

# Origin software.

Revisie 2025.23

Februari 2026

Deze release van de Spectra<sup>®</sup> Geospatial Origin software bevat de volgende wijzigingen.

Versie 2025.23 van de Spectra<sup>®</sup> Geospatial Origin software is verkrijgbaar vanaf Februari 2026.

## Wijzigingen in deze release

Deze release van de Origin software bevat de volgende wijzigingen.

### Opgeloste problemen

- **Projectdata toevoegen in submappen:** In het scherm **Project data toevoegen** kunt u nu op een map tikken om de map en alle inhoud, inclusief eventuele submappen, aan het project toe te voegen. Dubbeltik op een map om die te openen en individuele bestanden te selecteren. Bij het toevoegen van data vanaf een USB-stick kopieert Origin nu de bestanden en de mappenhiërarchie, waardoor het eenvoudiger wordt om de mappenstructuur tussen apparaten te behouden.
- **Lagen manager:** Bestanden die in dezelfde map als de huidige job zijn opgeslagen, worden nu vetgedrukt weergegeven en boven aan de lijst gesorteerd, zodat ze makkelijker te herkennen zijn.
- **Coordinate systems:** Trimble Access currently only supports the download of published coordinate systems for cloud projects:
  - **Custom project coordinate systems:** We now display a warning for cloud projects when the project coordinate system is defined as a custom or site calibration. To use a custom coordinate system, we currently recommend creating and using a local job template instead.
  - **Wijzigingen in het project coördinatensysteem in de cloud:** Als het project coördinatensysteem wordt toegewezen of bijgewerkt in Trimble Connect Web nadat het project is aangemaakt, worden de wijzigingen nu in het project weergegeven wanneer u het opent in Origin of op **Vernieuwen** tikt in het scherm **Projecten** of de pagina **Jobs**. Dit zorgt ervoor dat alle nieuwe jobs die in het project worden aangemaakt, direct de bijgewerkte definitie van het coördinatensysteem gebruiken. De instellingen van het coördinatensysteem voor bestaande jobs blijven ongewijzigd.

**TIP – TIP** – Trimble Connect projecten kunnen nu instellingen bevatten voor het **coördinatensysteem** en een **feature code bibliotheek** en u kunt die als standaard gebruiken wanneer u een nieuwe job aanmaakt in Origin. De andere standaard instellingen voor een nieuwe job worden gedefinieerd door een van de drie **Alleen schaal** sjablonen; welke **Alleen schaal** sjabloon de software gebruikt, wordt gebaseerd op de eenheid instellingen ingesteld in het coördinatensysteem.

Om de andere standaard instellingen te configureren, moet u de **Alleen schaal** sjabloon aanpassen die past bij de eenheid van uw coördinatensysteem. Als uw coördinatensysteem bijvoorbeeld **Metrisch** is, zoals NZGD2000, moet u de sjabloon **Alleen metrische schaal** aanpassen. Als u **US Survey Feet** gebruikt, zoals Kentucky North (usft), wijzig dan de sjabloon **Alleen US Survey Feet schaal**.

- **Kaart interacties met meetformulieren:** We hebben een probleem opgelost in het formulier **Meet topo** of **Meet punten**, waarbij u geen punten op de kaart kon selecteren en vervolgens gebruiken voor tikken-en-ingedrukt-houden functies, zoals het berekenen van een inverse tussen twee punten.
- **Trimble Connect Organizer groepen:** We hebben een fout opgelost waarbij Trimble Connect Organizer subgroepen niet altijd in de Origin Organizer werden weergegeven.

## Ondersteunde apparatuur

De Origin software versie 2025.23 communiceert het best met de hieronder vermelde software en hardware producten.

**NB – NB** – Voor de beste prestaties moet op de hardware altijd de nieuwste beschikbare firmware geïnstalleerd zijn.

## Ondersteunde bedieningseenheden

### Windows apparaten

De Origin software kan worden geïnstalleerd op de volgende Spectra Geospatial bedieningseenheden waarop het Windows® 11 of Windows 10 besturingssysteem draait:

- Spectra Geospatial Ranger 7 datacollector
- Spectra Geospatial ST10 of ST100 tablet
- Ondersteunde tablets van andere merken

Voor meer informatie over ondersteunde tablets van andere merken raadpleegt u het support bulletin **Origin on 64-bit Windows 10 & 11**, dat u kunt downloaden van de pagina [Support bulletins](#) in het **Origin Help** portaal.

