



# TI-Nspire™ Navigator™ Guide d'installation

---

*Entrez l'ID exact du système.  
Le numéro figure dans le boîtier du cédérom.*

## **Important**

Texas Instruments n'offre aucune garantie, expresse ou tacite, concernant notamment, mais pas exclusivement, la qualité de ses produits ou leur capacité à remplir quelque application que ce soit, qu'il s'agisse de programmes ou de documentation imprimée. Ces produits sont en conséquence vendus "tels quels".

En aucun cas Texas Instruments ne pourra être tenu pour responsable des préjudices directs ou indirects, de quelque nature que ce soit, qui pourraient être liés ou dûs à l'achat ou à l'utilisation de ces produits. La responsabilité unique et exclusive de Texas Instruments, quelle que soit la nature de l'action, ne devra pas excéder le prix d'achat de cet article ou matériel.

© 2008, 2009 Texas Instruments Incorporated.

Windows et Windows Vista sont des marques commerciales de leur propriétaire respectif.

## **Respect réglementaire des dispositions de l'Union Européenne et de l'Association Européenne de Libre-échange (AELE)**

Cet équipement peut être utilisé dans les pays membres de l'Union Européenne et de l'Association Européenne de Libre-échange. Ces pays, répertoriés au paragraphe suivant, sont dénommés la Communauté Européenne tout au long de ce document :

AUTRICHE, DANEMARK, FINLANDE, FRANCE, ALLEMAGNE, ITALIE, PAYS-BAS, PORTUGAL, ESPAGNE, SUEDE, ROYAUME-UNI, NORVEGE, SUISSE

Le point d'accès TI-Navigator™ communique avec un concentrateur en réseau TI-Navigator™ ou le support sans fil TI-Nspire™ Navigator™, via un lien sans fil de 802,11 b/g, de sorte à fournir les capacités d'un réseau local sans fil (WLAN) et avec un PC, au moyen d'un câble USB standard. Le point d'accès TI-Navigator™ se compose d'une radio de 802.11a et de 802.11b/g. Dans le modèle actuel, NAV-AP-US, la radio de 802.11a est désactivée en usine et un logiciel est prévu pour éviter qu'il ne soit configuré et utilisé lorsqu'il est installé dans l'installation de l'utilisateur final

## Déclaration de Conformité

Le marquage par ce symbole:



indique que le produit est conforme aux Conditions essentielles de la Directive R&TTE de l'Union Européenne (1999/5/EC).

Cet équipement satisfait les normes suivantes de conformité :

Sécurité : EN 60950-1:2001 + A11:2004

EMC: EN 55022:2006, EN 55024:1998 + A1:2001 + A2:2003, EN 301-489-1 v1.7.1, EN 301-489-17 v1.3.2, CISPR22:1997, CISPR24

Ce qui inclut : EN 61000-3-2, -3-3, -4-2, -4-3, -4-4, -4-5, -4-6 et -4-11. Le produit est également agréé selon les conditions, pour satisfaire d'autres normes spécifiques aux pays, conformément aux exigences pour une commercialisation sur le Marché International.

Radio : EN 300-328 v.1.7.1 (2006-10)

Questions relatives à la compatibilité électromagnétique et au spectre radioélectrique (ERM) ; Systèmes de transmission à large bande ; Equipement de transmission de données fonctionnant sur la bande ISM de 2,4 GHz et utilisant des techniques de modulation à large bande. Les certifications sont harmonisées avec les normes EN et couvrent les conditions essentielles prévues par l'article 3.2 de la Directive R&TTE. La conformité inclut des essais avec l'antenne intégrée fournie.

SAR: EN 50385:2002

## Déclaration de Conformité de la Communauté Européenne

Par le présent, Texas Instruments déclare que le point d'accès TI-Navigator™ et le support sans fil TI-Nspire™ Navigator™ sont conformes aux conditions essentielles et aux autres dispositions appropriées de la Directive 1999/5/EC.

English	<p>Hereby, Texas Instruments declares that the TI-Navigator™ access point and TI-Nspire™ Navigator™ wireless cradle are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.</p> <p>The Declaration of Conformity may be consulted in the Product Stewardship page at <b>education.ti.com</b>.</p>
Dansk	<p>Texas Instruments erklærer hermed, at dette TI-Navigator™-adgangspunkt og denne trådløse TI-Nspire™ Navigator™-holder er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.</p> <p>Overensstemmelsesdirektivet (Declaration of Conformity) kan findes på Product Stewardship siden på <b>education.ti.com</b>.</p>
Norsk	<p>Hierbij verklaart Texas Instruments dat het TI-Navigator™ toegangspunt en de TI-Nspire™ Navigator™ draadloze houder voldoen aan de wezenlijke vereisten en andere relevante bepalingen van de Richtlijn 1999/5/EC.</p> <p>Samsvarserklæringen kan konsulteres på produktforvaltningssiden (Product Stewardship) på <b>education.ti.com</b>.</p>
Suomi	<p>Texas Instruments vakuuttaa, että tukiasema TI-Navigator™ ja langaton teline TI-Nspire™ Navigator™ täyttävät niitä koskevat oleelliset vaatimukset ja muut direktiivin 1999/5/EY ehdot.</p> <p>Vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla tuotteen ympäristövaikutuksen sivulta osoitteessa <b>education.ti.com</b>.</p>
Français	<p>Par le présent, Texas Instruments déclare que le point d'accès TI-Navigator™ et le support sans fil TI-Nspire™ Navigator™ sont conformes aux conditions essentielles et aux autres dispositions appropriées de la Directive 1999/5/EC.</p> <p>La déclaration de conformité peut être consultée sur le site <b>education.ti.com</b> à la page Responsabilité Produit (Product Stewardship)</p>

Deutsch	<p>Hiermit erklärt Texas Instruments, dass der Zugang zu TI-Navigator™ und das drahtlose System TI-Nspire™ Navigator™ den wesentlichen Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EC entsprechen.</p> <p>Die Konformitätserklärung ist unter Produktbetreuung (Product Stewardship) bei <b>education.ti.com</b> einzusehen.</p>
Italiano	<p>Texas Instruments dichiara che il TI-Navigator™ access point e il caricatore wireless TI-Nspire™ Navigator™ sono conformi con i requisiti essenziali e altri provvedimenti pertinenti della Direttiva 1999/5/EC.</p> <p>La dichiarazione di conformità può essere consultata sulla pagina Product Stewardship del sito <b>education.ti.com</b>.</p>
Nederlands	<p>Texas Instruments verklaart herved at TI-Navigator™ aksesspunkt og TI-Nspire™ Navigator™ trådløs krybbe er i overensstemmelse med de vesentligste kravene og andre relevante bestemmelser i Direktivet 1999/5/EC.</p> <p>De verklaring van overeenstemming kan worden geraadpleegd op de pagina Product Stewardship (Productverantwoordelijkheid) op <b>education.ti.com</b>.</p>
Português	<p>Texas Instruments declara por meio deste documento que TI-Navigator™ access point e TI-Nspire™ Navigator™ wireless cradle estão em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/CE.</p> <p>Pode-se consultar a Declaração de Conformidade na página de Gestão de Produto, (Product Stewardship) no sítio <b>education.ti.com</b>.</p>

Español	<p>Por el presente documento, Texas Instruments declara que este punto de acceso TI-Navigator™ y la base de conexión inalámbrica TI-Nspire™ Navigator™ cumplen los requisitos básicos y otras disposiciones relevantes de la Directiva 1999/5/EC.</p> <p>La Declaración de Conformidad puede consultarse en la página de Administración de Productos (Product Stewardship) en <b>education.ti.com</b>.</p>
Svenska	<p>Texas Instruments intygar härmed att åtkomstpunkten TI-Navigator™ och den trådlösa vaggan TI-Nspire™ Navigator™ uppfyller de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser enligt direktivet 1999/5/EG.</p> <p>Förenlighetsdeklarationen kan konsulteras på Produktförvaltningssidan (Product Stewardship) på <b>education.ti.com</b>.</p>

## **Pays où l'appareil fonctionne et limites d'utilisation dans la Communauté Européenn**

### **Fonctionnement au moyen des Canaux 2,400 à 2,4835 GHz dans la Communauté Européenne**

L'installateur et/ ou l'utilisateur final doit utiliser l'utilité de configuration fournie avec ce produit afin de vérifier le canal de fonctionnement actuel, le niveau prévu de puissance de transmission et pour confirmer que l'appareil fonctionne en toute conformité avec les règles d'usage du spectre dans le pays sélectionné de la Communauté Européenne. **Si l'appareil fonctionne en dehors des canaux permis, indiqués dans ce guide, l'utilisation du produit doit immédiatement cesser et l'installateur doit consulter le personnel d'assistance technique locale, responsable du réseau sans fil.**

Ces appareils sont destinés à être utilisés dans tous les pays de la Communauté Européenne. D'autres limites d'utilisation du point d'accès TI-Navigator™, applicables aux pays de la Communauté Européenne, sur la bande de 2,400 à 2,4835 GHz, sont répertoriées ci-dessous.

