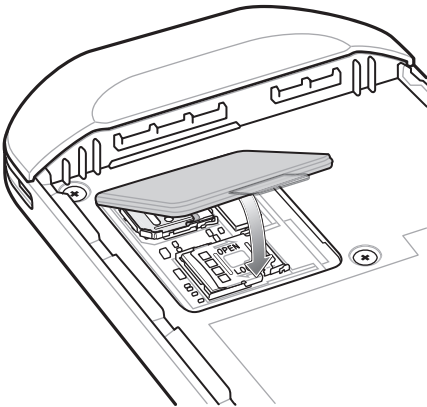


6. Faites glisser la trappe du support de la carte SIM en position fermée.



ATTENTION Le cache doit être réinstallé et correctement positionné pour garantir une bonne étanchéité de l'appareil.

7. Remettez le cache en place.



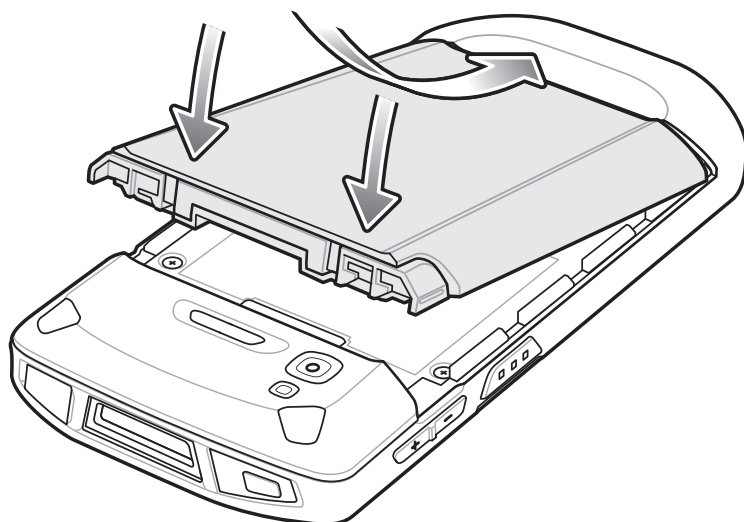
Installation de la batterie



REMARQUE toute modification apportée à l'appareil par l'utilisateur, particulièrement au niveau du compartiment pour batterie (étiquettes, marques d'inventaire, gravures, autocollants, etc.), risque de compromettre les performances attendues de l'appareil ou de ses accessoires. Les niveaux de performances, tels qu'étanchéité (indice de protection IP), résistance aux chutes et aux chocs, fonctionnalités, résistance aux températures, etc., pourraient être affectés. N'INTRODUISEZ aucune étiquette, marque d'inventaire, gravure ou aucun autocollant, etc. dans le compartiment pour batterie.

Pour installer la batterie :

1. Faites glisser l'extrémité argentée de la batterie dans le compartiment de la batterie.
2. Appuyez sur la batterie jusqu'à ce qu'elle se mette en place.



Chargement du TC56

Utilisez l'un des accessoires suivants pour charger le TC56 et/ou une batterie de rechange.

Tableau 1 *Chargement et communication*

Description	Numéro de référence	Chargement		Communication	
		Batterie (dans le terminal)	Batterie de rechange	USB	Ethernet
Kit socle de charge/USB à 1 position	CRD-TC51-1SCU-01	Oui	Non	Oui	Avec le module en option
Kit socle de charge à 5 positions	CRD-TC51-5SCHG-01	Oui	Non	Non	Non
Kit socle de charge à 4 positions avec chargeur de batterie	CRD-TC51-5SC4B-01	Oui	Oui	Non	Non
Kit socle Ethernet à 5 positions	CRD-TC51-5SETH-01	Oui	Oui	Non	Oui
Kit chargeur de batterie à 4 positions	SAC-TC51-4SCHG-01	Non	Oui	Non	Non
Câble de charge/USB renforcé	CBL-TC51-USB1-01	Oui	Non	Oui	Non

Chargement du TC56



REMARQUE Veillez à respecter les consignes de sécurité relatives aux batteries stipulées dans le *Guide de l'utilisateur du TC56*.

