

# WT5400/WT6400

Terminal portable



**ZEBRA**

## **Guide de démarrage rapide**

2024/08/29

ZEBRA et l'illustration de la tête de zèbre sont des marques commerciales de Zebra Technologies Corporation, déposées dans de nombreuses juridictions dans le monde entier. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. ©2024 Zebra Technologies Corporation et/ou ses filiales. Tous droits réservés.

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Le logiciel décrit dans ce document est fourni sous accord de licence ou accord de confidentialité. Le logiciel peut être utilisé ou copié uniquement conformément aux conditions de ces accords.

Pour de plus amples informations concernant les déclarations juridiques et propriétaires, rendez-vous sur :

LOGICIELS : [zebra.com/informationpolicy](https://zebra.com/informationpolicy).

COPYRIGHTS ET MARQUES COMMERCIALES: [zebra.com/copyright](https://zebra.com/copyright).

BREVET: [ip.zebra.com](https://ip.zebra.com).

GARANTIE: [zebra.com/warranty](https://zebra.com/warranty).

CONTRAT DE LICENCE D'UTILISATEUR FINAL: [zebra.com/eula](https://zebra.com/eula).

## Conditions d'utilisation

### Déclaration de propriété

Ce manuel contient des informations propriétaires de Zebra Technologies Corporation et de ses filiales (« Zebra Technologies »). Il est fourni uniquement à des fins d'information et d'utilisation par les parties décrites dans le présent document, chargées de faire fonctionner l'équipement et d'en assurer la maintenance. Ces informations propriétaires ne peuvent pas être utilisées, reproduites ou divulguées à d'autres parties pour toute autre fin sans l'autorisation écrite expresse de Zebra Technologies.

### Amélioration des produits

L'amélioration continue des produits est une stratégie de Zebra Technologies. Toutes les spécifications et indications de conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

### Clause de non-responsabilité

Zebra Technologies met tout en œuvre pour s'assurer de l'exactitude des caractéristiques techniques et des manuels d'ingénierie publiés. Toutefois, des erreurs peuvent se produire. Zebra Technologies se réserve le droit de corriger ces erreurs et décline toute responsabilité pour les dommages qui pourraient en résulter.

### Limitation de responsabilité

En aucun cas Zebra Technologies ou toute autre personne impliquée dans la création, la production ou la livraison du produit joint (y compris le matériel et les logiciels) ne sauraient être tenus pour responsables des dommages de quelque nature que ce soit (y compris, sans limitation, les dommages consécutifs, notamment la perte de profits, l'interruption d'activité ou la perte d'informations) découlant de l'utilisation de, des résultats de l'utilisation de ou de l'impossibilité d'utiliser ce produit, même si Zebra Technologies a été prévenu de l'éventualité de tels dommages. Certaines juridictions n'autorisant pas l'exclusion ou la limitation de dommages fortuits ou consécutifs, il se peut que les exclusions ou les limitations susmentionnées ne s'appliquent pas à votre cas.

## Numéro de Modèle

Ce guide s'applique aux numéro de modèle suivant: WTO

## Déballage du terminal

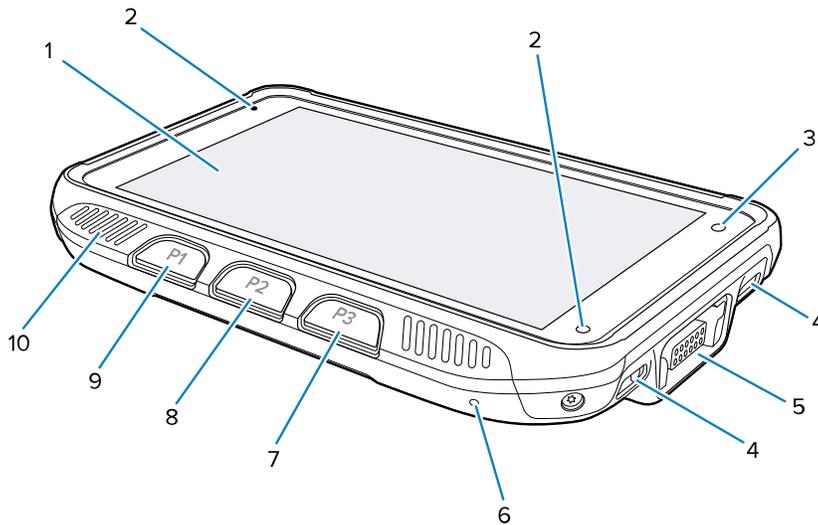
Procédez comme suit pour déballer le terminal la première fois.

1. Retirez avec précaution tous les éléments de protection du terminal et conservez l'emballage pour un entreposage et une expédition ultérieurs.
2. Assurez-vous que l'emballage contient les éléments suivants :
  - Terminal mobile
  - Batterie au lithium-ion
  - Guide de réglementations
3. Assurez-vous que l'équipement est en bon état. Si un élément est endommagé ou manquant, contactez immédiatement le service d'assistance Global Customer Support Center.
4. Avant d'utiliser le terminal pour la première fois, retirez les films protecteurs qui recouvrent la fenêtre de lecture, l'écran et la fenêtre de l'appareil photo.

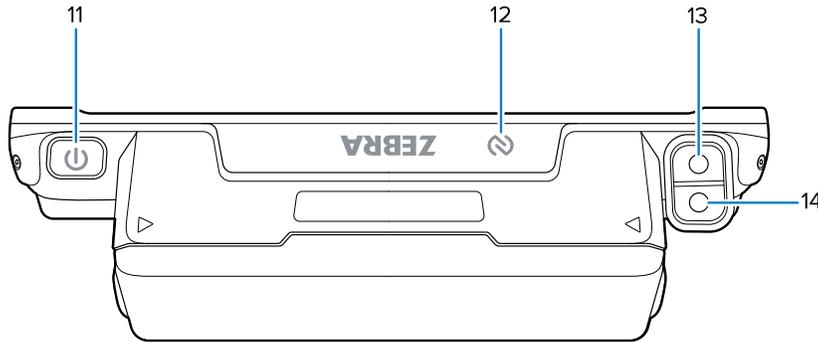
## Caractéristiques du terminal

Cette section répertorie les fonctionnalités des terminaux portables WT6400 tactile uniquement, WT6400 tactile avec clavier et WT5400.

