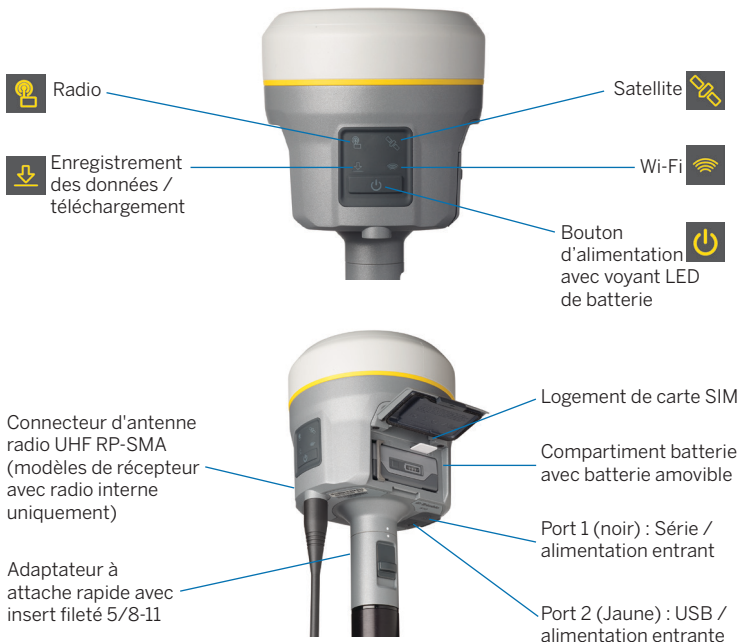


Trimble R980

SYSTÈME GNSS



ATTENTION – Avant d'utiliser ce produit, lire les avertissements et les informations de sécurité. Visitez receiverhelp.trimble.com/r980-gnss.

Charger la batterie au lithium-ion

La batterie rechargeable au lithium-ion est fournie chargée en partie. Avant d'utiliser la batterie pour la première fois, chargez-la complètement à l'aide du chargeur de batterie à double fente, de l'alimentation électrique spécifique au pays et du cordon d'alimentation.



La batterie est munie de LEDs d'indication de charge intégrées. Appuyez sur le bouton de la batterie pour vérifier l'état de charge de la batterie.

Le chargement dure environ 3 heures à température ambiante. Si deux batteries sont chargées dans le chargeur de batterie double, elles seront chargées simultanément.

ATTENTION – Avant d'utiliser le chargeur de batterie à double fente, lisez les consignes de sécurité et les instructions d'utilisation figurant dans le [Trimble Dual Slot Battery Charger \(P/N 109000\) User Guide](#).

Insérer la batterie

Ouvrez le couvercle de la batterie en appuyant sur le loquet du couvercle de la batterie et en laissant le couvercle s'ouvrir.

Faites glisser la batterie avec les contacts métalliques orientés vers le haut et vers l'arrière du compartiment de la batterie. Poussez la batterie jusqu'à ce que le couvercle de la batterie s'engage.

Pour retirer la batterie, faites glisser le couvercle de la batterie vers la gauche jusqu'à ce que la batterie soit libérée.



Mettre le récepteur sous tension

Mettez le récepteur sous tension en appuyant sur le bouton d'alimentation situé sur le panneau avant et en le relâchant. Les quatre voyants LED s'allument, restent allumées pendant 3 secondes puis s'éteignent. Le voyant LED d'alimentation se rallume immédiatement.

Pour mettre le récepteur hors tension, appuyez sur le bouton d'alimentation pour 2 secondes et puis relâchez-le. Lorsque vous maintenez le bouton d'alimentation enfoncé, le voyant LED de la batterie reste allumé, le voyant LED de satellite s'allume en continu et s'éteint au bout de 2 secondes. Après avoir relâché le bouton d'alimentation, le voyant LED de la batterie reste allumé pendant environ 5 secondes, puis tous les voyants LED s'éteignent.

NOTE — Voir le guide d'aide en ligne du récepteur pour les définitions complètes des schémas de clignotement des voyants LED. Visitez receiverhelp.trimble.com/r980-gnss.