1. Pour charger la batterie principale, connectez l'accessoire de charge à une source d'alimentation appropriée.
2. Insérez le TC56 dans un socle ou connectez-le à un câble. Le TC56 se met sous tension et le chargement commence. La LED de chargement/notification clignote en orange pendant le chargement, puis reste allumée en vert une fois le chargement terminé.

La batterie de ($\geq 15,48$ wattheures (valeur type) / $\geq 4\,150$ mAh) totalement déchargée se charge à 90 % en environ 2 h 30 et à 100 % en environ 3 h. Une charge à 90 % fournit souvent suffisamment de puissance pour une utilisation quotidienne. Une charge

complète à 100 % procure environ 14 h d'utilisation. Pour obtenir les meilleurs résultats de charge, utilisez uniquement des batteries et accessoires de charge Zebra. Chargez les batteries à température ambiante avec le TC56 en mode veille.








Chargement de la batterie de rechange

1. Insérez une batterie de rechange dans le logement prévu à cet effet.
2. Assurez-vous que la batterie est correctement positionnée.

La LED de chargement de la batterie de rechange clignote pour indiquer que le chargement est en cours. Consultez le [Tableau 2](#) pour en savoir plus sur les indicateurs de chargement.

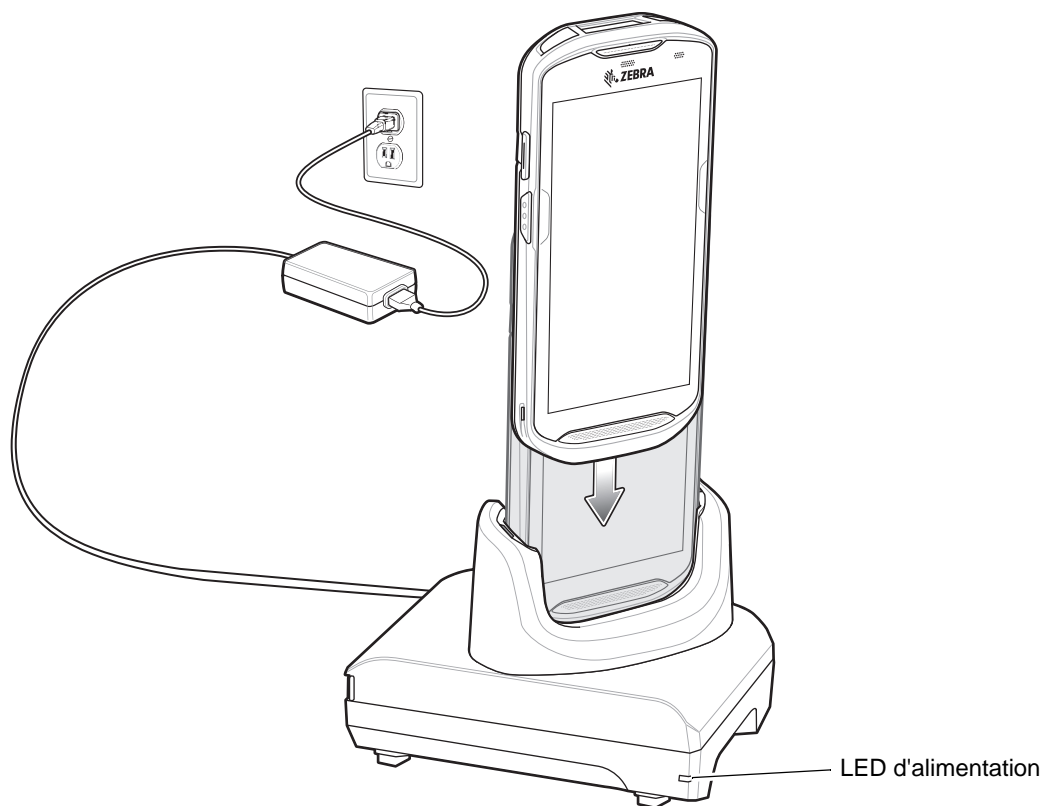
La batterie de ($\geq 15,48$ wattheures (valeur type) / $\geq 4\,150$ mAh) totalement déchargée se charge à 90 % en environ 2 h 30 et à 100 % en environ 3 h. Une charge à 90 % fournit souvent suffisamment de puissance pour une utilisation quotidienne. Une charge complète à 100 % procure environ 14 h d'utilisation. Pour obtenir les meilleurs résultats de charge, utilisez uniquement des batteries et accessoires de charge Zebra.