**Figure 1** Vue de dessus - WT6400 tactile uniquement

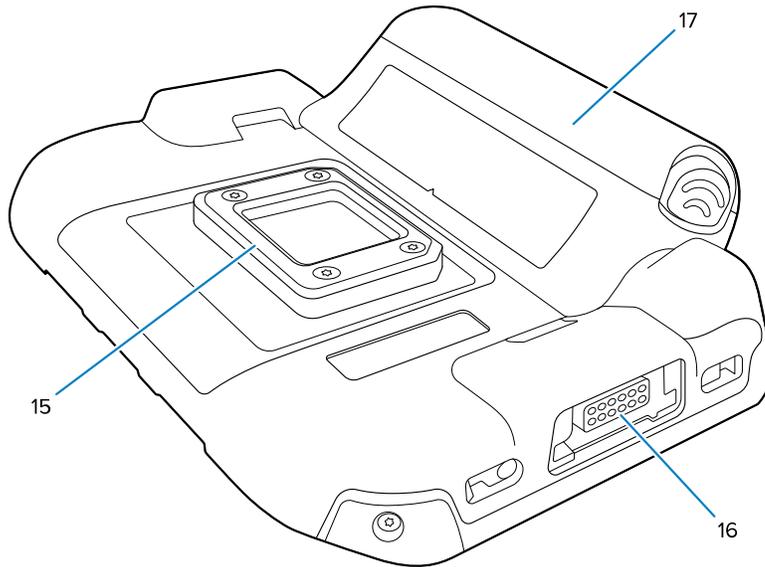


**Figure 2** Vue arrière - WT6400 tactile uniquement



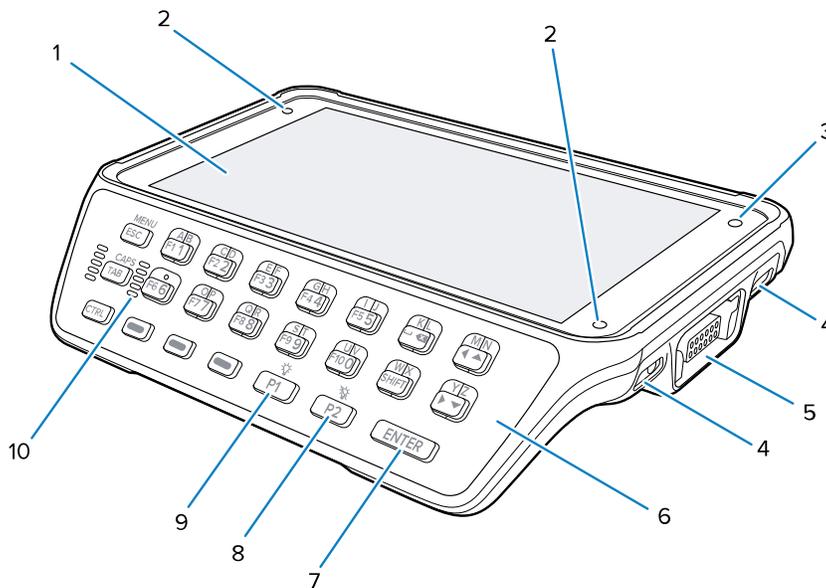
Numéro	Élément	Fonction
1	Écran tactile	Affiche toutes les informations nécessaires pour utiliser le terminal.
2	LED de charge/ notification (deux emplacements)	Indique l'état de charge en cours de chargement avec câble USB ou socle et fournit les notifications provenant d'applications.
3	Capteur de lumière ambiante	Détermine la lumière ambiante afin de régler l'intensité du rétroéclairage.
4	Contacts de charge (quatre emplacements)	Points de connexion pour le chargement de la source d'énergie.
5	Connecteur d'interface droit	Fournit des communications client et hôte USB, offre une fonctionnalité audio et permet de charger le terminal via des câbles et accessoires.
6	Microphone	À utiliser pour les communications vocales.
7	Bouton P3	À utiliser comme bouton d'entrée. Si programmé comme PTT, initie la communication Push-To-Talk.
8	Bouton P2	Augmente le volume. Programmable.
9	Bouton P1	Diminue le volume. Programmable.
10	Haut-parleur	Assure la sortie audio pour la lecture de vidéos et de musique.
11	Bouton d'alimentation	Permet d'activer ou de désactiver l'écran. Appuyez longuement sur ce bouton pour réinitialiser le terminal ou le mettre hors tension.
12	Antenne NFC	Assure la communication avec d'autres terminaux compatibles NFC.
13	Flash de l'appareil photo latéral	Source lumineuse LED pour le flash de l'appareil photo et l'éclairage des environnements à faible luminosité.
14	Appareil photo latéral	Permet de numériser et de capturer des photos ou des vidéos.

**Figure 3** Vue de dessous - WT6400 tactile uniquement

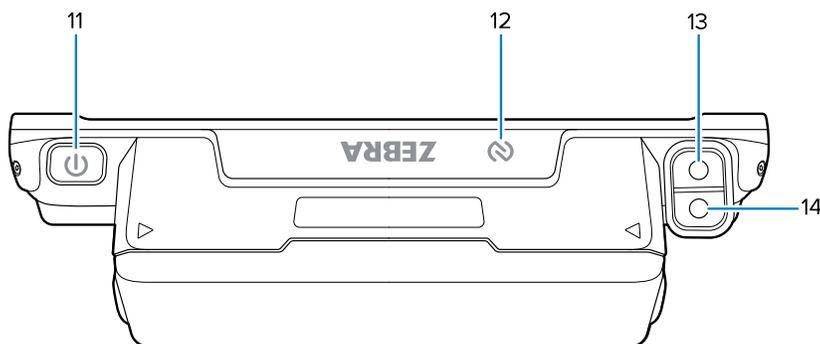


Numéro	Élément	Fonction
15	Cale	Aligne et fixe le terminal sur le poignet et à la taille.
16	Connecteur d'interface gauche	Fournit des communications client et hôte USB, offre une fonctionnalité audio et permet de charger le terminal via des câbles et accessoires.
17	Batterie	Alimente le terminal.

**Figure 4** Vue de dessus - WT6400 tactile + clavier

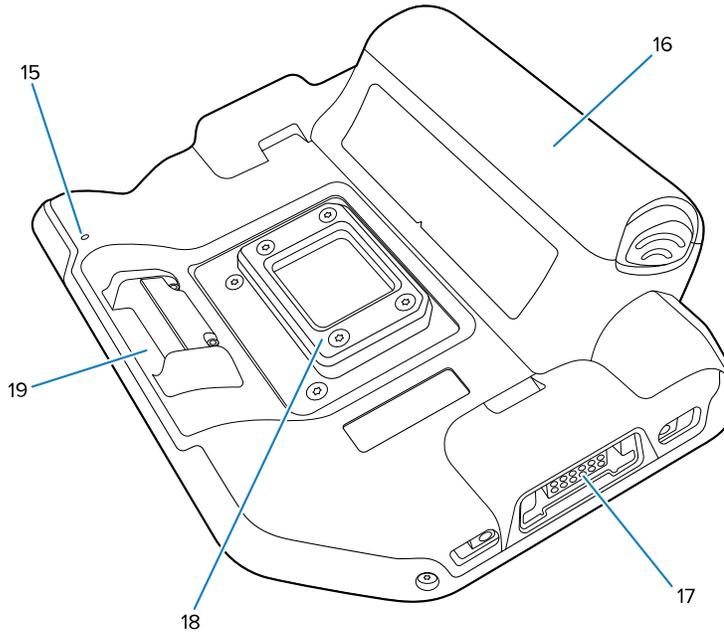


**Figure 5** Vue arrière - WT6400 tactile + clavier



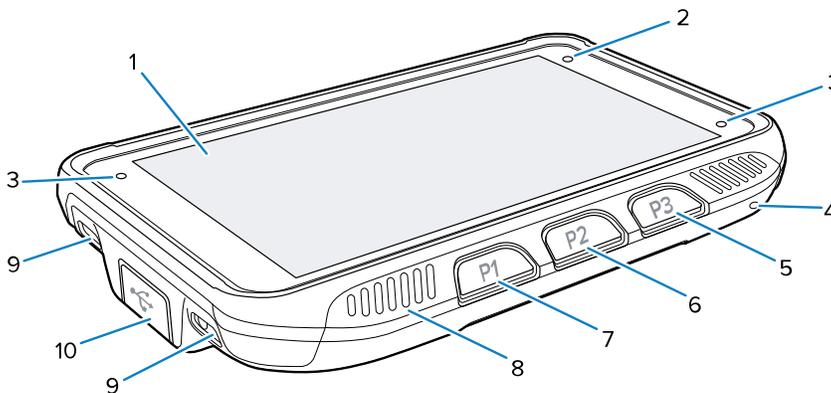
Numéro	Élément	Fonction
1	Écran tactile	Affiche toutes les informations nécessaires pour utiliser le terminal.
2	LED de charge/ notification (deux emplacements)	Indique l'état de charge de la batterie en cours de chargement avec câble USB ou socle et fournit les notifications provenant d'applications.
3	Capteur de lumière ambiante	Détermine la lumière ambiante afin de régler l'intensité du rétroéclairage.
4	Contacts de charge (quatre emplacements)	Points de connexion pour le chargement de la source d'énergie.
5	Connecteur d'interface droit	Fournit des communications client et hôte USB, offre une fonctionnalité audio et permet de charger le terminal via des câbles et accessoires.
6	Clavier	Permet de saisir du texte, de naviguer dans l'interface du terminal et d'exécuter des commandes.
7	Bouton Enter (Entrée)	À utiliser comme bouton d'entrée. Si programmé comme PTT, initie la communication Push-To-Talk.
8	Bouton P2	Augmente le volume. Programmable.
9	Bouton P1	Diminue le volume. Programmable.
10	Haut-parleur	Assure la sortie audio pour la lecture de vidéos et de musique.
11	Bouton d'alimentation	Permet d'activer ou de désactiver l'écran. Appuyez longuement sur ce bouton pour réinitialiser le terminal ou le mettre hors tension.
12	Antenne NFC	Assure la communication avec d'autres terminaux compatibles NFC.
13	Flash de l'appareil photo latéral	Source lumineuse LED pour le flash de l'appareil photo et l'éclairage des environnements à faible luminosité.
14	Appareil photo latéral	Permet de numériser et de capturer des photos ou des vidéos.