### Android apparaten

De Origin software draait op de volgende Android™ apparaten:

- Spectra Geospatial Ranger 710 datacollector
- Spectra Geospatial Ranger 5 datacollector
- Spectra Geospatial MobileMapper 6 handheld

- Spectra Geospatial MobileMapper 60 handheld
- Spectra Geospatial FOCUS datacollector

**TIP – TIP** – Origin is ontworpen om te worden gebruikt in **Staande modus** of **Liggende modus** op de **MobileMapper 6 en MobileMapper 60 handheld**. Er zijn kleine verschillen in de gebruikersinterface ten behoeve van het staande scherm en het Android besturingssysteem. Zie het onderwerp **De Origin werkruimte** in de [Origin Help](#) voor meer informatie.

## Ondersteunde conventionele instrumenten

Conventionele instrumenten die kunnen worden verbonden met de bedieningseenheid waarop Origin draait, zijn:

- Spectra Geospatial FOCUS® 50 total stations
- Spectra Geospatial FOCUS 35/30 total stations
- Ondersteunde total stations van Nikon en andere merken

Welke functies in de Origin software beschikbaar zijn, is afhankelijk van het model en de firmware versie van het verbonden instrument. Spectra Geospatial adviseert het instrument naar de nieuwste beschikbare firmware te updaten voor gebruik van deze versie van Origin.

## Ondersteunde GNSS ontvangers

GNSS ontvangers die kunnen worden verbonden met de bedieningseenheid waarop Origin draait, zijn:

- Spectra Geospatial geïntegreerde GNSS-ontvanger met ingebouwde inertiële meeteenheid (IMU): SP100
- Geïntegreerde Spectra Geospatial GNSS ontvanger: SP85, SP80, SP60
- Spectra Geospatial modulaire GNSS ontvangers: SP90m

### **NB – NB –**

- Zoals vermeld in het gedeelte **Ondersteunde bedieningseenheden** hierboven, kan de **Spectra Geospatial**
- De communicatieprotocollen die de Spectra Geospatial Origin software gebruikt om te communiceren met oudere Spectra Geospatial GNSS-ontvangers ondersteunen niet alle functies die beschikbaar zijn bij het gebruik van dezelfde ontvangers met de Survey Pro software. Raadpleeg voor meer informatie het support bulletin **SP60, SP80 and SP85 Receiver Support with Spectra Geospatial Origin**, dat kan worden gedownload van de pagina [Support bulletins](#) in het **Origin Help** portaal.

# Installatie informatie

## Licentievereisten

Om Origin 2025.23 te installeren, zijn licenties vereist voor de Inmeten Algemeen app en voor elke Origin app die u wilt gebruiken.

- **Doorlopende licenties**

Doorlopende licenties worden in licentie gegeven aan de bedieningseenheid. De bedieningseenheid moet een Origin Software Maintenance Agreement hebben die geldig is tot **1 December 2025**.

- **Abonnementen**

Abonnement licenties worden toegewezen aan een individuele gebruiker. Bij gebruik met een abonnement licentie kunt u Origin 2025.23 op elke ondersteunde bedieningseenheid installeren.

Als u een doorlopende licentie hebt op een bestaande bedieningseenheid, maar u wilt die bedieningseenheid buiten gebruik stellen en vervangen door een nieuwe, kunt u mogelijk de doorlopende Origin licentie op de bestaande bedieningseenheid vrijgeven en naar de nieuwe overbrengen.

Zie [Software licenties en abonnementen](#) in het **Origin Help portal** voor meer informatie.

## Hebt u geen geldige licentie? Dan kunt u de software nog steeds uitproberen

Als u niet over de vereiste licenties beschikt, kunt u de software mogelijk voor een beperkte tijd uitproberen.