Tableau 2 Indicateurs de chargement de la LED de chargement/notification

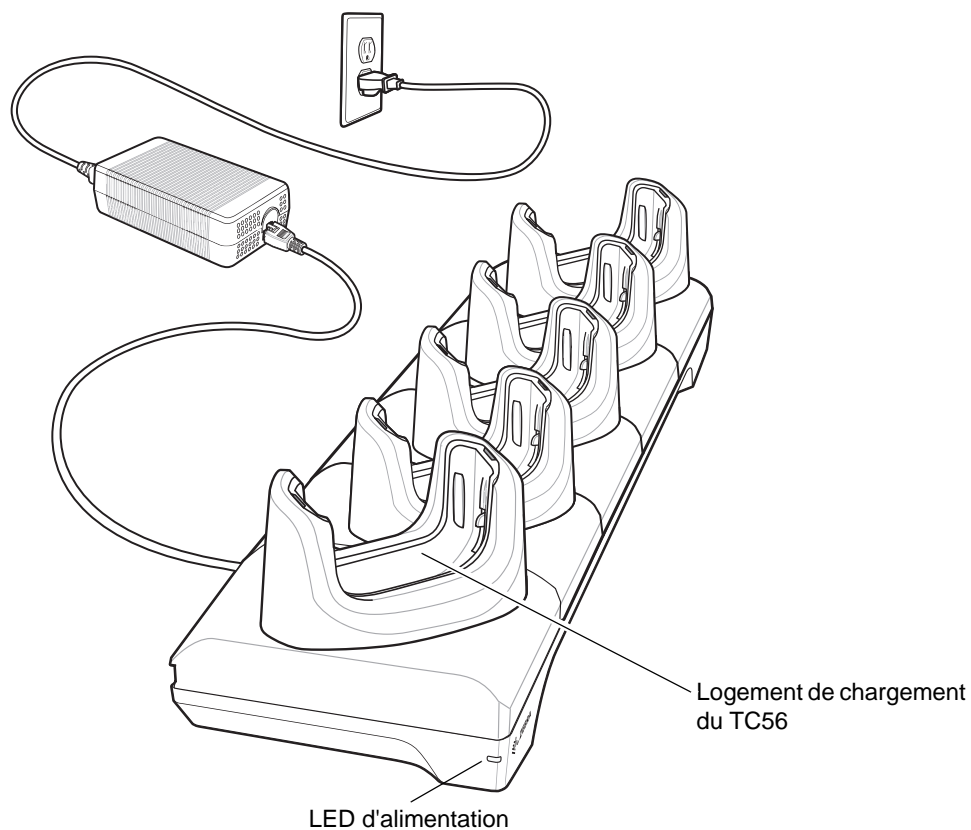
État	LED	Signification
Éteinte		Le TC56 ne se charge pas. Le TC56 n'est pas correctement inséré dans le socle ou n'est pas connecté à une source d'alimentation. Le chargeur/socle n'est pas alimenté.
Orange à clignotement lent (un clignotement toutes les quatre secondes)		Le TC56 est en cours de chargement.
Rouge à clignotement lent (un clignotement toutes les quatre secondes)		Le TC56 est en cours de chargement, mais la batterie est en fin de vie utile.
Vert fixe		Chargement terminé.
Rouge fixe		Le chargement de la batterie est terminé, mais la batterie est en fin de vie utile.
Orange à clignotement rapide (deux clignotements/seconde)		Erreur de chargement, ex. : <ul style="list-style-type: none"> • La température est trop élevée ou trop basse. • Le chargement a duré trop longtemps sans être terminé (huit heures en général).
Rouge à clignotement rapide (deux clignotements/seconde)		Erreur de chargement, mais la batterie est en fin de vie utile, par exemple : <ul style="list-style-type: none"> • La température est trop élevée ou trop basse. • Le chargement a duré trop longtemps sans être terminé (huit heures en général).