**Figure 6** Vue de dessous - WT6400 tactile + clavier

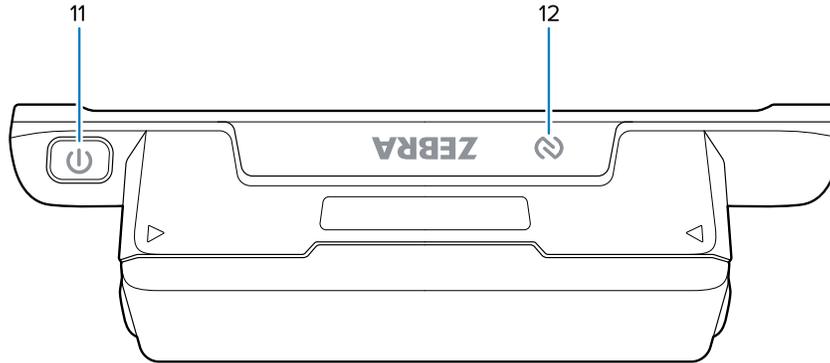


Numéro	Élément	Fonction
15	Microphone	À utiliser pour les communications vocales.
16	Batterie	Alimente le terminal.
17	Connecteur d'interface gauche	Fournit des communications client et hôte USB, offre une fonctionnalité audio et permet de charger le terminal via des câbles et accessoires.
18	Cale	Aligne et fixe le terminal sur le poignet et à la taille.
19	Déclenchement au poignet	Bouton étendu utilisé pour libérer le terminal du support de poignet.

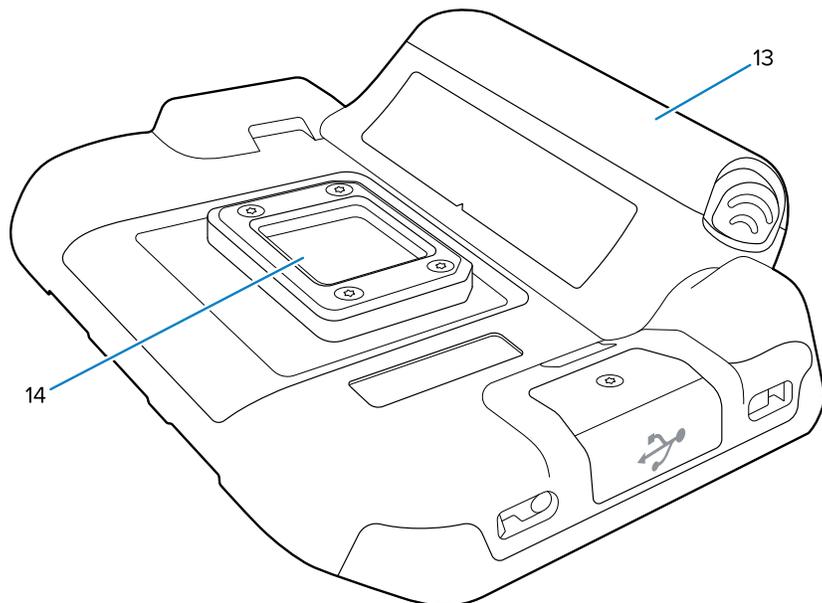
**Figure 7** Vue de dessus - WT5400



**Figure 8** Vue arrière - WT5400



Numéro	Élément	Fonction
1	Écran tactile	Affiche toutes les informations nécessaires pour utiliser le terminal.
2	Capteur de lumière ambiante	Détermine la lumière ambiante afin de régler l'intensité du rétroéclairage.
3	LED de charge/ notification (deux emplacements)	Indique l'état de charge en cours de chargement avec câble USB ou socle et fournit les notifications provenant d'applications.
4	Microphone	À utiliser pour les communications vocales.
5	Bouton P3	À utiliser comme bouton d'entrée. Si programmé comme PTT, initie la communication Push-To-Talk.
6	Bouton P2	Augmente le volume. Programmable.
7	Bouton P1	Diminue le volume. Programmable.
8	Haut-parleur	Assure la sortie audio pour la lecture de vidéos et de musique.
9	Contacts de charge (quatre emplacements)	Points de connexion pour le chargement de la source d'énergie.
10	Connecteur USB gauche avec cache	Fournit des communications client et hôte USB, offre une fonctionnalité audio et permet de charger le terminal via des câbles et accessoires. Le cache fournit une protection anti-poussière.
11	Bouton d'alimentation	Permet d'activer ou de désactiver l'écran. Appuyez longuement sur ce bouton pour réinitialiser le terminal ou le mettre hors tension.
12	Antenne NFC	Assure la communication avec d'autres terminaux compatibles NFC.

**Figure 9** Vue de dessous - WT5400

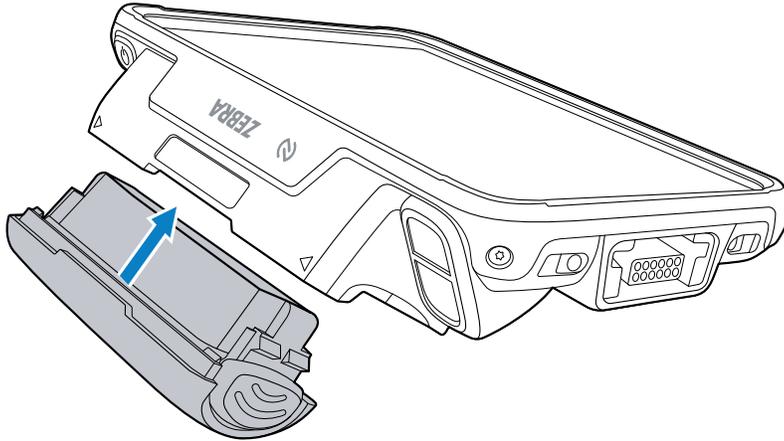
Numéro	Élément	Fonction
13	Batterie	Alimente le terminal.
14	Cale	Aligne et fixe le terminal sur le poignet et à la taille.

