

# Spectra Precision Survey Mobile

## Fiche Technique



## Simple et Productif

### Caractéristiques

- Facile à apprendre
- Simple d'utilisation
- Support des différents levé GNSS
- Configuration et levé rapide
- Support Android v4.3 et supérieur
- Prise en charge des station totales mécaniques

## Spectra Precision Survey Mobile

Le Spectra Precision Survey Mobile (SPSM) est un logiciel de terrain facile à apprendre et simple à utiliser pour les géomètres qui veulent faire leur travail rapidement et efficacement. L'interface utilisateur est conçue pour être simple et directe afin d'optimiser le travail des géomètres.

Le partage des données entre les équipes est transparent grâce aux capacités d'importation et d'exportation. Les géomètres peuvent mesurer, calibrer et implanter un site dans leur système de coordonnées après avoir configuré les paramètres du récepteur. Le logiciel Survey Mobile prend en charge les récepteurs GNSS Spectra Precision SP60 et SP80.

SPSM prend en charge les stations totales suivantes: Stations totales mécaniques : Nikon NPL-322/322 +, DTM-322/322, Nivo série M, Focus 8 et Focus 6. Stations totales Bluetooth uniquement

Le logiciel est optimisé pour une utilisation sur les appareils Android v4.3 et supérieur. Survey Mobile permet aux utilisateurs une grande flexibilité d'utilisation de tout type d'appareil pris en charge sous Android. Les caractéristiques et les fonctionnalités fournies par Spectra Precision Survey Mobile permettront aux géomètres d'être productifs et efficaces dans un domaine où chaque seconde compte.

# Spectra Precision Survey Mobile

## Levé Général

Levé de points topographiques, levé de points de contrôle en plusieurs fois, levé de point en déport de distance, Stop&Go et levé plus rapide avec le contrôle de l'antenne GNSS interne.

## Levé Statique

Levé statique et enregistrement des données.

## Levé Stop&Go

Levé Stop&Go et enregistrement des données.

## Implantation

Implantation de points et de ligne

## Route

Support des définitions de routes, des interseptions, et import des fichiers de projets routiers Trimble, implantation des stations de route.

## Calibration de site

Transformation d'une grille au mode local, calibration sur un point simple.

## Configuration de récepteur

Radio interne RTK, Radio externe RTK, RTK network, RTX et Bluetooth longue portée (SP60 uniquement)

## Import & Export

Fichiers Job (.jxl), système de coordonnées (.scs), point (.txt, .csv, .dat), route (.rxl), et fichiers d'arrière plan (.dxf).

## Définition

Point topographique, point de contrôle avec coordonnées locales ou coordonnées géodésiques WGS84.

## COGO

Calcul des coordonnées géométriques des points.

## Options de licence

- Licence démo limité
- Licence independante

## Version du Système

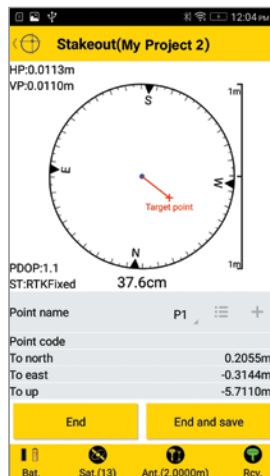
- Android v4.3 et plus

## Langues supportées

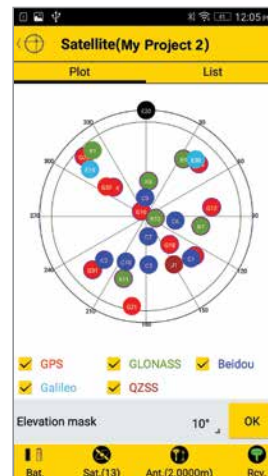
- Français
- Chinois
- Anglais
- Espagnol
- Allemand
- Italien
- Portugais (Brésil)
- Russe
- Polonais
- Japonais
- Turque
- grec



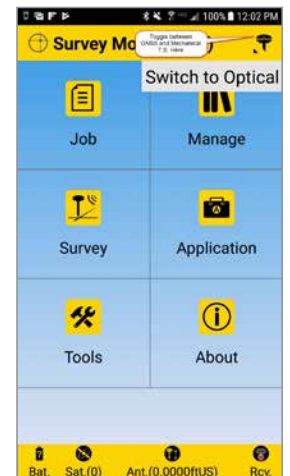
Options de levé



Implantation



Vue de ciel



Commutation optique/GNSS

## Contact:

### AMÉRIQUE

10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021, États-Unis  
+Tél. +1-720-587-4700  
Tél. : 888-477-7516  
(appel gratuit des États-Unis)

### EUROPE, MOYEN-ORIENT ET AFRIQUE

Rue Thomas Edison  
ZAC de la Fleuriaye  
44474 Carquefou (Nantes), France  
Tél. : +33-(0)2-28-09-38-00

### ASIE-PACIFIQUE

80 Marine Parade Road  
#22-06, Parkway Parade  
Singapour 449269, Singapour  
Tél. : +65-6348-2212



[www.spectraprecision.com](http://www.spectraprecision.com)

Les spécifications et caractéristiques sont susceptibles de changer sans préavis

©2017 Trimble Inc. Tous droits réservés. Spectra Precision, le logo Spectra Precision sont des marques commerciales déposées de Trimble Inc. ou de ses filiales. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. (2017/10)