Activer les garanties, installer les options, installer les fréquences de radio, et mettre à jour le firmware

1. Installez Trimble® Installation Manager sur votre ordinateur ou votre collecteur de données. Visitez install.trimble.com.
2. Connectez le récepteur à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB (par exemple, réf. 80751) ou d'un câble série (par exemple, réf. 59044, 59046)..
3. Démarrez Trimble Installation Manager.
4. Sélectionnez l'onglet **Receiver** [Récepteur] et cliquez sur **Connect**.
5. Sélectionnez **COMx Trimble USB** dans la liste de ports disponibles et cliquez sur **OK**.

Connecter l'antenne de la radio UHF

Connectez l'antenne UHF (réf. 129988) ou le câble d'antenne UHF externe (réf. 130626-05) au connecteur RP-SMA sur le récepteur. Ne serrez pas trop.

Installer la carte SIM (facultatif)

Insérez la carte SIM en orientant les contacts vers le haut, comme indiqué par l'icône de carte SIM à côté de l'emplacement de la carte SIM.

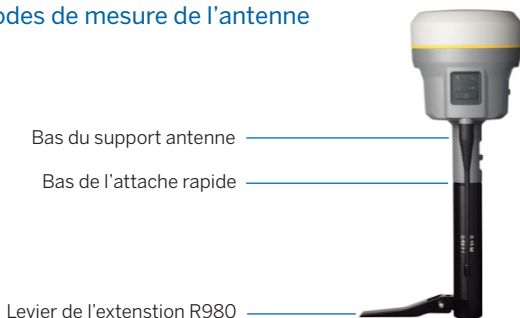
Pour éjecter la carte SIM, poussez-la légèrement vers l'intérieur pour déclencher le mécanisme de libération à ressort.



Attacher l'adaptateur à attache rapide

1. Appuyez sur le bouton à ressort de l'adaptateur à attache rapide.
2. Alignez les points blancs au bas du récepteur et de l'adaptateur à attache rapide.
3. Insérez l'adaptateur à attache rapide et puis relâchez le bouton.

Méthodes de mesure de l'antenne



Connexion à l'interface Web du récepteur

1. Mettez le récepteur sous tension
2. Recherchez le SSID du récepteur parmi les réseaux Wi-Fi disponibles sur votre ordinateur ou votre appareil intelligent. Le SSID par défaut est **Trimble GNSS xxxx**, dans lequel **xxxx** représente les quatre derniers chiffres du numéro de série du récepteur.
3. Sélectionnez le SSID du récepteur et connectez-vous au point d'accès Wi-Fi.

Le mot de passe de réseau par défaut est **abcdeabcde**.

4. Sur votre ordinateur ou votre appareil intelligent :
 - a. Ouvrez un navigateur Web et entrez l'adresse IP :
http://192.168.142.1
 - b. Connectez-vous à l'interface web. Les informations d'identification par défaut sont les suivantes :
 - Nom d'utilisateur : **admin**
 - Mot de passe : **password**
5. La première fois que vous vous connectez à l'interface Web, vous êtes invité à modifier les informations d'identification par défaut.

Informations réglementaires

Pour des informations juridiques et réglementaires complètes, veuillez consulter <https://receiverhelp.trimble.com/r980-gnss>.

États-Unis

Déclaration de conformité FCC

Numéros de modèle : R980

Classe B FCC - Avis aux utilisateurs. Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC.

PARTIE RESPONSABLE :

Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Westminster CO 80021
États-Unis

trimble.com/Corporate/Contacts.aspx

Cet appareil se conforme à la Partie 15 des règles FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) cet appareil ne peut causer d'interférences nuisibles et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement non désiré. Des changements ou des modifications apportés à cet équipement et non expressément approuvés par Trimble Inc peuvent annuler l'autorisation de la FCC d'utiliser cet équipement.

Émetteur-récepteur modulaire certifié FCC

Le Thales PLS63-W (Réf. 124213), Émetteur-récepteur singulier-modulaire (LTE) a été testé et certifié selon FCC Partie 22, 24, 27, (FCC ID : QIPPLS63-W) avec une antenne interne non accessible par l'utilisateur.