## Installation de la batterie

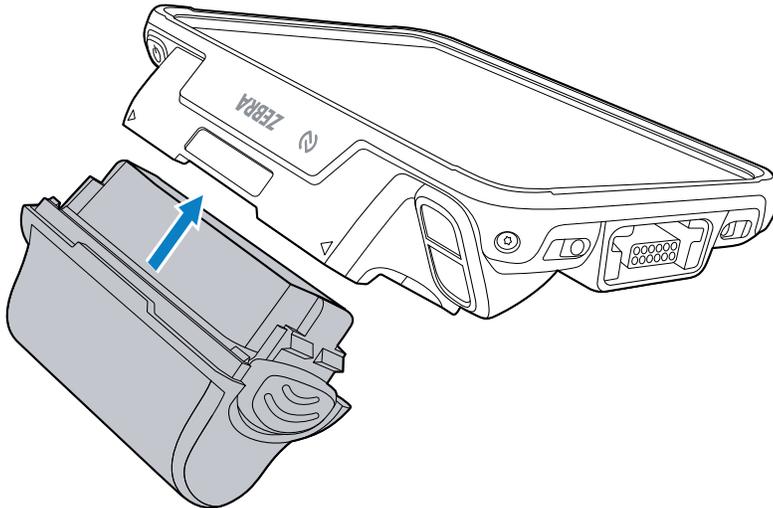
Comment installer la batterie dans le terminal.

1. Alignez la batterie avec son logement.

**Figure 10** Installation d'une batterie standard

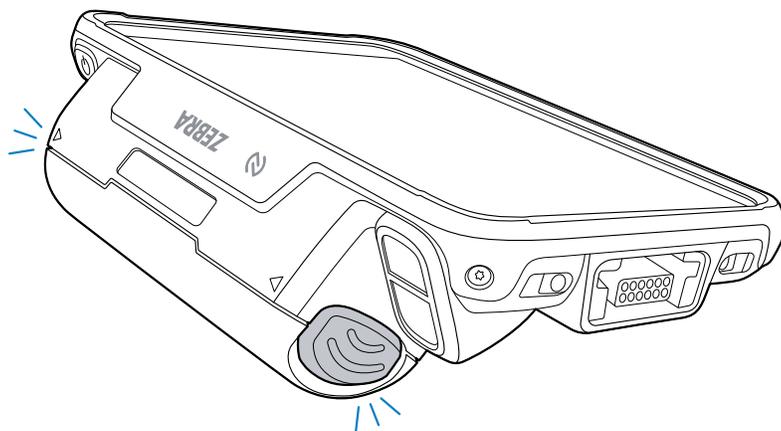


**Figure 11** Installation d'une batterie longue durée

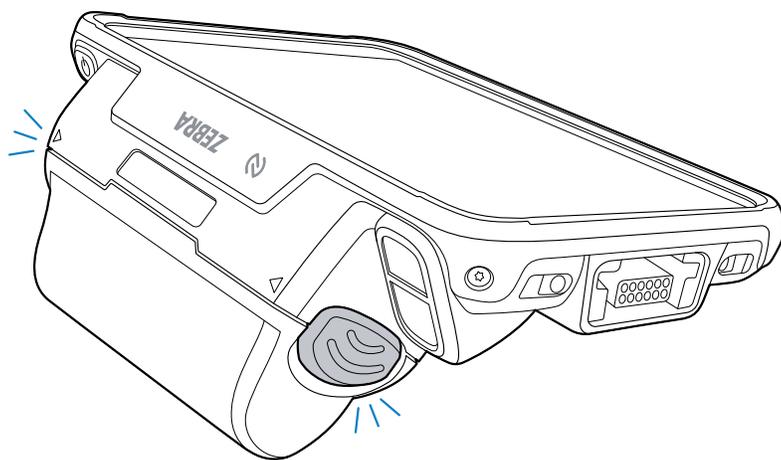


2. Insérez la batterie à fond jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.

**Figure 12** Installation d'une batterie standard



**Figure 13** Installation d'une batterie longue durée



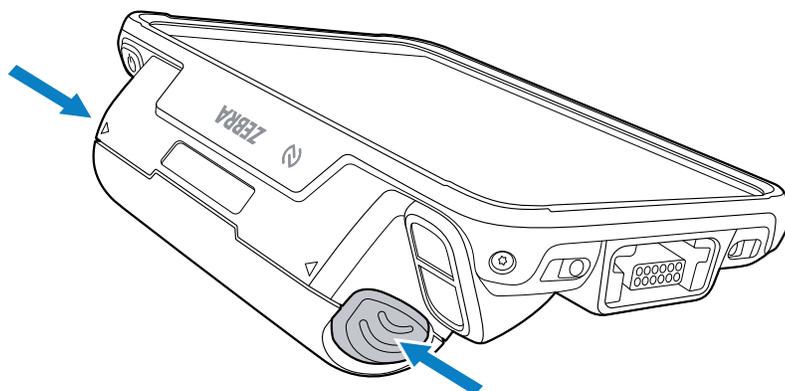
## Remplacement de la batterie

Comment remplacer la batterie dans le terminal.

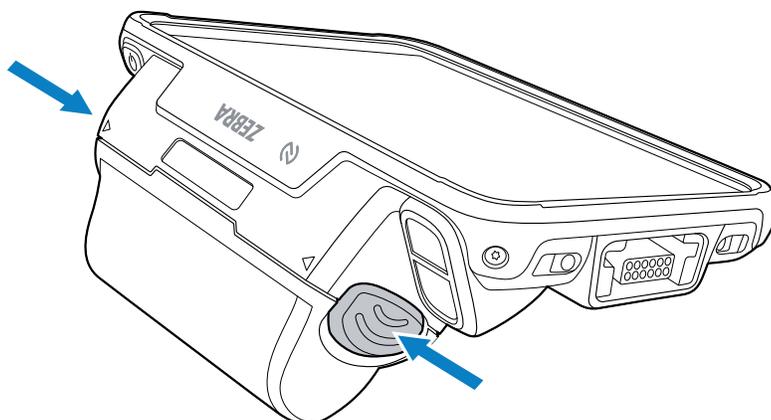
1. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour mettre le terminal en mode Veille.