- Les fréquences associées aux canaux 1 à 13 sur la bande de 2,400 à 2,4835 GHz peuvent être utilisées à l'intérieur ou à l'extérieur, dans tous les pays de la Communauté Européenne, à l'exception de ceux énumérés ci-dessous :
  - En Grèce, en Italie, en Lettonie et en Espagne, l'utilisateur final doit demander un permis à l'autorité nationale du spectre pour pouvoir utiliser cet appareil à l'extérieur. Veuillez consulter le Guide d'Utilisation de TI Navigator™ pour obtenir d'autres informations sur les limites et les conditions d'utilisation, dans le cadre de configurations extérieures.
- En France, l'utilisation suivante est autorisée :
  - L'utilisation à l'extérieur est seulement autorisée sur la bande de 2,400 - 2,454 GHz, qui inclut les canaux 1 à 7, à une PIRE maximale de 100 mW (20 dBm).
  - L'utilisation à l'extérieur est autorisée sur la bande de 2,400 à 2,4835 GHz sur les canaux 1 à 13, à une PIRE maximale de 10 mW (10 dBm).
  - L'utilisation à l'intérieur est autorisée sur la bande de 2,400 à 2,4835 GHz, sur les canaux 1 à 13, à une PIRE maximale de 100 mW (20 dBm).

## **Avertissements**

**Avertissement !** Installez le point d'accès TI-Navigator™ de manière à conserver un espace minimal de 20 cm (7,9 pouces) entre le (ou les) élément (s) émettant des rayonnements et toutes les personnes environnantes. Cette consigne de sécurité est conforme aux limites d'exposition aux radiofréquences de la FCC.

**Avertissement !** Ne touchez ni ne déplacez le point d'accès TI-Nspire™, lorsque les antennes sont en cours de transmission ou de réception.

**Avertissement !** Le point d'accès TI-Nspire™ et le support sans fil TI-Nspire™ Navigator™ sont seulement destinés à être utilisés à l'intérieur. N'installez ni n'utilisez l'appareil à l'extérieur.

**Avertissement !** Les radiateurs intentionnels, tels que le point d'accès TI-Nspire™ et le support sans fil TI-Nspire™ Navigator™ ne sont pas destinés à être utilisés avec des antennes autres que celles fournies par Texas Instruments. Un radiateur intentionnel peut seulement être utilisé avec la (ou les) antenne (s) pour laquelle (lesquelles) il est autorisé.

**Avertissement !** Les radios du point d'accès TI-Nspire™ sont désactivées par défaut et peuvent seulement être activées par l'administrateur du système, au moyen de l'application du logiciel de Gestion.

**Avertissement !** La bande de fréquence radioélectrique, les canaux d'exploitation et la puissance de transmission dépendent du pays d'exploitation, indiqué par l'administrateur du système pendant la mise en place et la configuration, au moyen du logiciel de Gestion.

**Avertissement !** Seuls des techniciens qualifiés doivent procéder à l'installation. Veuillez lire et respecter tous les avertissements et toutes les instructions marqués sur le produit ou inclus dans la documentation.

# Table des matières

Important.....	ii
Respect réglementaire des dispositions de l'Union Européenne et de l'Association Européenne de Libre-échange (AELE) .....	ii
Avertissements .....	viii
Présentation.....	1
Déballage du matériel .....	2
Kit pour la classe .....	3
Kit pour l'élève (15 élèves maximum).....	4
Kit individuel .....	4
Charge des stations de connexion sans fil .....	4
Contrôle des DEL .....	6
Avant de commencer .....	6
Installation.....	6
Activation du logiciel .....	8
Configuration initiale de votre réseau	
TI-Nspire™ Navigator™.....	9
Avant de commencer .....	9
Raccordement des câbles au point d'accès.....	10
Démarrage de l'assistant .....	10
Installation du système d'exploitation de calculatrice .....	15
Connexion des calculatrices aux stations	
de connexion sans fil .....	18
Informations techniques .....	20
Point d'accès sans fil.....	20
Information sur le réseau sans fil .....	20
DEL du point d'accès .....	21
Informations relatives aux piles des stations	
de connexion sans fil .....	21
Stockage des stations de connexion sans fil.....	21
DEL des stations de connexion sans fil.....	22
Dépannage .....	23
Perte de connexion .....	23
Messages.....	24
Informations sur les services et la garantie TI.....	30
Précautions relatives aux piles des calculatrices .....	31

## Présentation

Le système pédagogique de classe TI-Nspire™ Navigator™ de Texas Instruments vous aide à :

- évaluer la compréhension des élèves,
- vérifier l'avancement du travail des élèves,
- exploiter les résultats de l'ensemble de la classe pour mieux suivre le parcours de chaque élève,
- interroger les élèves et suivre leurs progrès jour après jour.

Le système s'articule autour de deux axes principaux : le matériel et le logiciel. Le matériel permet de mettre en place un réseau de communication sans fil grâce auquel l'ordinateur peut communiquer avec les unités TI-Nspire™ ou TI-Nspire™ CAS de vos élèves. Le logiciel comprend plusieurs outils conçus pour mieux étayer vos cours, notamment :

- **Questions rapides** : cet outil permet d'envoyer des questionnaires aux élèves de la classe, de recevoir la réponse à ces derniers, puis de l'analyser en classe.
- **Captures d'écran** : cet outil vous permet de capturer et d'afficher les captures d'écran réalisées à partir des calculatrices des élèves.
- **Outils de transfert** : grâce à ces outils, vous pouvez envoyer des fichiers aux élèves et collecter ou supprimer des fichiers sur leur calculatrice.
- **Portfolio** : cet outil vous permet de contrôler et de distribuer des affectations et des scores aux élèves tout en assurant la collecte des réponses associées.
- **Analyse des réponses** : cet outil vous permet d'analyser globalement ou individuellement les réponses des élèves en classe et d'imprimer des rapports.

Vous trouverez plusieurs sources de contenu pédagogique sur le site Web Échange d'activités de TI ([education.ti.com/activities](http://education.ti.com/activities)). Vous pouvez également utiliser les outils proposés sur le site Web de TI ([education.ti.com](http://education.ti.com)) pour créer :

- des fiches StudyCard™,
- des variables d'application CellSheet™,
- des fichiers texte TI NoteFolio™ Creator que vous pourrez transférer sur des calculatrices TI,
- des frises chronologiques TImeSpan™ Creator que vous pourrez afficher sur des calculatrices TI,

- des ensembles de données (listes, matrices, etc.).