U hebt de keuze uit:

- Maak een **licentie voor 48 uur** voor Origin aan als u zich niet kunt aanmelden en uw abonnement niet kunt gebruiken of als u een permanente licentie hebt aangeschaft maar die nog niet aan uw bedieningseenheid is toegewezen.
- Maak een **demo licentie voor 30 dagen** voor Origin aan als de bedieningseenheid geen huidige doorlopende licentie heeft. Dit type tijdelijke licentie is beschikbaar op ondersteunde Windows en Android bedieningseenheden.
- Maak een **proeflicentie voor 30 dagen** aan voor specifieke Origin apps als de bedieningseenheid een huidige doorlopende licentie heeft, maar geen licentie voor de specifieke app die u wilt uitproberen. Dit type tijdelijke licentie is alleen beschikbaar op ondersteunde Windows bedieningseenheden.

Zie [Een tijdelijke licentie installeren](#) in de **Origin Help** voor meer informatie.

## Origin installeren of upgraden

Om de software op uw bedieningseenheid te installeren, moet u de juiste Spectra Geospatial Installation Manager voor het besturingssysteem van uw bedieningseenheid gebruiken:

- Spectra Geospatial Installation Manager voor Windows 
- Spectra Geospatial Installation Manager voor Android 

Voor meer informatie, zie [Origin installeren](#) in de **Origin Help**.

**NB – NB** – Job bestanden (.job) die zijn gemaakt met een eerdere versie van Origin worden automatisch ge-upgrade wanneer u ze opent in de nieuwste versie van Origin. Zodra jobs zijn ge-upgrade, kunnen ze niet meer in een eerdere versie worden geopend. Voor meer informatie, zie [Bestaande jobs met de nieuwste versie van Origin gebruiken](#) in **Origin Help**.

## Leermiddelen

Voor meer informatie over Origin softwarefuncties en hoe u het meeste uit de software kunt halen, gaat u naar het onderstaande bronmateriaal.

### Origin Help portaal


Het **Spectra Geospatial Origin Help portaal** maakt deel uit van [Spectra Geospatial Help portaal](#) en is beschikbaar op [help.spectrageospatial.com/origin/](http://help.spectrageospatial.com/origin/); het bevat de volledige inhoud van de ingebouwde *Origin Help* in 14 talen, evenals links naar video's die beschikbaar zijn op het Origin YouTube-kanaal.

Het gedeelte **Downloads** van het **Spectra Geospatial Origin Help portaal** bevat koppelingen voor het downloaden van nuttige bronnen, waaronder:

- Support bulletins
- Software en hulpprogramma's
- Sjabloon bestanden
- Stijlbladen
- Voorbeelddata
- PDF gidsen

U kunt het **Spectra Geospatial Origin Help portaal** bekijken vanaf elke computer met een Internet verbinding, zonder dat de Origin software hoeft te zijn geïnstalleerd. U kunt het ook bekijken vanaf uw mobiele telefoon of vanaf de bedieningseenheid waarop Origin draait, als u ervoor kiest om de onboard Help niet te installeren.

### Origin Help

De *Origin Help* wordt samen met de software geïnstalleerd wanneer u het vakje **Taal- en Helpbestanden** inschakelt in Spectra Geospatial Installation Manager. Om de geïnstalleerde Help te bekijken, tikt u op  in de Origin software en selecteert u **Help**. De *Origin Help* wordt geopend en brengt u rechtstreeks naar het Help-onderwerp voor het huidige scherm in de Origin software.

### Spectra Geospatial Origin Field Software YouTube-kanaal

Het Spectra Geospatial Origin Field Software YouTube-kanaal biedt een aantal video's waarin handige softwarefuncties worden gedemonstreerd.

We plaatsen regelmatig nieuwe video's, dus vergeet niet op **Abonneren** te klikken op de Origin YouTube-kanaalpagina, om een melding te krijgen wanneer er nieuwe video's beschikbaar zijn.

## Juridische informatie

Trimble Inc.

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

## Copyright and trademarks

© 2026, Trimble Inc. Alle rechten voorbehouden.

Trimble, ProPoint, Spectra, and Trimble RTX are trademarks of Trimble Inc. registered in the United States and in other countries.

IonoGuard, VISION, and VX are trademarks of Trimble Inc.

For a complete list of legal notices relating to this product, go to [help.spectrageospatial.com/origin/](http://help.spectrageospatial.com/origin/) and click the **Legal information** link at the bottom of the page.