2. Appuyez sur les loquets des deux côtés de la batterie pour la libérer.

**Figure 14** Appui sur les loquets de la batterie standard

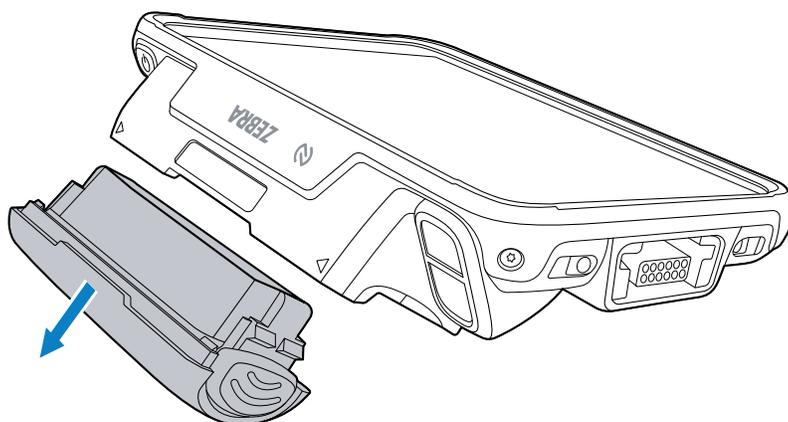


**Figure 15** Appui sur les loquets de la batterie longue durée

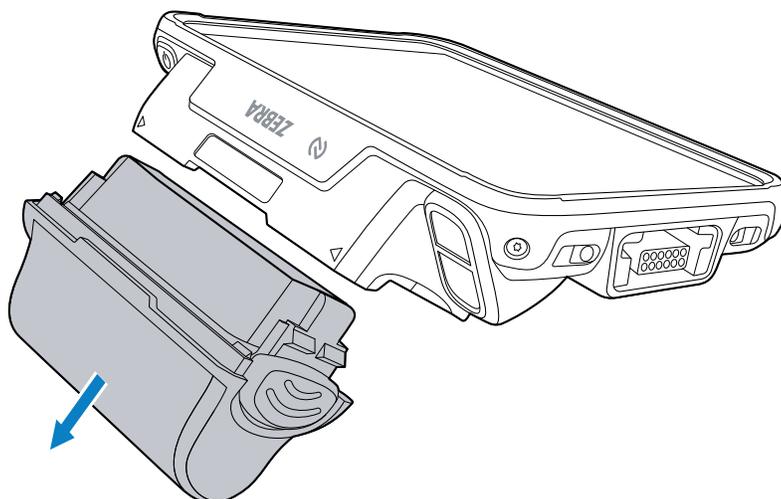


3. Soulevez la batterie et retirez-la de son compartiment.

**Figure 16** Retrait d'une batterie standard



**Figure 17** Retrait d'une batterie longue durée

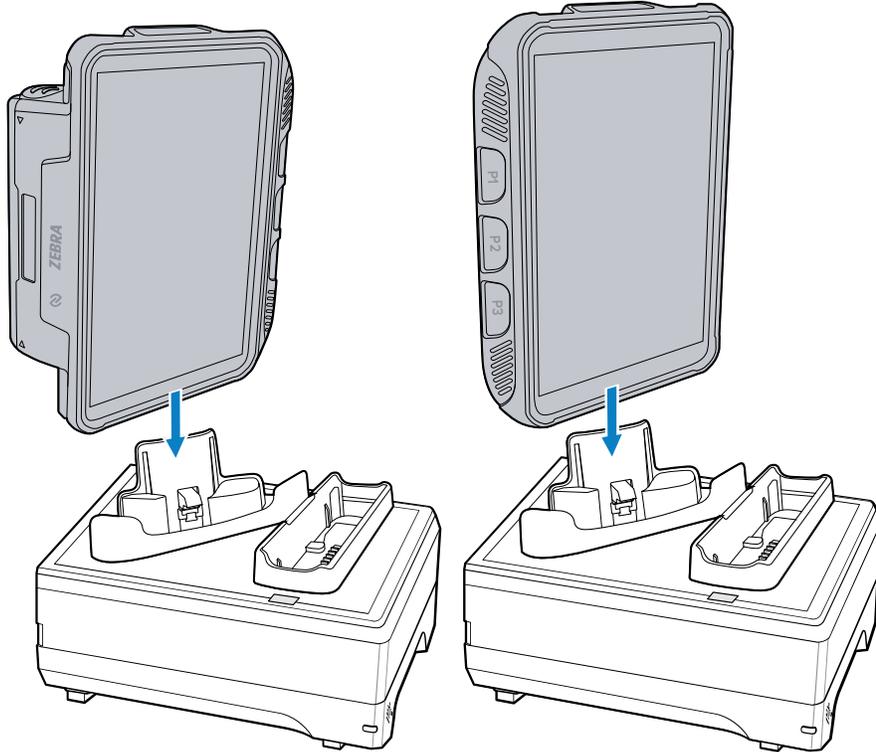


4. Alignez la batterie de remplacement avec son logement, puis insérez-la jusqu'à ce qu'elle s'enclenche. Pour en savoir plus, consultez la section [Installation de la batterie](#) à la page 10.

## Charge du terminal

Le terminal se recharge lorsqu'il est placé dans un socle de charge. Vous pouvez l'utiliser avec la batterie standard ou longue durée.

1. Insérez l'une ou l'autre extrémité du terminal dans le logement de charge pour terminal.



2. Assurez-vous que le terminal est correctement placé.

La LED de charge du terminal clignote pour indiquer que la charge est en cours.

La LED de charge du socle s'allume en orange pendant la charge, puis devient verte une fois la charge terminée.

Le temps de charge complet de la batterie standard est d'environ 4 heures à température ambiante. Le temps de charge complet de la batterie longue durée est d'environ 5 heures et 30 minutes à température ambiante.

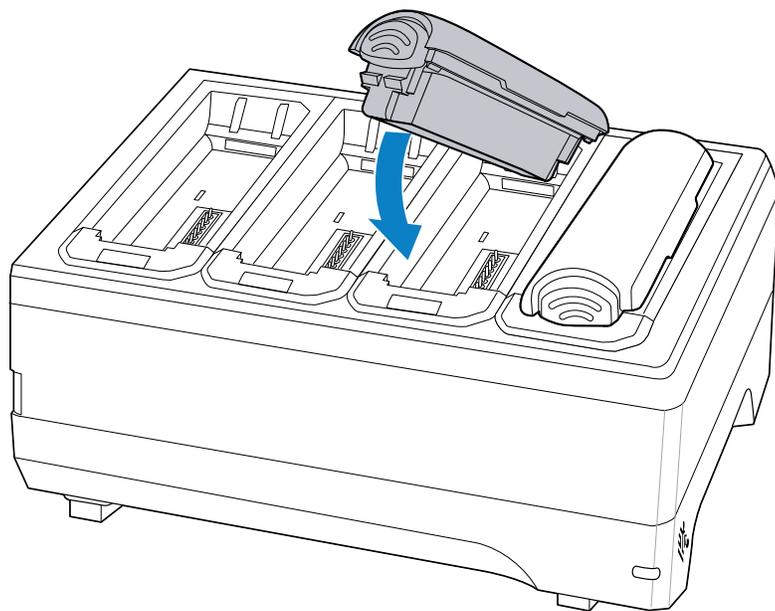
## Charge de la batterie de rechange

Vous pouvez utiliser un socle de charge pour charger la batterie de rechange.

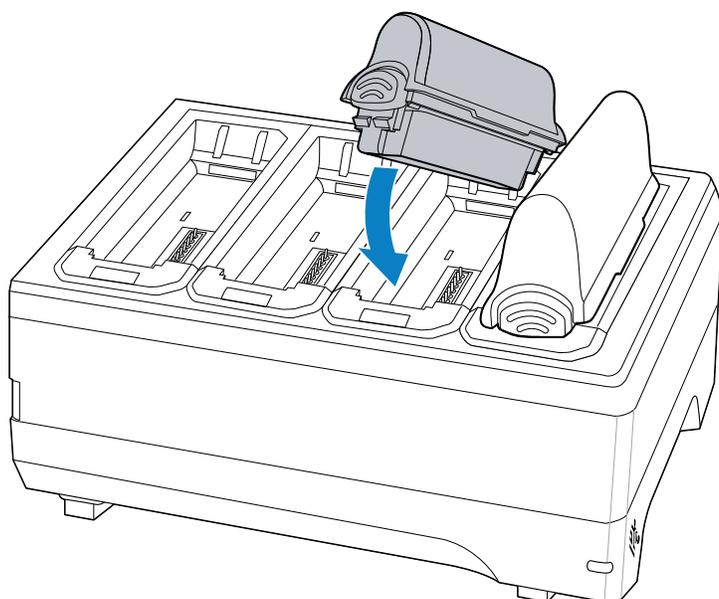
1. Insérez une batterie de rechange dans le logement pour batterie de rechange.

2. Appuyez sur la batterie jusqu'à ce qu'elle se mette en place.

**Figure 18** Batterie standard de rechange



**Figure 19** Batterie longue durée de rechange



## Indicateurs de charge

Les LED situées à côté de chaque emplacement de batterie indiquent l'état de charge de la batterie.

**Tableau 1** Indicateurs de charge

État	Indication
Éteint	La batterie ne se charge pas. La batterie n'est pas correctement insérée dans le socle ou n'est connectée à aucune source d'alimentation. Le chargeur/socle n'est pas sous tension.
Orange fixe	La charge de la batterie en bon état est en cours.
Verte fixe	La charge de la batterie en bon état est terminée.
Rouge à clignotement rapide (2 clignotements par seconde)	Erreur de charge. Par exemple : <ul style="list-style-type: none"> <li>• La température est trop élevée ou trop basse.</li> <li>• La charge a duré trop longtemps, sans se terminer (8 heures en général).</li> </ul>
Rouge fixe	La batterie en cours de charge ou complètement chargée est défectueuse.



