



SPS585

GNSS SMART ANTENNE

BETAALBARE POSITIONERING

De Trimble® SPS585 GNSS Smart antenne is de kleinste en lichtste ontvanger in het Trimble Site Positioning Systems portfolio. De SPS585 is ontwikkeld voor aannemers die Virtual Reference Station (VRS™), Internet Base Station Service (IBSS), of CenterPoint™ RTX™ gebruiken en is een zeer betaalbare GNSS-oplossing met hoge precisie.

Gebruik VRS, IBSS of Centerpoint RTX correctieservices

Dankzij een magneetbevestiging makkelijk op te bergen in de koffer, te bevestigen op de GPS / prisma stok of auto

Geschikt voor Connected Site® met ingebouwd Wi-Fi® en Bluetooth®

Compact, licht en betaalbaar



Key Kenmerken

Innovatie en hoge prestaties

De SPS585 is ideaal voor opzichters, ingenieurs en inspecteurs. Deze kan namelijk eenvoudig op een voertuig of GPS/prismastok worden bevestigd, hierdoor kan hij voor diverse toepassingen op de bouwlocatie worden ingezet.

Met een standaard precisie van 10 cm horizontaal en verticaal is de SPS585 een uitstekend hulpmiddel voor het lokaliseren van landschapselementen en positioneren voor milieu- en geotechnische diensten. Er zijn ook precisie upgrades verkrijgbaar, zodat de SPS585 kan worden aangepast voor verschillende inmeettoepassingen, zoals uitzetten, maatvoering controleren en volumeberekeningen.

De SPS585 is zeer geschikt als netwerk GPS ontvanger en kan met VRS, IBSS en Centerpoint RTX correctieservices werken. Integratie met Trimble SCS900 Site Controller Software en Trimble SitePulse™ software is eenvoudig in te stellen, zodat gebruikers op locatie snel en probleemloos aan de slag kunnen. Volledige GNSS twee-frequenties tracking en positionering krijgt u standaard, evenals de Trimble xFill™ service. Deze laatste stelt gebruikers in staat RTK-precisie te behouden bij tijdelijke onderbrekingen van RTK correctiebronnen.

SPS585 GNSS Smart Antenne



VOORDELEN

- ▶ Trimble's meest betaalbare ontvanger voor civiele bouw
- ▶ Compact en licht
- ▶ Makkelijk over te zetten van voertuig naar baak
- ▶ Geen basisstation instellen
- ▶ Ingebouwde magneetbevestiging of permanente montage voor gebruik op een voertuig
- ▶ Kabelvrij gebruik
- ▶ Eenvoudig te gebruiken interface toont status
- ▶ Direct te gebruiken
- ▶ Geen activering nodig
- ▶ Upgraden van precisie opties is mogelijk

KENMERKEN

- ▶ 10 cm horizontale en 10 cm verticale precisie standaard
- ▶ Precisie GPS ontvanger upgrade: 1 cm H, 2 cm V
- ▶ 10/2 GPS ontvanger upgrade: 10 cm H, 2 cm V
- ▶ Compatibel met Trimble Site Tablet of Android tablets van andere merken
- ▶ Vereist SitePulse of SCS900 v3.41 veldsoftware
- ▶ CenterPoint RTX-voorbereid (abonnement nodig)
- ▶ Geïntegreerde magneten voor bevestiging op voertuig of baak
- ▶ 220-kanalen GNSS met twee frequenties (GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS)
- ▶ GNSS volgen voor alle beschikbare constellaties al geïnstalleerd
- ▶ Ingebouwd Bluetooth en Wi-Fi
- ▶ Trimble xFill ingeschakeld
- ▶ Werkt in een VRS of IBSS netwerk
- ▶ Web gebruikersinterface



Sitech Nederland B.V.

Heesakkerweg 11

5721 KM

Nederland

0493-681000

info@sitech-nederland.com



TRIMBLE CIVIL ENGINEERING AND CONSTRUCTION

10368 Westmoor Drive

Westminster CO 80021 USA

800-361-1249 (Toll Free)

+1-937-245-5154 Phone

construction_news@trimble.com

© 2017 Trimble Inc. Alle rechten voorbehouden. Het Trimble logo, de globe en driehoek, en het Connected site logo zijn handelsmerken van Trimble Inc., gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen. CenterPoint, RTX, SitePulse, VRS en xFill zijn handelsmerken van Trimble Inc. De Bluetooth woordmarkering en logo's zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van zulke markeringen door Trimble Inc. gebeurt onder licentie. Wi-Fi is een gedeponeerd handelsmerk van de Wi-Fi Alliance. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren. Bestelnr. PN 022482-3349A-NL (01/17)