

# Il software Origin

Versione 2025.23

Febbraio 2026

Questo rilascio del software Spectra<sup>®</sup> Geospatial Origin include le seguenti modifiche.

La versione 2025.23 del software Spectra<sup>®</sup> Geospatial Origin è stata rilasciata a Febbraio 2026.

## Modifiche in questa versione

Questo rilascio del software Origin include le seguenti modifiche.

### Problemi risolti

- **Aggiunta di dati del progetto nelle sottocartelle:** Dalla schermata **Aggiungi dati del progetto**, ora puoi toccare una cartella per aggiungere la cartella e tutto il suo contenuto, inclusi eventuali sottocartelle, al progetto. Tocca due volte una cartella per aprirla e selezionare il singolo file. Quando si aggiungono dati da una chiavetta USB, Origin ora copia i file e la gerarchia delle cartelle, facilitando la gestione della struttura delle cartelle tra i dispositivi.
- **Gestore livelli:** I file salvati nella stessa cartella del lavoro corrente ora sono visualizzati in grassetto e ordinati in cima alla lista per facilitare l'identificazione.
- **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.
  - **Modifiche al sistema di coordinate del progetto cloud:** se il sistema di coordinate del progetto viene assegnato o aggiornato Trimble Connect Web dopo la creazione del progetto, le modifiche si riflettono nel progetto quando lo apri o quando in Origin oppure quando tocchi **Aggiorna** nella schermata **Progetti** o nella pagina **Lavori**. Ciò garantisce che qualsiasi nuovo lavoro creato all'interno del progetto utilizzi immediatamente la definizione aggiornata del sistema di coordinate. Le impostazioni del sistema di coordinate per i lavori esistenti rimangono invariate.

**TIP - SUGGERIMENTO** - I progetti Trimble Connect ora possono includere impostazioni per il **Sistema di coordinate** e una **libreria di codici caratteristica**, e puoi usarle come opzione predefinita quando crei un nuovo lavoro in Origin. Le altre impostazioni predefinite per un nuovo lavoro sono definite da uno dei tre modelli **Solo scala**; il modello **Solo scala** utilizzato dal software si basa sulle impostazioni dell'unità definite nel sistema di coordinate.

Per configurare le altre impostazioni predefinite, modifica il modello **Solo scala** che corrisponde alle unità del tuo sistema di coordinate. Ad esempio, se il tuo sistema di coordinate è **Metrico**, come NZGD2000, dovresti modificare il modello **Solo Scala Metrica**. Se stai usando **Piedi topografici US**, come Kentucky North (usft), modifica il modello **Solo scala Piedi topografici US**.

- **Interazioni di Mappa con i moduli misura:** Abbiamo risolto un problema nelle moduli **Misura topografica** o **Misura punti**, in cui non era possibile selezionare punti nella mappa e poi usarli per funzioni tocca e mantieni premuto, come il calcolo di un'inversa tra due punti.
- **Trimble Connect Gruppi di organizer:** Abbiamo risolto un errore dove i sottogruppi di organizer di Trimble Connect non venivano sempre visualizzati nell'organizer di Origin.

## Strumentazioni supportate

Il software Origin Versione 2025.23 comunica con maggior facilità con i prodotti software e hardware indicati sotto.

**NOTE - NOTA** - Per prestazioni ottimali, l'hardware deve avere sempre installato il firmware più recente disponibile.

## Controller supportati

### Dispositivi Windows

Il software Origin può essere installato sui controller Spectra Geospatial seguenti che eseguono il sistema operativo Windows® 11 e Windows® 10:

- Raccogliatore di dati Spectra Geospatial Ranger 7
- Tablet Spectra Geospatial ST10 o ST100
- Tablet terze parti supportati

Per ulteriori informazioni sui tablet di terze parti supportati, fare riferimento al bollettino di supporto **Origin on 64-bit Windows 10 & 11**, che può essere scaricato dalla pagina [Bollettini supporto](#) nel **Portale Guida di Origin**.

### Dispositivi Android

Il software Origin viene eseguito solo sui dispositivi Android™ seguenti:

- Raccogliatore di dati Spectra Geospatial Ranger 710
- Raccogliatore di dati Spectra Geospatial Ranger 5
- Palmare Spectra Geospatial MobileMapper 6
- Palmare Spectra Geospatial MobileMapper 60
- Collettore dati Spectra Geospatial FOCUS

**TIP - SUGGERIMENTO** - Origin è progettato per essere utilizzato sui **palmari MobileMapper 6 e MobileMapper 60 in modalità verticale o in modalità orizzontale**. Ci sono piccole differenze nelle interfaccia utente per accogliere la schermata verticale e il sistema operativo Android. Per altre informazioni, vedere l'argomento **Area di lavoro Origin** della [Guida di Origin](#).

## Strumentazioni convenzionali supportate

Gli strumenti convenzionali che possono essere connessi ai controller che eseguono Origin sono:

- Stazioni totali Spectra Geospatial FOCUS® 50
- Stazioni totali Spectra Geospatial FOCUS 35/30
- Supporto stazioni totali Nikon e di terze parti

Le funzionalità disponibili nel software Origin dipendono dal modello e dalla versione del firmware dello strumento collegato. Spectra Geospatial raccomanda l'aggiornamento del firmware dello strumento all'ultima versione disponibile per utilizzare questa versione di Origin.