Chargez les batteries dans une plage de températures comprise entre 0 °C et 40 °C (32 °F et 104 °F). Le terminal ou le socle chargent toujours la batterie de manière sécurisée et intelligente. En cas de températures élevées (par exemple, environ +37 °C (+98 °F)), le terminal ou le socle pourront alternativement activer ou désactiver le chargement de la batterie pendant de courtes périodes de façon à la maintenir à une température acceptable. La LED du terminal ou du socle signale la désactivation du chargement en cas de températures anormales.

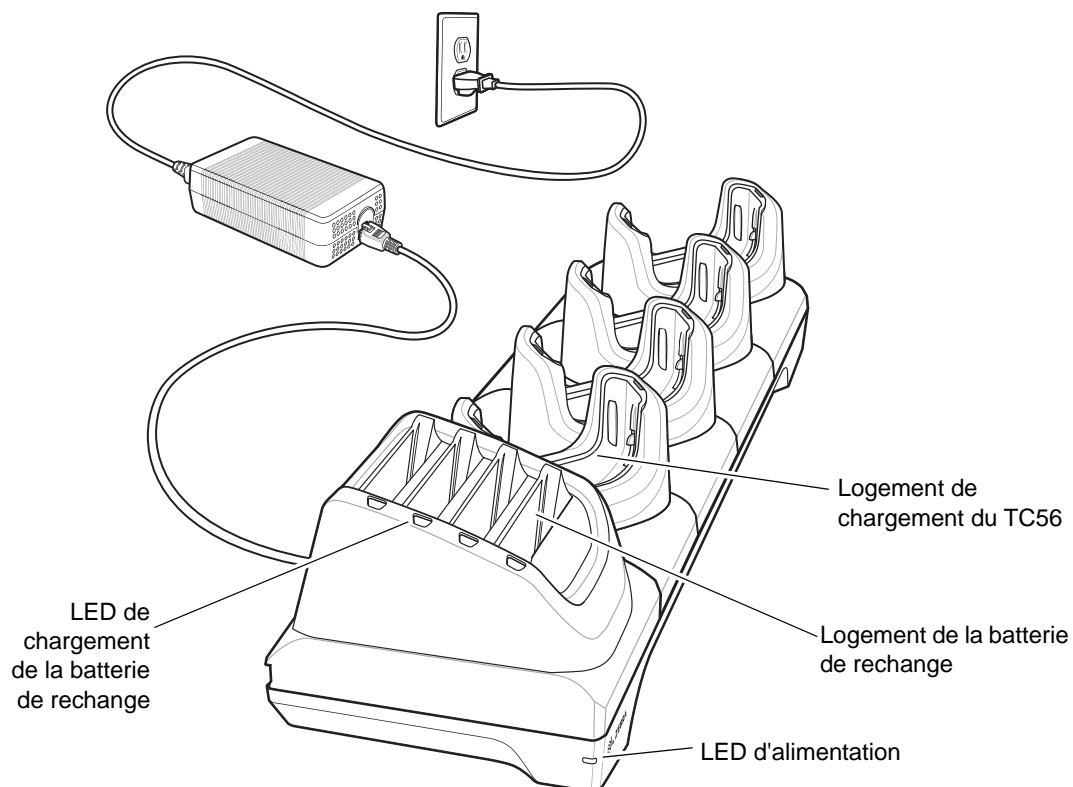
Socle de charge USB à 1 position



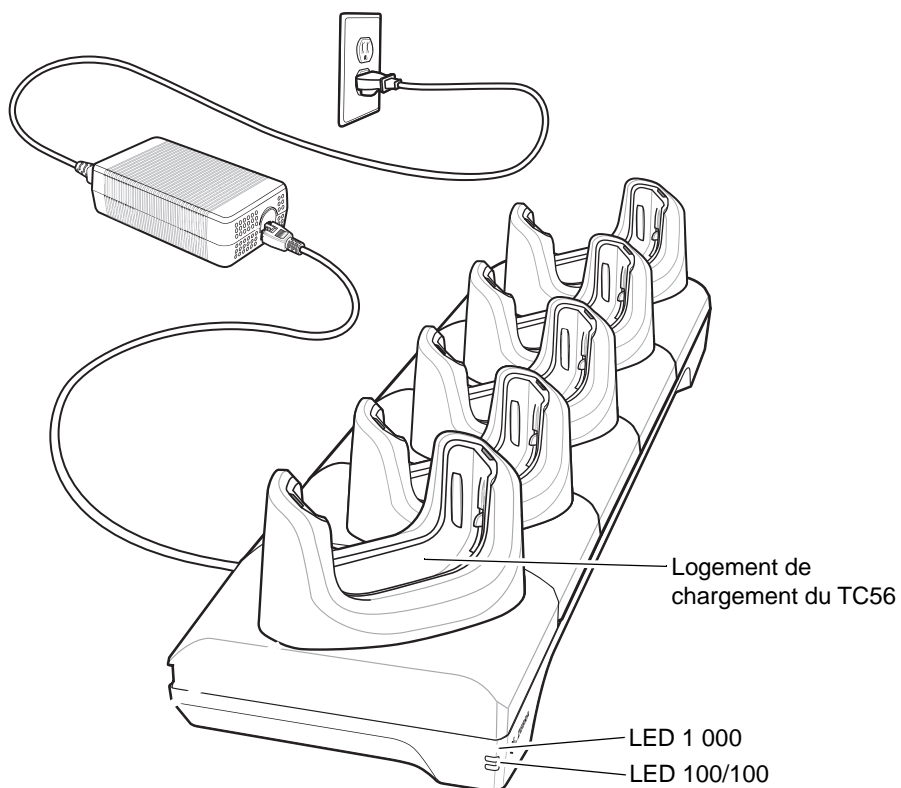
Socle de charge à 5 positions



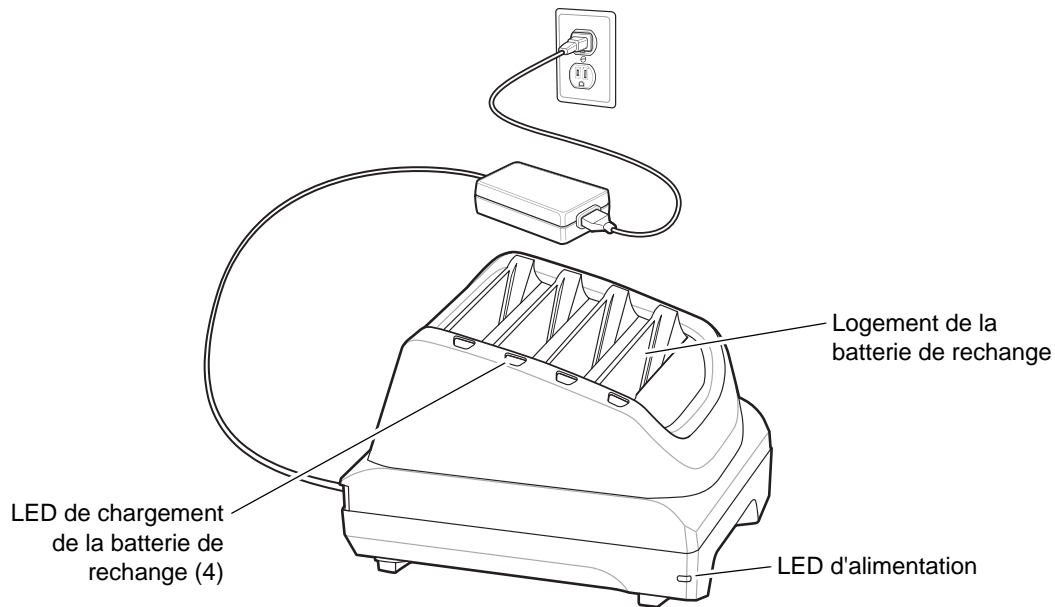
Socle de charge à 4 positions avec chargeur de batterie



