

Mise à jour du système d'exploitation (O.S)

Vous pouvez mettre à jour l'O.S de votre unité nomade TI-Nspire™ CAS en utilisant un ordinateur et le Logiciel d'interface avec l'ordinateur pour TI-Nspire™. Il est également possible de transférer l'O.S d'une unité nomade à l'autre.

La mise à jour du système d'exploitation n'entraîne pas la suppression des classeurs de l'utilisateur. Si l'espace disponible sur l'unité réceptrice est insuffisant pour la mise à jour, un message est envoyé à l'unité nomade émettrice. Le seul cas dans lequel les classeurs peuvent être affectés par l'installation d'un O.S est celui où le système d'exploitation de l'unité réceptrice est altéré. Dans ce cas seulement, les classeurs peuvent être affectés par la restauration du système d'exploitation. Il est conseillé de sauvegarder vos classeurs et dossiers importants avant de procéder à l'installation et à la mise à jour de votre système d'exploitation.

Reportez-vous aux informations importantes relatives aux piles avant de procéder à la mise à jour du système d'exploitation de votre unité.

Informations importantes relatives au téléchargement du système d'exploitation

Il est recommandé d'installer des piles neuves avant de commencer le téléchargement d'un O.S.

Lors du téléchargement d'un système d'exploitation, la fonction Automatic Power Down™ (APD) n'est pas activée. Si votre unité reste en mode de téléchargement pendant une durée prolongée avant que vous ne lanciez effectivement le processus de téléchargement, les piles risquent de se décharger. Il vous faudra alors les remplacer par des piles neuves avant de commencer le téléchargement.

Où se procurer les mises à jour du système d'exploitation

Pour obtenir les toutes dernières informations concernant les mises à jour du système d'exploitation disponibles, consultez le site Web de Texas Instruments, à l'adresse <http://education.ti.com/nSpire>.

Vous pouvez télécharger sur un ordinateur une mise à jour du système d'exploitation à partir du site Web de Texas Instruments et utiliser un câble USB PC pour installer le système d'exploitation sur votre unité nomade TI-Nspire™.



Pour obtenir des informations complètes, reportez-vous aux informations fournies dans le chapitre consacré au Logiciel d'interface avec l'ordinateur pour TI-Nspire™.

Transfert du système d'exploitation



Pour transférer le système d'exploitation d'une unité à une autre unité, suivez la procédure suivante :

1. Connectez les deux unités nomades. (Pour plus de détails, consultez les instructions de connexion fournies au début du présent chapitre.) Tous les classeurs ouverts sur l'unité réceptrice doivent être fermés avant le début du processus de transfert.

2. Sur l'unité émettrice, ouvrez le gestionnaire Mes classeurs (My Documents).

Appuyez sur  .

3. Dans le menu, sélectionnez **Envoyer OS (Send OS)**.

Appuyez sur  .

4. Sur l'unité réceptrice, le message « Réception d'une mise à jour de l'O.S. Les modifications non enregistrées seront perdues. Voulez-vous continuer ? » (You are receiving an OS Upgrade. Unsaved changes will be lost. Would you like to continue?) s'affiche, ainsi que des boutons Oui (Yes) et Non (No). Sélectionnez Oui (Yes) pour accepter et recevoir la mise à jour de l'O.S.

Remarques :

- Si Oui (Yes) n'est pas sélectionné dans les 30 secondes, l'unité répond automatiquement Non (No) et le transfert est annulé.
 - Il est important d'enregistrer et de fermer tous les classeurs ouverts avant d'effectuer une mise à jour d'O.S. La poursuite d'une mise à jour d'O.S avec des classeurs ouverts non enregistrés entraîne la perte des données qu'ils contiennent.
5. Pendant le processus de mise à jour, le message « Téléchargement d'O.S en cours. Ne débranchez pas le câble. » (Receiving OS. Do not unplug cable.) s'affiche sur l'unité réceptrice, tandis que le message « Envoi de l'O.S. Ne débranchez pas le câble. » (Sending OS. Do not unplug cable) apparaît sur l'unité émettrice.
 6. Une fois le transfert terminé, l'unité émettrice reçoit un message de fin d'exécution d'opération, lequel autorise le débranchement du câble. Sur l'unité réceptrice, l'O.S doit être installé. Cette opération s'effectue automatiquement. Pendant le processus d'installation, le message « Installation de l'O.S numéro de version<>. » (Installing OS version number.) s'affiche sur l'unité réceptrice.