**REMARQUE :** Lorsque vous essayez d'allumer le terminal, un clignotement rouge rapide du voyant de charge indique que la batterie n'est pas assez puissante pour allumer le terminal. Chargez la batterie ou remplacez-la.

## Température de charge

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 recharge 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 pourra alternativement activer ou désactiver la charge de la batterie, de façon à la maintenir à une température acceptable. La LED du terminal ou du socle signale la désactivation de la charge en cas de températures anormales.

## Accessoires de charge

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

**Tableau 2** Charge et communication

Description	Référence	Charge en cours		Communication	
		Batterie (insérée dans le terminal)	Batterie de rechange	USB	Ethernet
Socle de charge à 1 position	CRD-WT5X6-1S1BC-01	Oui	Oui	Non	Non
Socle de charge à 5 positions	CRD-WT5X6-5S5BC-01	Oui	Oui	Non	Non

**Tableau 2** Charge et communication (Continued)

Description	Référence	Charge en cours		Communication	
		Batterie (insérée dans le terminal)	Batterie de rechange	USB	Ethernet
Socle Ethernet à 5 positions	CRD-WT64-5S5BE-01	Oui	Oui	Non	Oui
Socle de charge à 10 positions	CRD-WT5X6-10SC-01	Oui	Non	Non	Non
Chargeur de batterie à 4 positions	SAC-WT5X6-4SC-01	Non	Oui	Non	Non
Chargeur de batterie à 20 positions	SAC-WT5X6-20SC-01	Non	Oui	Non	Non
Câble de charge et de communication USB-C vers USB-C (WT5400)	CBL-EC5X-USBC3A-01	Oui	Non	Oui	Non
Câble de charge et de communication USB-A vers USB-C (WT5400)	CBL-TC5X-USBC2A-01	Oui	Non	Oui	Non
Câble de charge USB (WT6400)	CBL-NGWT-USBCHG-01	Oui	Non	Oui	Non

### Socle de charge à 1 position

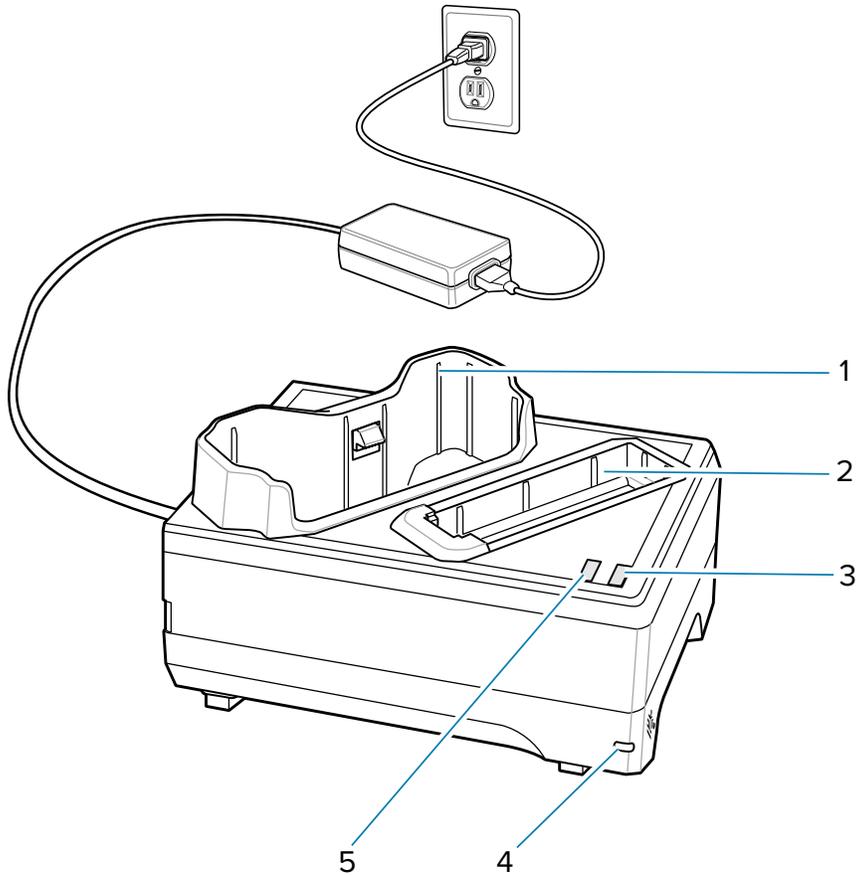
Ce socle alimente le terminal.



**ATTENTION :** Veillez à respecter les consignes de sécurité relatives aux batteries stipulées dans le Guide de référence produit.

Le socle de charge à 1 position :

- Fournit une alimentation 5,4 V CC (nominale) pour assurer le fonctionnement du terminal.
- Charge une batterie de rechange.



1	Logement de charge pour terminal
2	Logement de charge pour batterie de recharge
3	LED d'alimentation
4	LED de charge de la batterie de recharge
5	LED de charge du terminal

### Socle de charge à 5 positions

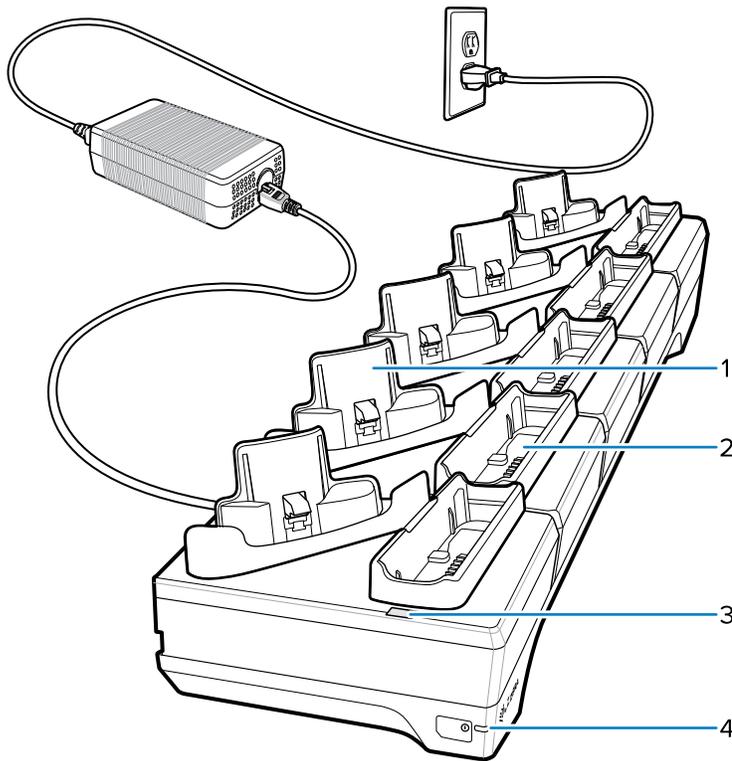
Utilisez le socle de charge à 5 positions pour charger jusqu'à cinq terminaux et cinq batteries.



**ATTENTION :** Veillez à respecter les consignes de sécurité relatives aux batteries stipulées dans le Guide de référence produit.

Le socle de charge à 5 positions :

- Fournit une alimentation 5,4 V CC (nominale) pour assurer le fonctionnement de jusqu'à cinq terminaux.
- Permet de charger simultanément jusqu'à cinq terminaux.
- Permet de charger simultanément jusqu'à cinq batteries de recharge.