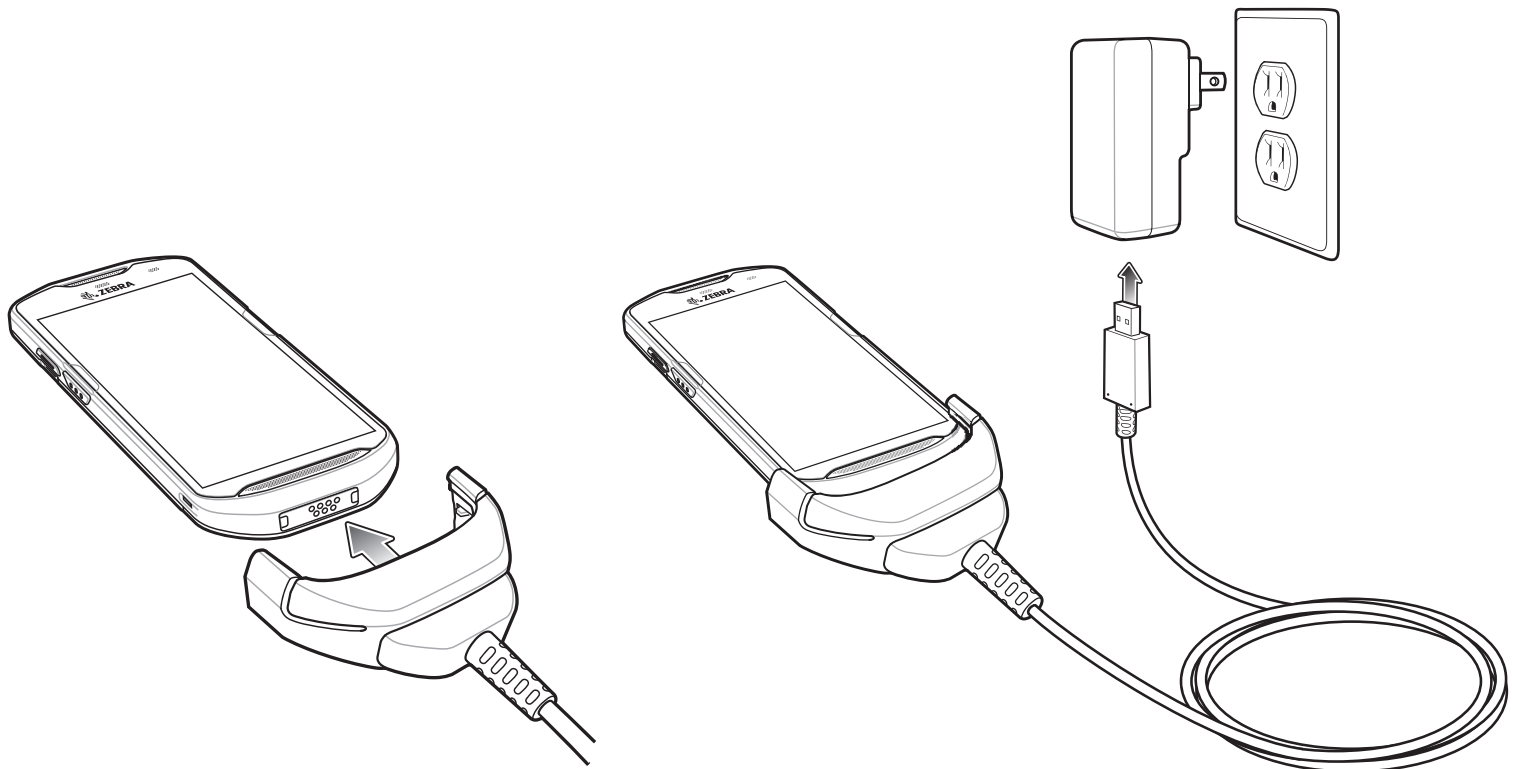
Socle Ethernet à 5 positions



Chargeur de batterie à 4 positions



Câble de charge/USB renforcé



Lecture

Pour lire un code-barres, une application de lecture est requise. Le TC56 contient l'application DataWedge qui permet à l'utilisateur d'activer l'imageur, de décoder les données du code-barres et d'afficher le contenu du code-barres.

1. Assurez-vous qu'une application est ouverte sur le TC56 et qu'un champ de texte est sélectionné (c'est-à-dire que le curseur se trouve dans le champ de texte).
2. Utilisez la fenêtre de lecture située en haut du TC56 pour viser un code-barres.