7. Une fois l'installation terminée, le message « L'O.S <numéro de version> a été installé. L'unité va redémarrer. » (OS version number has been installed. Handheld will now restart.) apparaît et l'unité redémarre. Si l'unité émettrice est toujours connectée au câble, le message de transmission réussie reste affiché sur son écran.

Important :

- Pour chaque unité réceptrice, pensez à sauvegarder les informations requises et à installer de nouvelles piles.
- Assurez-vous que l'écran **Envoyer OS (Send OS)** est affiché sur l'unité émettrice.

Messages de mise à jour d'O.S

Cette section répertorie les informations et les messages d'erreur qui peuvent s'afficher sur les unités au cours d'une mise à jour d'O.S.

Affichage sur : Message et description

Unité émettrice

« L'unité réceptrice ne dispose pas de suffisamment d'espace. Libérez <xxxKo>. »

Ce message s'affiche lorsque l'unité réceptrice ne dispose pas de suffisamment de mémoire pour le nouvel O.S. L'espace requis est indiqué pour vous permettre de libérer la quantité d'espace nécessaire au nouveau système d'exploitation. Les fichiers peuvent être transférés sur un ordinateur pour libérer la quantité d'espace requise.

Unité émettrice

« Les piles de l'unité réceptrice doivent être remplacées avant de mettre à niveau l'O.S. »

Ce message s'affiche lorsque les piles de l'unité réceptrice doivent être remplacées par des piles neuves. Ne procédez à l'envoi de la mise à jour d'O.S qu'une fois les piles remplacées.

Affichage sur : Message et description

Unité émettrice

« L'O.S de l'unité réceptrice est plus récent.
Cet O.S ne peut pas être chargé. »
OK

Ce message s'affiche lorsque la version de l'O.S de l'unité réceptrice est plus récente que celle de l'O.S dont le transfert est en cours. Vous ne pouvez pas procéder à une mise à jour inférieure.

Unité émettrice

« Mise à jour refusée par l'unité réceptrice. »
OK

Ce message s'affiche lorsque l'unité réceptrice refuse la mise à jour.

Unité émettrice

« L'O.S a été transféré.
Vous pouvez débrancher le câble. »
OK

Ce message s'affiche lorsque le transfert est terminé et que l'unité émettrice peut être débranchée en toute sécurité.

Unité émettrice

« Envoi de l'O.S. Ne débranchez pas le câble. »

Ce message, accompagné d'une barre de progression, s'affiche pendant le transfert de la mise à jour d'O.S.

Affichage sur : Message et description

Sur les deux unités

« Échec du transfert. Vérifiez le câble
et réessayez. »

OK

L'unité émettrice et/ou réceptrice n'est pas correctement branchée. Débranchez, puis rebranchez le câble de chaque unité nomade et relancez l'opération de transfert.

Unité réceptrice

« Réception d'une mise à jour de
l'O.S. Les modifications non enregistrées
seront perdues. Voulez-vous continuer ? »

Oui

Non

Ce message s'affiche avant le début d'une mise à jour d'O.S. Si l'utilisateur ne sélectionne pas Oui (Yes) dans les 30 secondes, le système répond automatiquement Non (No) et le transfert est annulé.

Unité réceptrice

« Téléchargement d'O.S en cours.
Ne débranchez pas le câble. ».

Ce message, accompagné d'une barre de progression, s'affiche pendant le transfert de la mise à jour d'O.S.

Unité réceptrice

« Installation de l'O.S. »

Ce message s'affiche lorsque le transfert est terminé. Il est destiné à informer l'utilisateur de l'état de l'unité.

Affichage sur : Message et description

Unité réceptrice

« L'O.S a été installé.
L'unité va redémarrer. »

OK

Ce message s'affiche brièvement avant le redémarrage automatique de l'unité.

Unité réceptrice

« L'installation a été altérée. L'unité va redémarrer. Vous devrez procéder à une nouvelle tentative de mise à jour de votre O.S. »

OK

Une erreur s'est produite pendant le transfert et l'installation a été altérée. L'unité va redémarrer. Après le redémarrage, réinstallez la mise à jour de votre O.S.