**Figure 20** Socle de charge à 5 positions

1	Logement de charge pour terminal
2	Logement de charge pour batterie de rechange
3	Voyant de la batterie de rechange
4	LED d'alimentation

### Socle de charge à 10 positions

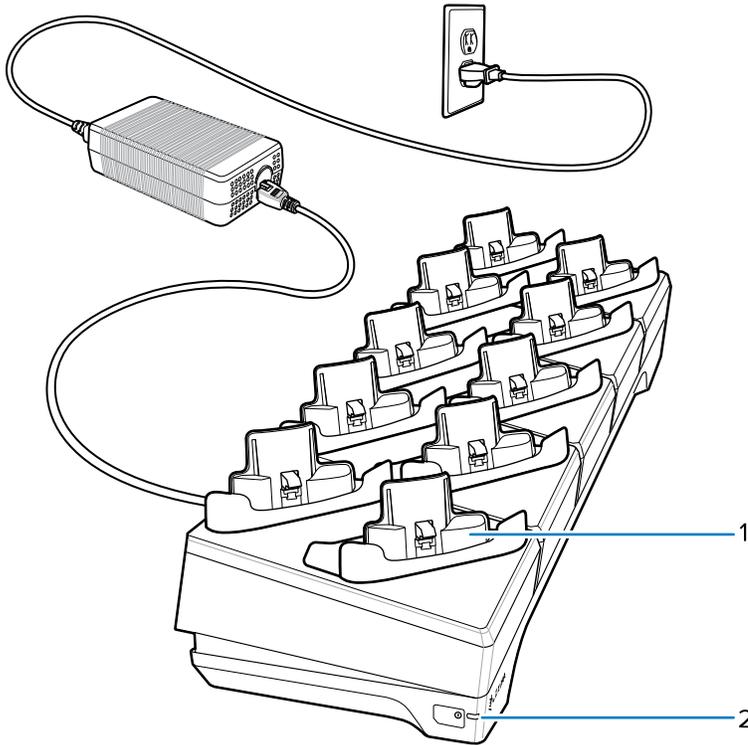
Le socle de charge à 10 positions permet de charger jusqu'à dix terminaux.



**ATTENTION :** Veillez à respecter les consignes de sécurité relatives aux batteries stipulées dans le Guide de référence produit.

Le socle de charge à 10 positions :

- Fournit une alimentation 5,4 V CC (nominale) pour assurer le fonctionnement du terminal.
- Permet de charger simultanément jusqu'à 10 terminaux.

**Figure 21** Socle de charge à 10 positions

1	Logement de charge pour terminal
2	LED d'alimentation

### Socle Ethernet à 5 positions

Utilisez le socle Ethernet à 5 positions pour charger jusqu'à cinq terminaux et cinq batteries.



**REMARQUE :** Le socle Ethernet à 5 positions ne peut être utilisé qu'avec le WT6400 et n'est pas compatible avec le WT5400.

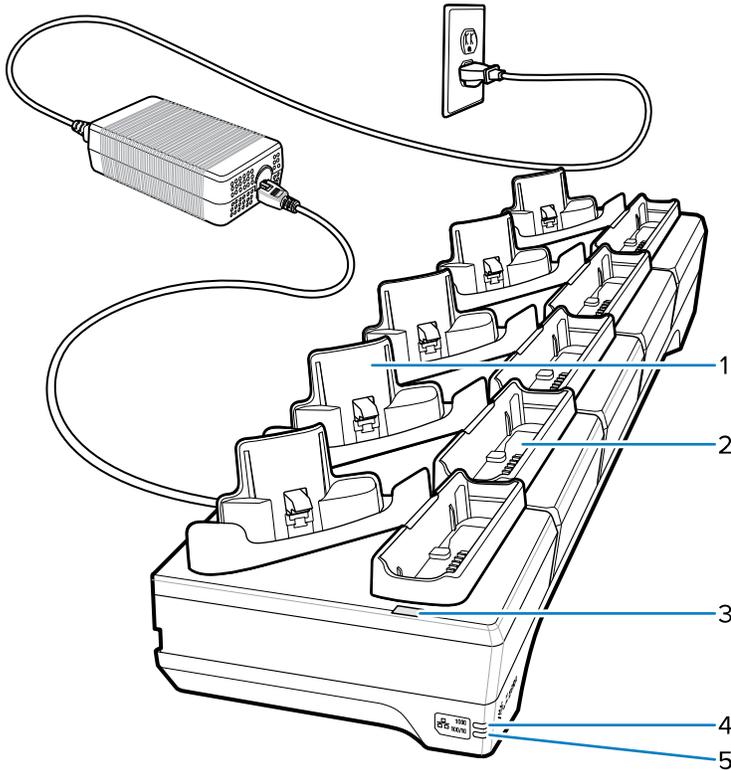


**ATTENTION :** Veillez à respecter les consignes de sécurité relatives aux batteries stipulées dans le Guide de référence produit.

Le socle Ethernet à 5 positions :

- Fournit une alimentation 5,4 V CC (nominale) pour assurer le fonctionnement du terminal.
- Connecte jusqu'à 5 terminaux à un réseau Ethernet.
- Permet de charger simultanément jusqu'à cinq terminaux.
- Permet de charger simultanément jusqu'à cinq batteries de recharge.

**Figure 22** Socle Ethernet du terminal à 5 positions



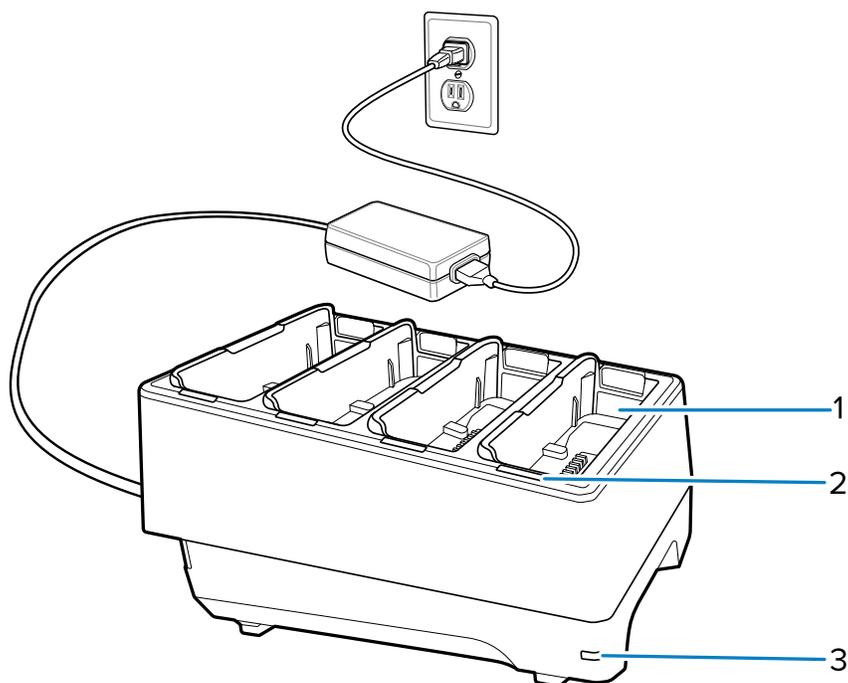
1	Logement de charge pour terminal
2	Logement de charge pour batterie de recharge
3	LED de charge de la batterie de recharge
4	LED 1000
5	LED 100/100

### Chargeur de batterie à 4 positions

Le chargeur de batterie à 4 positions permet de charger jusqu'à quatre batteries de terminal.



**ATTENTION :** Veillez à respecter les consignes de sécurité relatives aux batteries stipulées dans le Guide de référence produit.