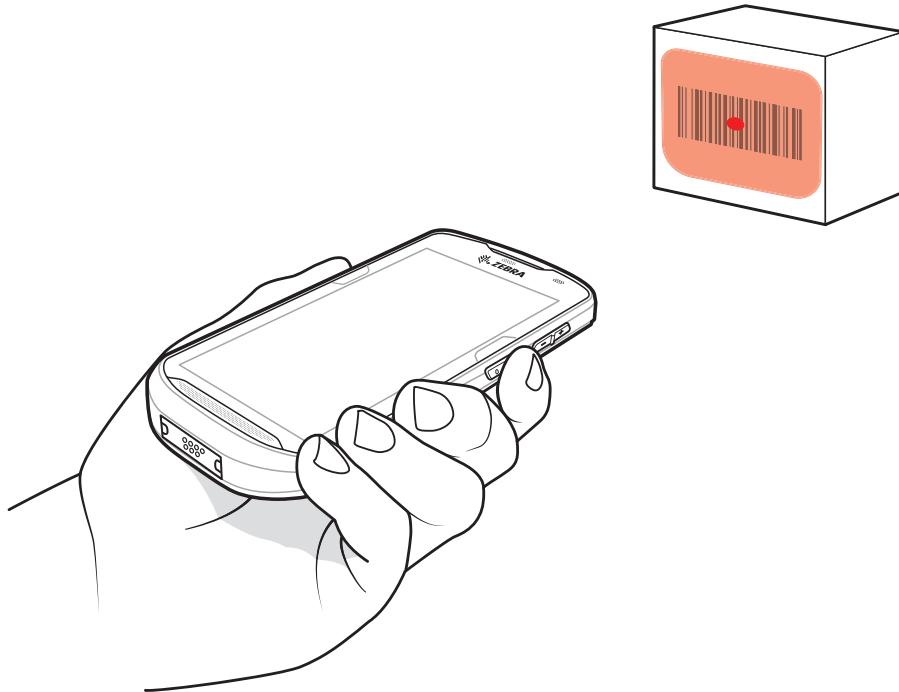


Figure 1 Lecture à l'aide de l'imageur

3. Appuyez sur le bouton de lecture et maintenez-le enfoncé.
La trame de visée LED rouge s'active afin de faciliter la visée.



REMARQUE Lorsque le TC56 est en mode Liste de prélèvement, l'imageur ne décode pas le code-barres tant que la croix du viseur ou le point de visée n'est pas sur le code à décoder.

4. Assurez-vous que le code-barres se trouve dans la zone délimitée par les crochets de la trame de visée. Le point de visée est conçu pour améliorer la visibilité dans des conditions d'éclairage très lumineuses.