Vous disposez de plusieurs ressources pour apprendre à configurer et à utiliser le système TI-Nspire™ Navigator™ :

- Affiche *Premiers contacts* : version abrégée de la procédure de configuration
- *Guide d'installation* : le présent guide, disponible en version imprimée sur papier et au format PDF, pour disposer d'informations détaillées et complètes sur la configuration, le dépannage et l'aspect technique du système
- *Guide de référence TI-Nspire™ Navigator™* : guide fourni en version imprimée sur papier et au format PDF pour, après avoir installé le logiciel TI-Nspire™ Navigator™ sur votre ordinateur, consulter les références disponibles sur les outils logiciels

Au total, le déballage de votre matériel, sa configuration et l'installation du logiciel ne devraient pas vous prendre plus de deux heures.

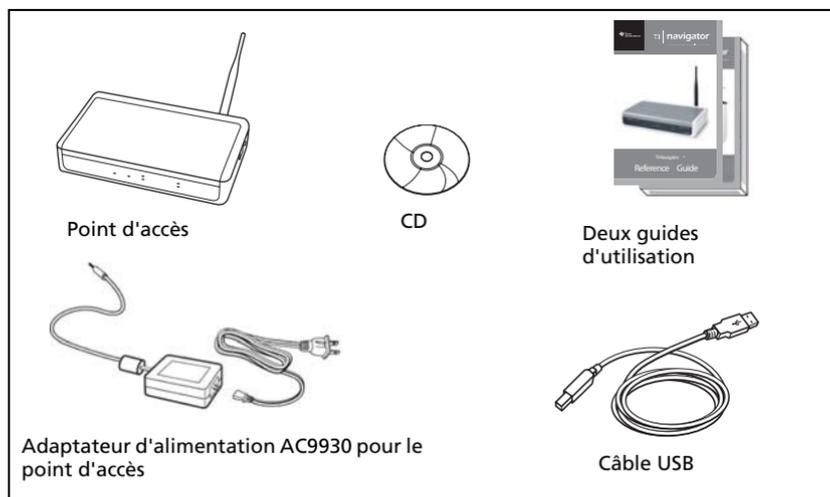
## **Déballage du matériel**

Le produit TI-Nspire™ Navigator™ comprend un kit pour la classe et une série de kits élève, selon le détail spécifique de votre commande. Chaque kit est emballé séparément. Si nécessaire, vous pouvez compléter votre système et acquérir des kits supplémentaires pour travailler avec un maximum de 40 élèves.

1. Comptabilisez le nombre de kits reçus.
2. Déballez chacun des éléments.
3. Identifiez les différents éléments dont vous disposez et comparez-les aux listes suivantes pour être sûr qu'aucun article de votre commande ne manque.

## Kit pour la classe

- 1 point d'accès TI-Navigator™ avec un adaptateur d'alimentation de type AC9930
- 1 câble USB PC
- 1 CD contenant les logiciels du système et des applications
- Le présent *Guide d'installation*, le *Guide de référence TI-Nspire™ Navigator™*, ainsi que d'autres documents imprimés

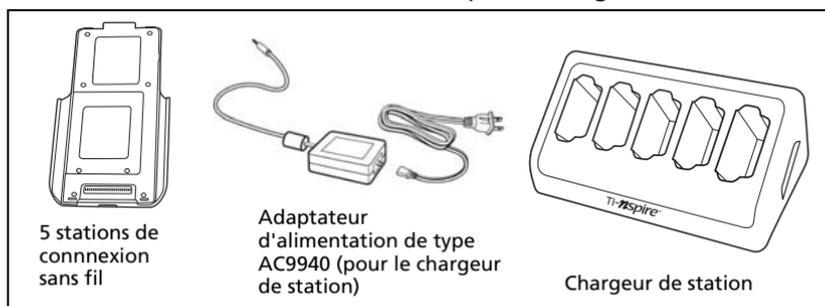


### *Kit pour la classe*

Le câble USB standard A/mini B et le câble TI-GRAPH LINK™ noir et gris ne sont pas conçus pour être utilisés avec le système TI-Nspire™ Navigator™.

## Kit pour l'élève (15 élèves maximum)

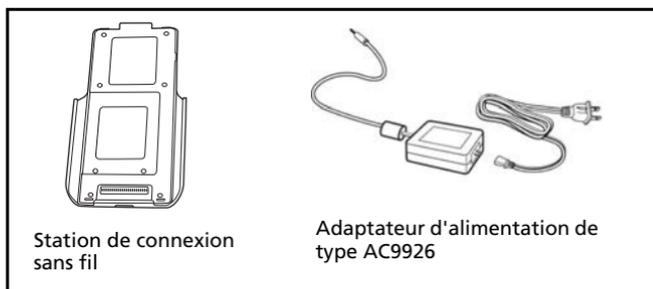
- 1 chargeur de station TI-Nspire™ avec un adaptateur d'alimentation de type AC9940
- 5 stations de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™



*Kit pour l'élève*

## Kit individuel

- 1 station de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™ avec un adaptateur d'alimentation de type AC9926



*Kit individuel*

## Charge des stations de connexion sans fil

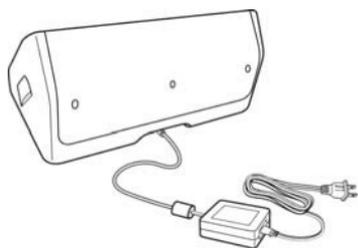
Les stations de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™ utilisent des piles rechargeables. Celles-ci doivent être chargées la nuit pour pouvoir être utilisées en cours, la journée. Une fois les stations de connexion chargées, elles offrent une autonomie pour une journée complète d'utilisation en continu. Pensez à les recharger tous les soirs.

Le chargeur de station TI-Nspire™ peut accueillir de une à cinq stations de connexion sans fil. Lorsque les stations sont placées dans le chargeur, le système recharge complètement toutes les piles de façon simultanée. Si les piles sont complètement déchargées, un délai de 12 heures peut être nécessaire pour les recharger.

Pour charger simultanément cinq stations de connexion sans fil, un délai de 12 heures est normalement nécessaire. En général, cette opération doit être effectuée la nuit ou pendant le week-end. Lorsque les stations de connexion sans fil placées dans le chargeur ont été rechargées, la DEL  s'allume en vert.

**Remarque :** le fait de laisser les stations de connexion sans fil pendant une période prolongée, supérieure au délai nécessaire à leur charge, n'endommage pas les piles. De même, il n'est pas nécessaire de vider complètement les piles avant de les recharger.

1. Assurez-vous de disposer de suffisamment de prises électriques (3–4) pour votre nouvel équipement. Le cas échéant, procurez-vous un bloc multiprise pour disposer de plusieurs prises reliées à la terre.
2. Branchez la petite extrémité du cordon de l'adaptateur d'alimentation AC9940 au connecteur d'alimentation approprié du chargeur de station.

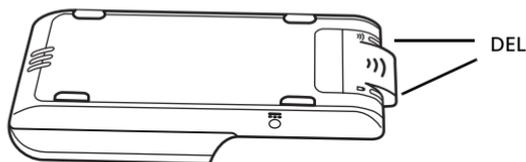


3. Branchez l'autre extrémité du cordon de l'adaptateur à une prise électrique.
4. Placez les stations de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™ à charger dans le chargeur de station TI-Nspire™. Pour éviter tout problème, vous ne pouvez les installer que d'une seule façon.

**Remarque :** si vous avez acheté un kit individuel et que vous ne disposez pas d'un chargeur de station, vous pouvez charger une station de connexion sans fil à l'aide de l'adaptateur AC9926.

## Contrôle des DEL

À l'avant des stations de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™ se trouvent deux petits voyants DEL qui clignotent ou changent de couleur en fonction des opérations effectuées sur les stations ou pour indiquer l'état de celles-ci.



La DEL  signale l'activité réseau. La DEL  indique l'état de charge des piles.

Lorsque les stations de connexion sont dans le chargeur TI-Nspire™ :

- La DEL  s'allume en orange pour indiquer que la station de connexion sans fil est en cours de charge.
- Si la DEL  prend la couleur rouge, cela indique que la station est en cours de charge, mais qu'il existe un mauvais contact avec le chargeur. Dans ce cas, repositionnez la station de connexion afin d'éliminer le mauvais contact. La DEL doit alors s'allumer en orange pour indiquer que la station est en charge.
- Lorsque la DEL  prend la couleur verte, cela indique que la station de connexion sans fil est chargée.