**Figure 23** Chargeur de batterie de recharge à 4 positions

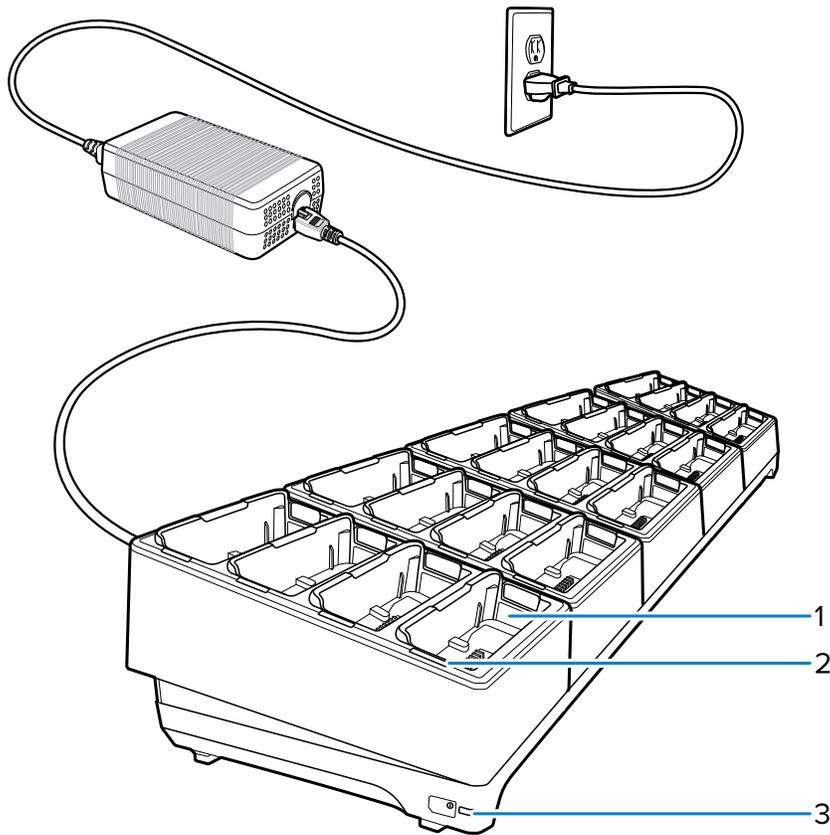
1	Logement de charge pour batterie de recharge
2	LED de charge des batteries (4)
3	LED d'alimentation

### Chargeur de batterie à 20 positions

Utilisez le chargeur de batterie à 20 positions pour charger jusqu'à 20 batteries de recharge.



**ATTENTION :** Veuillez à respecter les consignes de sécurité relatives aux batteries stipulées dans le Guide de référence produit.

**Figure 24** Chargeur de batterie à 20 positions

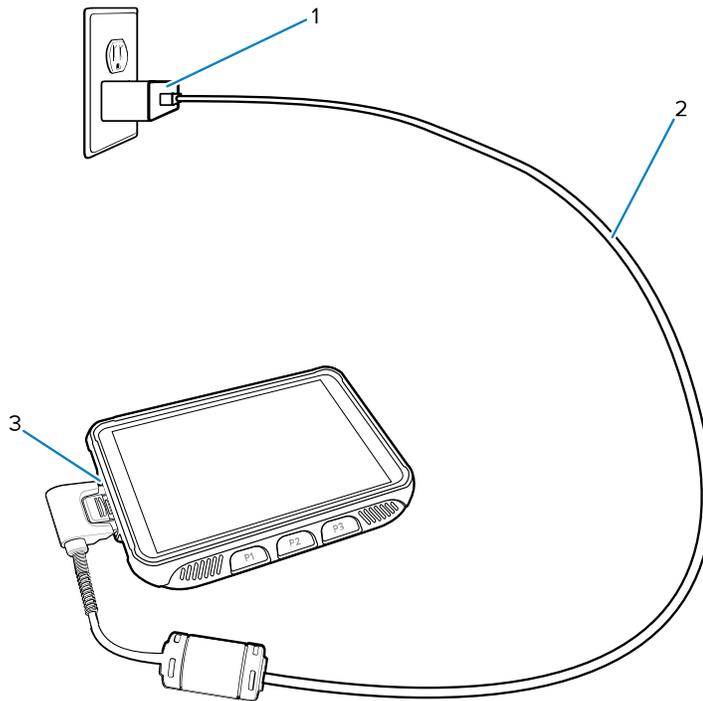
1	Logement de charge pour batterie de recharge (20)
2	LED de charge des batteries (20)
3	LED d'alimentation

### Câble de charge/USB

Les câbles de charge/USB se connectent au connecteur d'interface du terminal. Une fois connecté au terminal, le câble fournit l'alimentation nécessaire pour charger et transférer des données vers un ordinateur hôte.

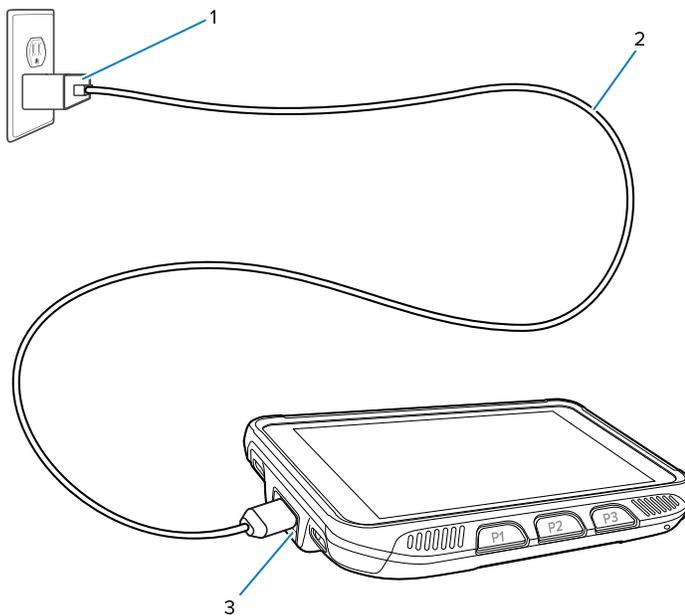
Lorsque vous utilisez les câbles de charge, la LED de notification/charge s'allume en orange pendant la charge, puis devient verte lorsque la charge est terminée.

**Figure 25** Câbles de charge/USB - WT6400



1	Adaptateur de prise
2	Câble de charge/USB
3	Connecteur d'interface

**Figure 26** Câble de charge/USB - WT5400



1	Adaptateur de prise
2	Câble de charge et de communication USB-A vers USB-C
3	Connecteur d'interface

## Recommandations ergonomiques

Pour éviter ou minimiser les risques de blessures liées à un défaut d'ergonomie, respectez les recommandations suivantes :

- Familiarisez-vous parfaitement avec le montage du terminal.
- Ne portez pas le terminal à proximité de l'articulation du poignet.
- Une fois le terminal installé, assurez-vous que l'écran est orienté vers l'utilisateur.
- Assurez-vous que la sangle réglable est utilisée et entretenue correctement.
- Assurez-vous que la sangle s'adapte bien à l'avant-bras de l'utilisateur : optez pour une sangle au fermoir BOA blanc pour les avant-bras de petite à moyenne taille et pour une sangle au fermoir BOA noir pour les avant-bras de taille moyenne à grande.
- Entretenez et nettoyez les composants portables, tels que les sangles et éléments souples.
- Réduisez ou éliminez les mouvements ou activations répétés et inutiles.
- Adoptez une posture neutre.
- Réduisez ou éliminez les postures avec les bras ou les épaules relevés.
- Réduisez ou éliminez la force excessive.
- Conservez les objets fréquemment utilisés à portée de main.
- Effectuez toutes les tâches à une hauteur correcte.
- Réduisez ou éliminez la pression directe.
- Prévoyez un dégagement suffisant.
- Prévoyez un cadre de travail approprié.