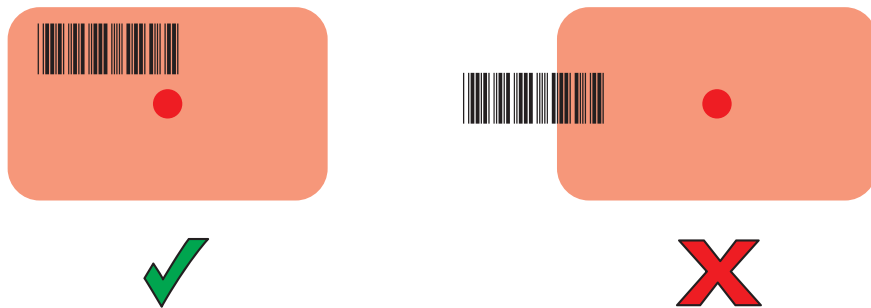


Figure 1-1 Trame de visée

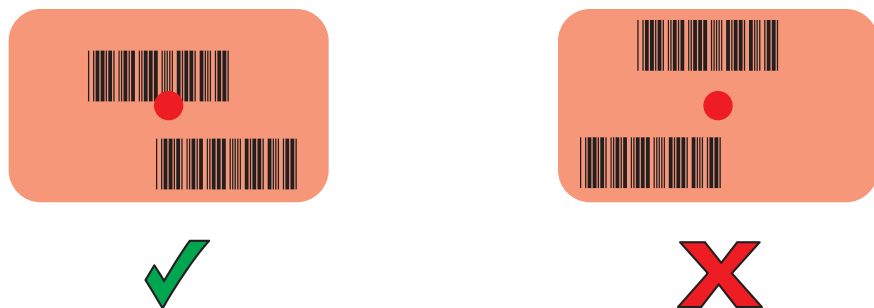


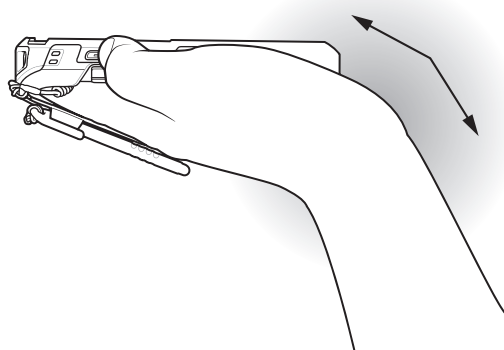
Figure 1-2 Mode Liste de prélèvement avec plusieurs codes-barres dans la trame de visée

5. La LED de capture de données devient verte et un bip retentit par défaut pour indiquer que le code-barres a été correctement décodé.
6. Relâchez le bouton de lecture.

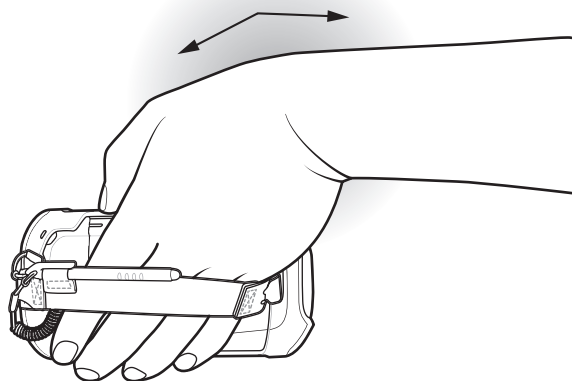
✓ **REMARQUE** En général, le décodage de l'imageur se produit instantanément. Le TC56 répète les étapes requises afin de prendre une photo numérique (image) d'un code-barres difficile ou de mauvaise qualité tant que le bouton de lecture est enfoncé.

7. Les données du contenu du code-barres s'affichent dans le champ de texte.

Recommandations ergonomiques



ÉVITER LES TORSIONS
DE POIGNET





Zebra Technologies Corporation

3 Overlook Point

Lincolnshire, Illinois 60069 États-Unis

zebra.com

© 2019 ZIH Corp et/ou ses filiales. Tous droits réservés. ZEBRA et l'illustration de la tête de zèbre sont des marques commerciales de ZIH Corp, déposées dans de nombreuses juridictions dans le monde entier. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