## Avant de commencer

Pour installer le logiciel sur votre ordinateur, vous devez disposer des droits Administrateur lorsque vous vous connectez au système d'exploitation Windows®. Si vous ne savez pas si vous disposez de ces droits, vérifiez auprès du service d'assistance de votre établissement ou de votre administrateur système.

## Installation

1. Insérez le CD TI-Nspire™ Navigator™ dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur. La fenêtre de contenu du CD doit s'ouvrir automatiquement.

**Remarque :** si vous utilisez Windows® XP avec le Service Pack 2, il est possible que le message suivant s'affiche. Si tel est le cas, cliquez sur **Oui** pour continuer.



**Remarque :** si le programme d'installation ne démarre pas, cliquez sur **Démarrer > Exécuter**, entrez `D:\Autorun.exe` (où D correspond à l'unité affectée à votre lecteur de CD-ROM), puis cliquez sur **OK**.

2. Cliquez sur **Logiciel TI-Nspire Navigator**, puis sur **Installer TI-Nspire™ Navigator™**.

La boîte de dialogue Configuration de TI-Nspire™ Navigator™ s'affiche.

Plusieurs installations distinctes sont effectuées :

- Logiciel du Gestionnaire réseau
  - Logiciel TI-Nspire™ Navigator™
  - Logiciel TI-Nspire™ Édition Enseignant et TI-Nspire™ CAS Édition Enseignant. Consultez le manuel d'utilisation du logiciel TI-Nspire™ Édition Enseignant, fourni avec votre système, pour plus d'informations sur le logiciel TI-Nspire™ Édition Enseignant.
3. Une fois l'installation terminée, la boîte de dialogue Configuration de TI-Nspire™ Navigator™ affiche l'état des composants installés.
    - Si vous avez déjà acheté le logiciel, cliquez sur **Activer ce logiciel**, puis cliquez sur **Suivant**. Suivez les instructions affichées à l'écran pour activer le logiciel.
    - Si vous n'avez pas acheté le logiciel, cliquez sur **Poursuivre la période d'évaluation**. Le nombre de jours d'évaluation restants s'affiche.
    - Si vous avez bénéficié de la période d'évaluation du logiciel et souhaitez acheter le logiciel, cliquez sur **Acheter le logiciel**. Vous pouvez effectuer l'achat en ligne. Dans ce cas, vous recevrez la licence et le numéro de série requis pour commencer le processus d'activation.

L'activation du logiciel vous permet de continuer à l'utiliser au-delà de la période d'évaluation de 30 jours.

**Remarque :** vous pouvez contacter Texas Instruments pour acheter ou activer le logiciel aux horaires suivants :

Horaires d'appel

Europe : Du lundi au jeudi de 9h à 17h  
Le vendredi de 10h à 17h

États-Unis : Du lundi au jeudi de 8h à 19h  
Le vendredi de 10h à 19h

## Activation du logiciel

1. Pour démarrer le processus d'activation, cliquez sur **Activer ce logiciel**, puis sur **Suivant**.



Quelle que soit la méthode d'activation que vous choisissiez, il vous faudra indiquer le numéro de série et le numéro de licence spécifiés sur le certificat de licence qui se trouve dans le boîtier de votre DVD.

**Remarque :** entrez l'ID exact du système. Veillez à ne pas confondre le chiffre zéro (0) et la lettre O.

- **Internet :** cette méthode utilise votre connexion Internet pour activer votre logiciel. Vous devez uniquement indiquer le numéro de série et le numéro de licence de votre logiciel. Ce processus va activer automatiquement votre logiciel.
- **Portail Web :** cette méthode est mise à la disposition des utilisateurs qui ne disposent pas d'une connexion Internet opérationnelle sur l'ordinateur où s'effectue l'activation du logiciel. Consultez cette page Web et spécifiez le numéro de licence et le numéro de série de votre logiciel pour récupérer un code d'activation. Le code à utiliser est affiché sur la page Web.

Si vous spécifiez une adresse de messagerie, ce code vous est également envoyé par messagerie.

**Remarque :** lors du lancement suivant du logiciel TI-Nspire™ Navigator™, une option d'activation vous sera proposée. Il vous suffira alors de saisir le code d'activation pour finaliser le processus d'activation.

- **Téléphone :** cette méthode vous met en contact avec un représentant TI auquel vous devez communiquer le numéro de série et le numéro de licence du logiciel, ainsi que le code d'installation affiché à l'écran. Une fois toutes ces informations transmises, le représentant TI vous donne le code d'activation à utiliser.
- **Je dispose déjà d'un code d'activation :** après avoir accepté l'accord de licence, vous devez remplir un formulaire dans lequel doivent être spécifiés le numéro de série, le numéro de licence et le code d'activation.

**Remarque :** votre code d'activation peut expirer. Assurez-vous d'activer votre logiciel dès l'obtention du code d'activation via le portail Web ou contactez le service clientèle.

2. Cliquez sur la méthode d'activation à utiliser, puis sur **Suivant** et suivez les instructions.
3. Pour finaliser l'activation et créer un profil utilisateur, spécifiez les informations requises, puis cliquez sur **Suivant**.

Vous pouvez alors configurer votre réseau.

## **Configuration initiale de votre réseau TI-Nspire™ Navigator™**

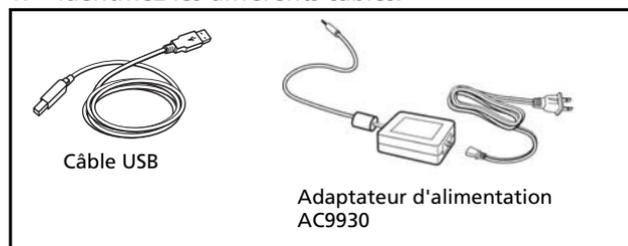
Un assistant de configuration réseau vous aide à activer le point d'accès et les stations de connexion pour permettre les communications sans fil.

### **Avant de commencer**

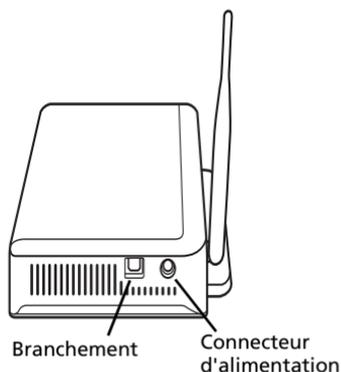
1. Assurez-vous d'avoir installé le logiciel TI-Nspire™ Navigator™ sur votre ordinateur.
2. Vérifiez si chaque station de connexion sans fil est complètement chargée (DEL  allumée en vert).

## Raccordement des câbles au point d'accès

1. Identifiez les différents câbles.



2. Branchez l'adaptateur d'alimentation AC9930 au connecteur d'alimentation du point d'accès.
3. Branchez le câble USB au point d'accès.



*Point d'accès, vue latérale*

## Démarrage de l'assistant

Une fois le logiciel TI-Nspire™ Navigator™ installé, ouvrez le Gestionnaire réseau pour configurer votre système.

1. Cliquez sur **Démarrer > Programmes > Outils TI > Gestionnaire réseau TI**.

Un assistant de configuration vous guide alors tout au long des étapes suivantes.

**Remarque :** vous pouvez exécuter l'assistant de configuration ultérieurement en ouvrant le Gestionnaire réseau et en cliquant sur **Actions > Assistant de configuration**.

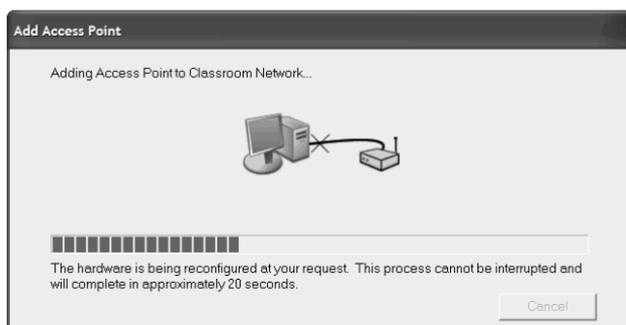
2. Confirmez que l'adaptateur d'alimentation AC9930 est bien branché au point d'accès.