Le Texas Instruments WL1837MODGIMOC (Réf. 103488), Émetteur-récepteur singulier-modulaire (Wi-Fi/BT) a été testé et certifié selon FCC Partie 15C (FCC ID : Z64-WL18DBMOD) avec une antenne interne non accessible par l'utilisateur.

Le TR400900 (P/N 123130), Émetteur-récepteur singulier-modulaire (410 MHz à 470 MHz / 902 MHz - 928 MHz) a été testé et certifié selon FCC Partie 15.247 et Partie



90 (FCC ID : S9E123130) pour une utilisation avec les antennes listées ci-dessous :

- Une antenne unipolaire avec gain de crête de 1,85 dBi (410 MHz à 470 MHz) et 3,28 dBi (902 MHz à 928 MHz) et un connecteur RP-SMA (Réf. 129988).
- Une antenne unipolaire (Réf. 24253-xx) avec gain de crête de 5,0 dBi (410 MHz à 470 MHz / 902 MHz à 928 MHz) et câble de 5 m RG58 avec un connecteur RP-SMA (Réf. 130626-05)

Canada

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- This device may not cause interference.
- This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- L'appareil ne doit pas produire de brouillage.
- L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be chosen so that the equivalent isotropically radiated power (EIRP) is not more than that required for

successful communication.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

This apparatus complies with Canadian RSS-GEN, RSS-102, RSS-247, RSS-119, RSS-130/132/133/139/199.

Cet appareil est conforme à la norme CNR-GEN, CNR-102, CNR-247, CNR-119, CNR-130/132/ 133/139 et CNR-199 du Canada.

Royaume-Uni

Par la présente, Trimble Inc. déclare que le récepteur GNSS R980 est conforme aux législations britanniques suivantes :

- S.I. 2016 n. 1101, Basse tension, exposition aux RF
- S.I. 2016 n. 1091, EMI/EMC
- S.I. 2017 n. 1206, Équipement radio



Australie et Nouvelle-Zélande

Ce produit se conforme aux exigences réglementaires de l'Australian Communications and Media Authority (ACMA) Radiocommunications Act.



Europe

Par la présente, Trimble Inc. déclare que le récepteur GNSS R980 se conforme aux directives suivantes :



- RED 2014/53/EU
- Directive RoHS 2011/65/EU
- Directive DEEE 2012/19/EU

Marquage CE

Les produits visés par ce manuel peuvent être exploités dans tous les pays membres de l'EU (BE, BG, CZ, DK, DE, EE, IE, EL, ES, FR, HR, IT, CY, LV, LT, LU, HU, MT, NL, AT, PL, PT, RO, SI, SK, FI, SE) la Norvège et la Suisse. Les produits ont été testés et sont conformes aux exigences d'un appareil d'équipement radio selon la Directive du Conseil Européen 2014/53/EU concernant EMC, se conformant ainsi aux exigences de marquage CE et la vente dans l'Espace Economique Européen EEE. Contient un module de radio Bluetooth Ces exigences sont destinées à fournir une protection raisonnable contre les interférences nocives lorsque l'équipement est utilisé dans un environnement commercial ou résidentiel.

Recyclage

Pour les instructions de recyclage des produits et de plus amples informations, veuillez visiter le site :

www.trimble.com/en/our-commitment/responsible-business/product-compliance/environmental-compliance



Made for

 iPhone | iPad

L'utilisation du badge Made for Apple signifie qu'un accessoire a été conçu pour être connecté spécifiquement au(x) produit(s) Apple identifié(s) dans le badge et qu'il a été certifié par le développeur pour répondre aux normes de performance d'Apple. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité aux normes de sécurité et de réglementation.

Apple, iPad et iPhone sont des marques déposées d'Apple Inc., enregistrées aux États-Uni et dans d'autres pays et régions.



GET IT ON

Google Play

Google Play et le logo Google Play sont des marques de Google LLC.

© 2024, Trimble Inc. Tous droits réservés Trimble et le logo de Globe et Triangle sont des marques déposées de Trimble, enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Rév C (03/2024).

Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Westminster CO 80021
États-Unis

trimble.com