## Ricevitori GNSS supportati

I ricevitori GNSS che possono essere connessi ad un controller con Origin sono:

- Il ricevitore GNSS integrato Spectra Geospatial con un'unità di misura inerziale integrata (IMU): SP100
- Ricevitore GNSS Spectra Geospatial integrato: SP85, SP80, SP60
- Ricevitori Spectra Geospatial GNSS modulari: SP90m

### NOTE - NOTA -

- I protocolli di comunicazione utilizzati dal software Spectra Geospatial Origin per comunicare con vecchi ricevitori GNSS Spectra Geospatial non supportano tutte le funzioni disponibili quando si utilizzano gli stessi ricevitori con il software Survey Pro. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al bollettino di supporto **SP60, SP80 and SP85 Receiver Support with Spectra Geospatial Origin**, che può essere scaricato dalla pagina [Bollettini di Supporto](#) nel **Portale Guida di Origin**.

## Informazioni sull'installazione

### Requisiti della licenza

Per installare Origin 2025.23, sono necessarie licenze per l'app Topografia Generale e per ogni app Origin che si desidera utilizzare.

- **Licenza perpetua**

Le licenze perpetue sono concesse in licenza al controller. Il controller deve avere una Origin Software Maintenance Agreement valida fino a **1 Dicembre 2025**.

- **Abbonamenti**

Le licenze di abbonamento sono assegnate a un singolo utente. Se utilizzato con una licenza di abbonamento, è possibile installare Origin 2025.23 su qualsiasi controller supportato.

Se si possiede una licenza perpetua su un controller esistente ma si desidera ritirare il controller e sostituirlo con uno nuovo, si può essere in grado di abbandonare la licenza perpetua Origin dal controller esistente e trasferirla a quello nuovo.

Per altre informazioni, vedere [Licenze software e abbonamenti](#) nel **Portale Guida di Origin**.

## Non si dispone di una licenza attuale? È ancora possibile provare il software

Se non si possiedono le licenze richieste, è possibile provare il software per un periodo limitato.



Le opzioni sono:

- Creare una **Licenza di 48 ore** per Origin se non si è in grado di accedere e utilizzare l'abbonamento o se si è acquistata una licenza perpetua ma non è stata ancora assegnata al controller.
- Creare una **licenza demo di 30 giorni** per Origin se il controller non ha una licenza perpetua corrente. Questo tipo di licenza temporanea è disponibile sui controller Windows e Android supportati.
- Creare una **licenza di prova di 30 giorni** per app specifiche Origin se il controller ha una licenza perpetua corrente, ma nessuna licenza per l'app specifica che si desidera provare. Questo tipo di licenza temporanea è disponibile solo sui controller Windows supportati.

Per altre informazioni, vedere [Installare una licenza temporanea](#) nel **Portale Guida di Origin**.

## Installazione o aggiornamento di Origin

Per installare il software sul controller, utilizzare il Spectra Geospatial Installation Manager appropriato per il sistema operativo del controller:

- Spectra Geospatial Installation Manager per Windows 
- Spectra Geospatial Installation Manager per Android 

Per maggiori informazioni vedere [Installazione Origin](#) della **Guida di Origin**.

**NOTE - NOTA** - I file di lavoro (.job) creati utilizzando una versione precedente di Origin vengono aggiornati automaticamente quando vengono aperti nell'ultima versione di Origin. Una volta aggiornati, i lavori non possono più essere aperti nella versione precedente. Per ulteriori informazioni, vedere [Utilizzare i lavori esistenti con l'ultima versione di Origin](#) nella **Guida di Origin**.

## Risorse per l'apprendimento

Per saperne di più sulle funzioni del software Origin e su come ottenere il massimo dal software, visitare le risorse sotto.

### Portale Guida di Origin

Il **Portale Guida di Spectra Geospatial Origin** è parte di [Spectra Geospatial Portale di assistenza](#) ed è disponibile su [help.spectrageospatial.com/origin/](http://help.spectrageospatial.com/origin/) e include i contenuti completi della *Guida di Origin* in 14 lingue, nonché i link ai video disponibili sul canale YouTube Origin.

L'area **Download** del **Portale Guida di Spectra Geospatial Origin** fornisce link per scaricare risorse utili, tra cui:

- Bollettini di supporto
- Software e utilità
- File modelli
- Fogli di stile
- Dati campione
- Guide PDF

È possibile visualizzare il **Portale Guida Spectra Geospatial Origin** da qualsiasi computer con connessione Internet, senza necessità di installare il software Origin. È possibile visualizzarla anche dal proprio telefono cellulare o dal controller dotato di Origin se si è scelto di non installare la guida integrata.

## Guida di Origin

La *Guida di Origin* viene installata con il software quando si seleziona la casella di spunta **Lingua & File della guida** in Spectra Geospatial Installation Manager. Per visualizzare la guida installata, toccare ☰ nel software Origin e quindi selezionare **Guida**. La *Guida di Origin* si apre andando direttamente all'argomento della guida per la schermata corrente nel software Origin.

## Canale YouTube del software da campo Spectra Geospatial Origin

Il canale YouTube del Software da campo Spectra Geospatial Origin offre una serie di video che evidenziano utili funzioni software.

Postiamo regolarmente nuovi video, quindi assicurati di fare clic su **Iscriviti** sulla pagina del canale YouTube Origin per ricevere una notifica quando sono disponibili nuovi video.

## Note legali

Trimble Inc.

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

### Copyright and trademarks

© 2026, Trimble Inc. Tutti i diritti riservati.

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.