3. Branchez l'adaptateur à une prise de courant.
4. Branchez le câble USB au port de l'ordinateur.
5. Cliquez sur **Suivant** pour poursuivre l'exécution de l'assistant.

Le Gestionnaire réseau affiche une boîte de dialogue permettant de sélectionner un pays et un canal.

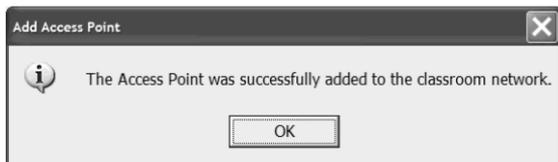


6. Sélectionnez votre pays. Par défaut, le canal opérateur est réglé automatiquement.
7. Cliquez sur **OK**.



Network Manager envoie des signaux au point d'accès afin de l'ajouter au réseau.

Une fois le point d'accès détecté, l'assistant affiche un message.



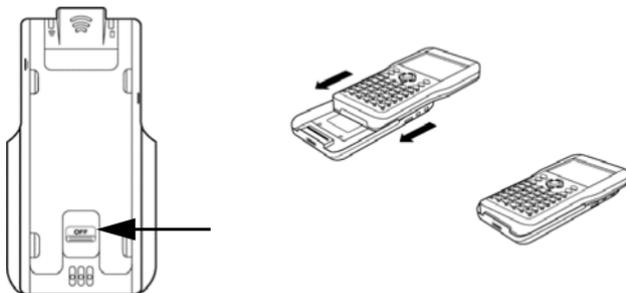
8. Cliquez sur **OK**.

L'étape suivante consiste à ajouter les stations de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™ au réseau de classe.

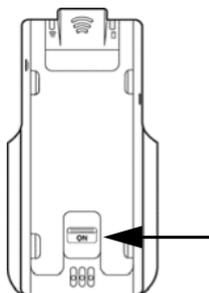
### ***Pour ajouter automatiquement des stations de connexion***

Avant d'utiliser la fonction de détection automatique, assurez-vous de l'état de charge des stations de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™. Veillez également à avoir éteint toutes les calculatrices TI-Nspire™ et à les avoir toutes déconnectées des stations de connexion.

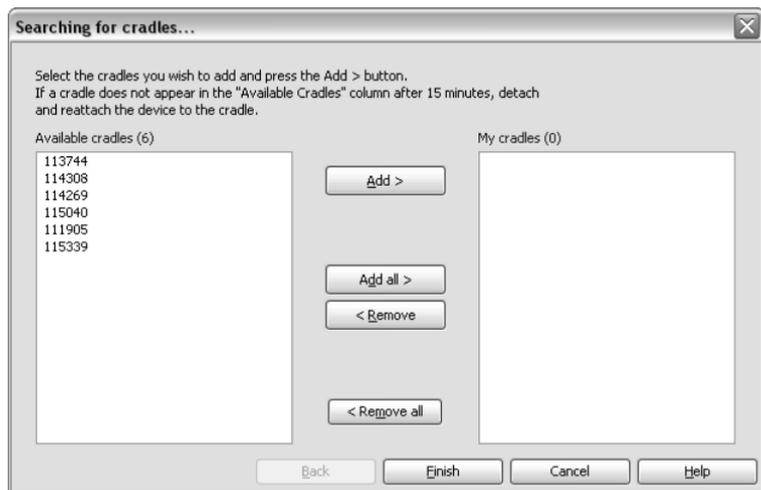
1. Le cas échéant, cliquez sur **Changer le type de matériel** pour indiquer au Gestionnaire réseau TI qu'il doit rechercher les stations de connexion sans fil plutôt que les hubs.  
Le Gestionnaire réseau TI affiche un message de confirmation pour le changement de type de matériel.
2. Cliquez sur **Oui**.
3. Cliquez sur **Détecter automatiquement les stations de connexion**.
4. Allumez toutes les calculatrices TI-Nspire™ et connectez-les chacune à une station de connexion.
5. Faites glisser le dispositif de verrouillage au dos de la station de connexion sans fil sur la position OFF (ARRÊT) et fixez l'unité sur la station de connexion.



6. Verrouillez l'unité en position en faisant glisser le dispositif de verrouillage qui se trouve au dos de la station de connexion sur la position ON (MARCHE).



Après une recherche rapide des stations de connexion existantes, une boîte de dialogue s'affiche avec la liste des stations de connexion détectées.



7. Mettez en surbrillance les stations de connexion sans fil à ajouter et cliquez sur **Ajouter**.

**Remarque** : si la station de connexion n'apparaît pas dans la colonne **Stations de connexion disponibles** au bout de 15 minutes, déconnectez puis reconnectez la calculatrice à la station.

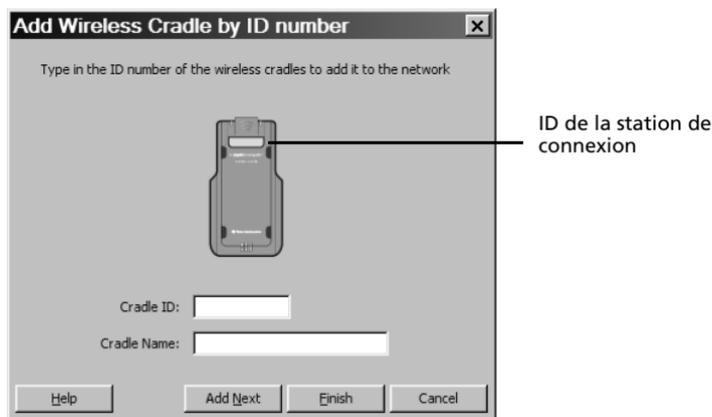
8. Lorsque toutes les stations de connexion sont ajoutées, cliquez sur **Terminer**.

## Pour ajouter manuellement des stations de connexion

Lorsque vous ajoutez manuellement une station de connexion, celle-ci apparaît immédiatement dans la fenêtre du Gestionnaire réseau TI.

1. Cliquez sur **Ajouter manuellement des stations de connexion**.

La boîte de dialogue Ajouter des stations de connexion sans fil par numéro d'ID s'affiche.



2. Identifiez le numéro d'ID de la station de connexion qui se trouve au dos de celle-ci, puis entrez-le dans le champ **ID de la station de connexion**. L'ID de la station est un numéro à six chiffres.
3. Saisissez le nom de la station de connexion.  
Les caractères autorisés incluent des lettres, des espaces et des chiffres. Un nom de station de connexion doit contenir de 1 à 64 caractères maximum.
4. Cliquez sur **Ajouter station de connexion suivante** pour ajouter une autre station de connexion, le cas échéant.
5. Lorsque toutes les stations de connexion ont été ajoutées, cliquez sur **Terminer**.

ID	Name	Status	Battery	Signal
Wireless Hubs				
Wireless Cradles				
111905	Cradle	Connected	93%	100%
113744	Cradle	Disconnected		
114269	Cradle	Connected	93%	100%
114308	Cradle	Connected	97%	100%
115040	Cradle	Disconnected		
115339	Cradle	Connected	99%	100%
112492	Cradle	Disconnected		

Toutes les stations de connexion sans fil ajoutées s'affichent dans la fenêtre du Gestionnaire réseau TI. Si la station de connexion est complètement chargée et connectée à une unité TI-Nspire™ allumée, le Gestionnaire réseau TI affiche son état en indiquant qu'elle est connectée. Le processus d'identification de la station de connexion et d'affichage de son état de connexion peut prendre 30 secondes.

Si la station de connexion sans fil est déchargée ou si elle n'est pas connectée à une unité TI-Nspire™ allumée, le Gestionnaire réseau TI affiche son état en indiquant qu'elle est déconnectée. Le Gestionnaire réseau TI enregistre les ID des stations de connexion que vous ajoutez, ce qui signifie que lorsque vous allumez par la suite l'unité TI-Nspire™ qui est connectée à la station de connexion sans fil, le gestionnaire l'identifie.

## ***Installation du système d'exploitation de calculatrice***

Avant de pouvoir utiliser les calculatrices sur le réseau, vous devez exécuter le Logiciel d'interface avec l'ordinateur pour TI-Nspire™ pour mettre à jour le système d'exploitation sur chacune des calculatrices. Vous pouvez vous procurer ce logiciel -sur le site Web de TI, à l'adresse **education.ti.com**.

La dernière version du système d'exploitation doit être installée sur toutes les calculatrices du réseau pour que le système TI-Nspire™ Navigator™ fonctionne normalement. La dernière version du système d'exploitation est fournie sur le CD-ROM qui accompagne votre produit.

1. Vous pouvez télécharger la version la plus récente du système d'exploitation TI-Nspire™ à partir du CD-ROM fourni avec votre produit ou via **education.ti.com/latest**. Notez l'emplacement où vous l'enregistrez sur le disque dur de votre ordinateur.
2. Assurez-vous d'avoir connecté une unité TI-Nspire™ à votre ordinateur.

**Remarque :** Le Logiciel d'interface avec l'ordinateur pour TI-Nspire™ peut uniquement être utilisé avec les unités TI-Nspire™ et TI-Nspire™ CAS.

3. Double-cliquez sur l'icône du Logiciel d'interface avec l'ordinateur

pour TI-Nspire™  du bureau.

Le logiciel affiche la liste des unités connectées et vous donne la possibilité d'en sélectionner une.

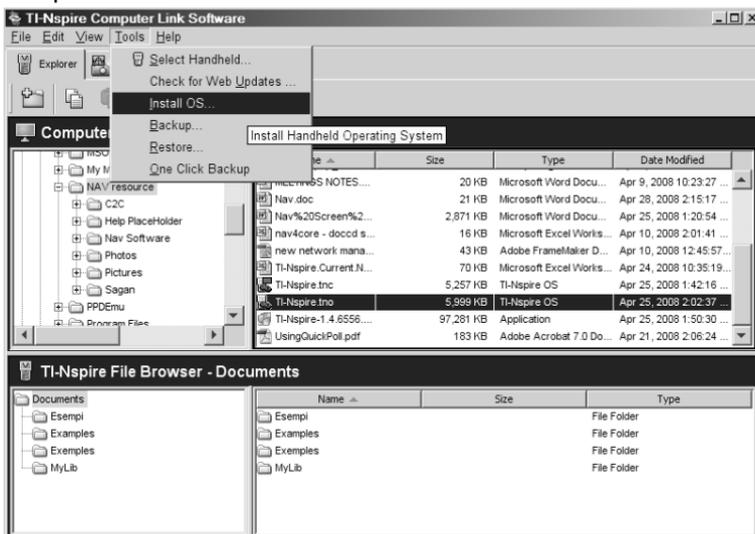
**Remarque :** vous ne pouvez communiquer qu'avec une seule unité à la fois.



4. Si plusieurs unités sont connectées, cliquez sur celle à laquelle vous souhaitez vous connecter.
5. Cliquez sur **Sélectionner**.

Le Logiciel d'interface avec l'ordinateur pour TI-Nspire™ affiche l'onglet Explorer.

6. Cliquez sur **Outils > Installer l'O.S.**

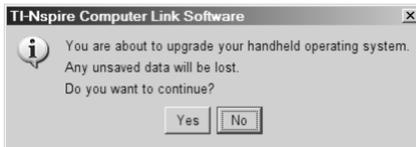


7. Sélectionnez l'emplacement où vous avez enregistré le système d'exploitation TI-Nspire™.



8. Mettez en surbrillance le fichier du système d'exploitation et cliquez sur **Installer l'O.S.**

Le Logiciel d'interface avec l'ordinateur pour TI-Nspire™ affiche un message. Cliquez sur **Oui**.



Un écran de progression de l'opération s'affiche.



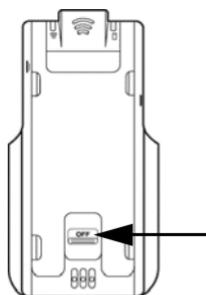
9. Une fois le système d'exploitation transféré sur votre unité TI-Nspire™, cliquez sur **OK**. Vous pouvez alors déconnecter l'unité de l'ordinateur, car le système d'exploitation s'installe automatiquement sur celle-ci.

**Remarque :** gardez à disposition une ou deux unités supplémentaires disposant d'une quantité de mémoire importante et sur lesquelles la dernière version du système d'exploitation est installée. Il peut s'avérer également utile de toujours avoir sous la main des stations de connexion disponibles. En cas de problème, vous pouvez ainsi procéder à un échange de pièce rapide.

## **Connexion des calculatrices aux stations de connexion sans fil**

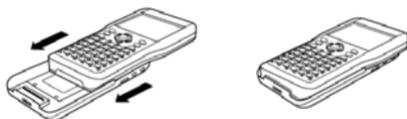
Après avoir chargé les stations de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™, vous pouvez les connecter aux calculatrices TI-Nspire™ ou TI-Nspire™ CAS.

1. Faites glisser le dispositif de verrouillage au dos de la station de connexion sans fil sur la position OFF (ARRÊT) et fixez l'unité sur la station de connexion.

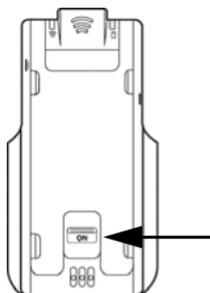


2. Branchez une unité TI-Nspire™ ou TI-Nspire™ CAS à chaque station de connexion sans fil. Pour une connexion optimale, branchez fermement le câble.

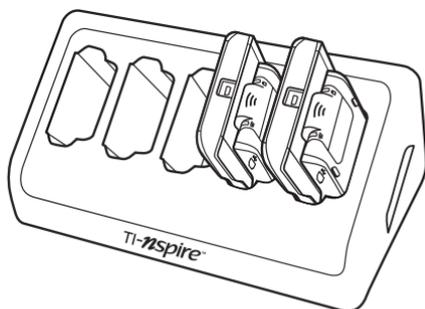
Lorsque la connexion est correctement effectuée, l'unité TI-Nspire™ repose sur le dessus de la station. Pour fixer l'unité, orientez son écran vers le haut et faites glisser l'unité sur le dessus de la station de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™. Veillez à bien introduire les deux côtés de l'unité dans les deux guides latéraux.



3. Verrouillez l'unité en position en faisant glisser le dispositif de verrouillage qui se trouve au dos de la station de connexion sur la position ON (MARCHE).



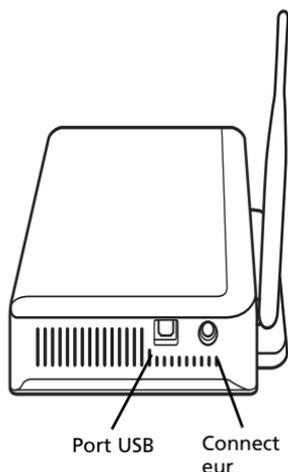
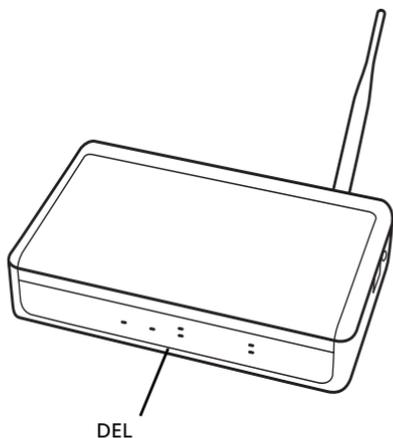
4. Placez chacune des stations dans le chargeur. Pour éviter tout problème, vous ne pouvez les installer que d'une seule façon.



En fin de journée, remplacez les stations de connexion sans fil dans le chargeur et laissez-les charger pendant la nuit. Les stations sont complètement chargées lorsque toutes les DEL d'état d'alimentation  s'allument en vert.

## Informations techniques

### Point d'accès sans fil



### Information sur le réseau sans fil

Le système pédagogique de classe TI-Nspire™ Navigator™ utilise un réseau local sans fil basé sur la norme IEEE 802,11b/g de l'industrie, communément appelée Wi-Fi (Wireless Fidelity - Fidélité sans fil). Cette norme réseau permet le transfert des données à haut débit dans la bande de fréquence sans licence de 2,4 GHz. Le système TI-Nspire™ Navigator™ a été testé pour fonctionner dans un rayon de 21 mètres.

Dans la mesure du possible, il convient d'éviter les sources possibles d'interférences, comme les cloisons métalliques, les fours à micro-ondes et les téléphone sans fil.

## **DEL du point d'accès**

**ALIMENTATION** – Indique que le point d'accès est correctement alimenté via l'adaptateur.

**TEST** – Le point d'accès est en mode d'autotest. Normalement, cette DEL clignote pendant une minute, puis s'éteint.

**ÉTAT : 100 LINK/ACT** – Indique l'état du transfert des données.

**SIGNAL : 802,11 b/g** – Indique l'état d'activité de la liaison sans fil.

## **Informations relatives aux piles des stations de connexion sans fil**

- Le fait de laisser les stations de connexion sans fil pendant une période prolongée, supérieure au délai nécessaire à leur charge, n'endommage pas les piles. De la même façon, l'insertion et le retrait des stations de connexion du chargeur ne présentent aucun risque pour celles-ci.
- Il n'est pas nécessaire de débrancher l'adaptateur d'alimentation du chargeur, y compris lorsque celui-ci ne contient pas de station.
- Pour recharger simultanément un maximum de cinq stations de connexion sans fil, utilisez le chargeur. Si vous n'avez qu'une seule station à recharger, vous pouvez directement l'adaptateur AC9926 de la station concernée à une prise électrique.
- Il n'est pas nécessaire de vider complètement les piles avant de les recharger.
- Ne laissez pas les stations de connexion sans fil dans un endroit exposé à des températures extrêmes, comme une voiture en pleine chaleur.
- À intervalle régulier, de quelques semaines, nettoyez les contacts électriques du chargeur et des stations de connexion sans fil à l'aide d'un chiffon propre et sec.

## **Stockage des stations de connexion sans fil**

Si vous devez stocker les stations de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™ pendant plus de deux semaines, choisissez un local à température ambiante, protégé contre l'humidité.

Procédez à une charge complète des stations au moins une fois tous les 10 à 12 mois.

## DEL des stations de connexion sans fil

Les stations de connexion sans fil sont dotées de DEL qui clignotent et changent de couleur pour indiquer l'exécution d'un transfert de données ou l'état d'alimentation. L'activation de ces DEL peut survenir lorsque les stations de connexion sans fil se trouvent à l'intérieur ou hors du chargeur.

Les informations fournies par les DEL sont les suivantes.

### DEL d'activité

Couleur et fonctionnement	Signification
Clignotement en vert	Signale le transfert de données à destination ou à partir du point d'accès.

### DEL d'état d'alimentation (piles)

Couleur et fonctionnement	Signification
Allumée en orange	Les piles sont en cours de charge.
Allumée en vert	Mise sous tension ; la station est chargée et alimentée par un chargeur ou un adaptateur.
Allumée en rouge	Les piles sont en cours de charge, mais la station n'est pas correctement installée dans le chargeur, ce qui provoque un mauvais contact. Dans ce cas, repositionnez la station de connexion afin d'éliminer le mauvais contact. La DEL doit alors s'allumer en orange pour indiquer que la station est en charge.
Clignotement en vert	Mise sous tension ; la station est alimentée par les piles chargées entre 30 et 99 %.
Clignotement en orange	Les piles sont déchargées (moins de 30 %).
Clignotement en rouge	Les piles sont complètement déchargées (moins de 8 %).

## **Dépannage**

Cette section fournit des informations de dépannage concernant le matériel TI-Nspire™ Navigator™ et le logiciel Network Manager. Pour de plus amples informations sur le logiciel TI-Nspire™ Navigator™, consultez le *Guide de référence TI-Nspire™ Navigator™* ou l'aide de TI-Nspire™ Navigator™.

### **Perte de connexion**

Certaines opérations, comme la réinitialisation du point d'accès, peuvent être à l'origine de la perte de connexion entre le réseau TI-Nspire™ Navigator™ et une ou plusieurs stations de connexion. Ce problème peut survenir bien que le Network Manager vous indique que toutes les stations sont opérationnelles et communiquent.

Si vous tentez de transférer des données à partir ou à destination de calculatrices et que certaines stations de connexion sans fil ne répondent pas (bien qu'elles soient listées comme périphériques "détectées"), essayez de déconnecter l'unité TI-Nspire™ de la station défectueuse, puis reconnectez-la.

## Messages

Problème ou message	Solutions possibles
<b>Unité introuvable</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Assurez-vous d'avoir correctement connecté l'unité TI-Nspire™ à la station de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™.</li><li>• Assurez-vous que le point d'accès est connecté et que l'adaptateur d'alimentation est bien branché.</li><li>• Effectuez un clic droit sur l'icône <b>Poste de travail</b> du bureau Windows®, puis cliquez sur <b>Propriétés</b>. Dans l'onglet Général, assurez-vous que Windows Vista® Édition Intégrale, Édition Familiale, Édition Entreprise ou Édition Professionnel ou encore Windows® XP Professionnel avec Service Pack 1, 2 ou 3, ou Windows® 2000 avec Service Pack 4 installé est indiqué.</li></ul>

Problème ou message	Causes possibles / Solutions
<b>Le périphérique n'a pas été correctement configuré</b> Un point d'accès a été détecté, mais un ou plusieurs de ses paramètres de configuration ne sont pas correctement configurés.	Suivez la procédure de dépannage du point d'accès pour reconfigurer ce périphérique. (Voir "Configuration initiale de votre réseau TI-Nspire™ Navigator™" page 9.)

<b>Problème ou message</b>	<b>Causes possibles / Solutions</b>
<p><b>Le périphérique ne répond pas ou Unité introuvable</b></p> <p>Le système n'a détecté aucun point d'accès. Les stations ne peuvent pas être configurées tant que ce problème n'est pas résolu.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le point d'accès n'a pas encore été ajouté au système.</li> <li>• Le point d'accès est sous tension, mais son initialisation n'est pas terminée.</li> <li>• Dans le Gestionnaire réseau TI, cliquez sur <b>Vérifier le point d'accès</b>.</li> </ul>
<p>Impossible d'ajouter le point d'accès au réseau</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le point d'accès n'est pas en mode de réception. Si sa configuration a été altérée, rétablissez les paramètres d'origine du point d'accès. Vous devez alors reconfigurer le point d'accès et procéder de nouveau à l'ajout de toutes les stations de connexion sur le réseau.</li> </ul>
<p><b>Le périphérique n'a pas été correctement configuré</b></p> <p>La station de connexion a été détectée, mais un ou plusieurs de ses paramètres de configuration ne sont pas correctement configurés.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exécutez de nouveau la procédure d'ajout de station de connexion pour la reconfigurer.</li> <li>• Supprimez la station, puis ajoutez-la de nouveau sur le réseau.</li> </ul>

<b>Problème ou message</b>	<b>Causes possibles / Solutions</b>
<p><b>Le périphérique ne répond pas</b>            La station de connexion a été précédemment ajoutée sur le réseau de classe, mais n'a pas pu être détectée à cette occasion.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le point d'accès n'est pas détecté.</li> <li>• La station de connexion est trop éloignée du point d'accès. Maintenez une distance maximum de 21 mètres entre les stations de connexion et le point d'accès.</li> <li>• Si vous avez changé de canal, tentez de retirer toutes les stations de connexion du réseau, puis de les ajouter à nouveau.</li> </ul>

<b>Problème ou message</b>	<b>Causes possibles / Solutions</b>
<p><b>Le périphérique ne répond pas</b> ou la station de connexion ne figure pas dans la liste de la fenêtre du Gestionnaire réseau TI.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rafraîchissez les informations d'état du réseau. Après avoir effectué toutes les vérifications ci-dessus, rafraîchissez l'écran d'affichage de l'état pour vérifier si la station de connexion est détectée.</li> <li>• Assurez-vous d'avoir complètement chargé la station de connexion et correctement branché l'adaptateur d'alimentation.</li> <li>• Vérifiez que la distance entre la station de connexion et le point d'accès respecte la plage autorisée.</li> <li>• Lors de l'ajout de stations de connexion sur le réseau, soyez patient. Un délai de 30 secondes peut s'écouler après la réinitialisation d'une station de connexion avant que celle-ci ne soit identifiée et configurée par le logiciel.</li> <li>• Dans certains cas, vous pouvez être amené à choisir un canal différent pour éviter les interférences et améliorer la réception du signal. Si vous avez changé de canal, tentez de retirer toutes les stations de connexion du réseau, puis de les ajouter à nouveau.</li> <li>• Si plusieurs réseaux coexistent sur un même site, il peut arriver que les stations de connexion ne soient pas affectées au point d'accès approprié. Pour éviter que cela n'arrive, veillez à ce que les stations de connexion soient ajoutées à chaque système TI-Nspire™ Navigator™ séparément et à ce qu'aucune opération d'ajout de station ne se déroule en même temps sur un autre système TI-Nspire™ Navigator™ avoisinant.</li> </ul>

<b>Problème ou message</b>	<b>Causes possibles / Solutions</b>
<p><b>Erreur de communication</b> Une ou plusieurs stations de connexion ne parviennent pas à communiquer avec le point d'accès.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour rétablir la communication entre les stations et le point d'accès, cliquez sur <b>Affichage &gt; Rafraîchir</b>.</li> <li>• Si le problème persiste, sélectionnez les stations défectueuses, retirez-les du réseau, puis ajoutez-les à nouveau.</li> </ul>
<p>Les piles des stations de connexion se déchargent partiellement ou complètement pendant les cours.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pensez à mettre les stations en charge tous les soirs, pendant toute la nuit. Si vous utilisez votre système de façon intensive la journée, rechargez les piles chaque soir.</li> <li>• En temps normal, les piles rechargeables des stations de connexion sans fil ont une durée de vie et d'utilisation de 3 ans. Si vous rechargez les piles toute une nuit et que les DEL d'une station du réseau continuent de clignoter en rouge ou orange, contactez Texas Instruments pour obtenir de l'assistance.</li> </ul>
<p>Des stations de connexion supplémentaires apparaissent sur le réseau</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne tentez pas de configurer plusieurs réseaux de classe en même temps.</li> <li>• Retirez le connecteur réseau des stations que vous ne souhaitez pas ajouter sur votre réseau.</li> <li>• Comparez les numéros de stations listés dans la fenêtre du Network Manager avec les numéros de série inscrits au dos des stations. Mettez en surbrillance et supprimez les stations qui ne font pas partie de votre réseau.</li> </ul>

<b>Problème ou message</b>	<b>Causes possibles / Solutions</b>
<p>Certaines calculatrices reçoivent les données, mais pas toutes.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous d'avoir correctement connecté l'unité TI-Nspire™ à la station de connexion sans fil TI-Nspire™ Navigator™.</li> <li>• Assurez-vous que la dernière version du système d'exploitation de Texas Instruments est installée sur toutes les calculatrices.</li> <li>• Assurez-vous que les calculatrices disposent de suffisamment de mémoire RAM disponible.</li> <li>• Assurez-vous qu'aucun autre système d'exploitation (comme Mirage, par exemple) n'est installé sur les calculatrices. Si cela devait être le cas, supprimez-le des calculatrices concernées.</li> </ul>
<p>La calculatrice ne répond pas du tout et semble être "verrouillée".</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réinitialisez la calculatrice. Pour obtenir les instructions correspondantes, reportez-vous au manuel d'utilisation de la calculatrice.</li> </ul>
<p>Un conflit existe sur le canal d'exploitation utilisé par votre point d'accès TI-Navigator™.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un conflit peut exister si un autre point d'accès ou un téléphone sans fil utilise le même canal.</li> <li>• Pour utiliser un autre canal, ouvrez le Network Manager. Changez le type de matériel, si nécessaire. Cliquez sur <b>Actions &gt; Changer le canal d'exploitation</b>. Dans l'écran Sélection du canal d'exploitation, cliquez sur un autre numéro de canal dans la liste des canaux d'exploitation, puis cliquez sur <b>OK</b>. Si le changement de canal ne permet pas de résoudre le problème, essayez un autre canal.</li> </ul>

## ***Informations sur les services et la garantie TI***

**Informations sur les produits et les services TI** Pour plus d'informations sur les produits et les services TI, contactez TI par e-mail ou consultez la pages du site Internet éducatif de TI.

adresse e-mail : [ti-cares@ti.com](mailto:ti-cares@ti.com)

adresse internet : <http://education.ti.com/france>

**Informations sur les services et le contrat de garantie** Pour plus d'informations sur la durée et les termes du contrat de garantie ou sur les services liés aux produits TI, consultez la garantie fournie avec ce produit ou contactez votre revendeur Texas Instruments habituel.

## ***Précautions relatives aux piles des calculatrices***

Lorsque vous remplacez les piles, prenez les précautions suivantes.

LE REMPLACEMENT DE PILES PAR UNE PILE DE TYPE INCORRECT PRÉSENTE UN RISQUE D'EXPLOSION. TEXAS INSTRUMENTS RECOMMANDE DE REMPLACER LES PILES PAR DES PILES DE MÊME TYPE OU DE TYPE ÉQUIVALENT. JETER LES PILES USAGÉES CONFORMÉMENT À LA RÉGLEMENTATION EN VIGUEUR.

- Ne jamais laisser les piles à la portée des enfants.
- Ne pas mélanger piles neuves et piles usagées. Ne pas utiliser différents types ou marques de piles.
- Ne pas combiner piles rechargeables et piles non rechargeables.
- Installer les piles en respectant la polarité (+ et -) indiquée.
- Ne pas utiliser de piles non rechargeables dans un chargeur.
- Jeter les piles usagées sans délai, conformément à la réglementation en vigueur.
- Ne pas démonter ou incinérer les piles.

# Indice

## A

assistant  
configuration du réseau 9

## C

calculatrice  
connexion aux stations 18  
CellSheet 1  
charge des stations de connexion  
sans fil 4  
configuration du réseau 9  
connexion  
calculatrices et stations sans fil  
18  
contenu des kits 2

## D

déballage du matériel 2  
DEL  
point d'accès 21  
station de connexion 6  
station de connexion sans fil 22  
dépannage 23, 24

## I

informations relatives aux piles 21  
informations techniques 20  
inventaire 2

## K

kit  
individuel 4  
pour l'élève 4  
pour la classe 3  
Kit individuel 4  
Kit pour l'élève 4  
Kit pour la classe 3

## M

messages  
erreur 23  
messages d'erreur 23

## P

piles  
charge 4  
point d'accès  
activation 9  
DEL 21  
illustration 20  
Précautions relatives aux piles 31  
précautions, piles 31  
présentation de TI-Nspire Navigator  
1  
problèmes  
réseau, dépannage 23

## R

réseau  
configuration 9

## S

sécurité  
pile 31  
station de connexion  
charge 4  
connexion des calculatrices 18  
contrôle des DEL 6  
station de connexion sans fil  
charge 4  
contrôle des DEL 6  
stations de connexion sans fil  
connexion des calculatrices 18  
StudyCard 1

## T

TI-Nspire Navigator, présentation 1