

Oprogramowanie Origin

Wersja 2025.23

Luty-2026

W niniejszej wersji oprogramowania Spectra[®] Geospatial Origin wprowadzono następujące zmiany.

Wersja 2025.23 oprogramowania Spectra[®] Geospatial Origin jest dostępna od Luty 2026 r.:

Zmiany w tej wersji

W niniejszej wersji oprogramowania Origin wprowadzono następujące zmiany.

Rozwiązane problemy

- **Dodawanie danych projektu w podfolderach:** Na ekranie **Dodaj dane projektu** możesz teraz dotknąć folder, aby dodać do projektu folder i całą jego zawartość, w tym wszelkie podfoldery. Dwukrotne dotknięcie folderu spowoduje jego otwarcie w celu wybrania poszczególnych plików. Podczas dodawania danych z dysku USB, Origin kopiuje teraz pliki i hierarchię folderów, ułatwiając utrzymanie struktury folderów między urządzeniami.
- **Menedżer warstw:** Pliki przechowywane w tym samym folderze co bieżące zadanie, w celu łatwiejszej identyfikacji, są teraz wyświetlane pogrubioną czcionką i sortowane na górze listy.
- **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.
 - **Zmiany w układzie współrzędnych projektu w chmurze:** Jeśli układ współrzędnych projektu zostanie przypisany lub zaktualizowany w Trimble Connect Web po utworzeniu projektu, zmiany zostaną odzwierciedlone w projekcie po otwarciu go w Origin lub dotknięciu opcji **Odśwież** na ekranie **Projekty** lub stronie **Zadania**. Gwarantuje to, że wszelkie nowe zadania utworzone w projekcie natychmiast wykorzystają zaktualizowaną definicję układu współrzędnych. Ustawienia układu współrzędnych dla istniejących zadań pozostaną niezmienione.

WSKAZÓWKA – WSKAZÓWKA – Trimble Connect Projekty mogą teraz zawierać ustawienia **układu współrzędnych i biblioteki kodów obiektów**, które mogą być domyślne podczas tworzenia nowego zadania w Origin. Pozostałe ustawienia domyślne dla nowego zadania są definiowane przez jeden z trzech szablonów **Tylko skala**; szablon **Tylko skala** używany przez program jest oparty na ustawieniach jednostek ustawionych w układzie współrzędnych.

Aby skonfigurować inne ustawienia domyślne, zmodyfikuj szablon **Tylko skala**, który odpowiada jednostkom Twojego układu współrzędnych. Na przykład, jeśli Twój układ współrzędnych jest **metryczny**, taki jak NZGD2000, należy zmodyfikować szablon **Tylko skala metryczna**. Jeśli używane są **stopy amerykańskie**, takie jak Kentucky North (usft), należy edytować **Tylko skala US Survey Feet**.

- **Interakcje Mapy z formularzami pomiaru:** Naprawiliśmy błąd w formularzach **Pomiar topograficzny** lub **Zmierz punkty**, w którym nie można było wybrać punktów na Mapy, a następnie użyć ich do funkcji dotknij i przytrzymaj, takich jak obliczanie odwrotności między dwoma punktami.
- **Trimble Connect Grupy organizatora:** Naprawiliśmy błąd, w wyniku którego podgrupy Organizatora Trimble Connect nie zawsze były wyświetlane w organizatorze Origin.

Obsługiwany sprzęt

Oprogramowanie Origin w wersji 2025.23 najlepiej komunikuje się z oprogramowaniem i sprzętem wymienionym poniżej.

UWAGA – UWAGA – Aby uzyskać najlepszą wydajność, wersja zainstalowanego oprogramowania sprzętowego powinna być zawsze najnowsza.

Obsługiwane kontrolery

Urządzenia z systemem Windows

Oprogramowanie Origin można zainstalować na następujących kontrolerach Spectra Geospatial z systemem operacyjnym Windows® 11 lub Windows 10:

- Spectra Geospatial Kolektor danych Ranger 7
- Spectra Geospatial Tabletki ST10 lub ST100
- Obsługiwane tablety innych firm

Więcej informacji na temat obsługiwanych tabletek innych firm można znaleźć w biuletynie pomocy technicznej oprogramowania **Origin on 64-bit Windows 10 & 11**, który można pobrać ze strony [Biuletyny pomocy technicznej](#) w **Portalu pomocy oprogramowania Origin**.

Urządzenia z systemem Android

Oprogramowanie Origin działa na następujących urządzeniach z systemem Android™:

- Spectra Geospatial Kolektor danych Ranger 710
- Spectra Geospatial Kolektor danych Ranger 5
- Spectra Geospatial MobileMapper 6 przenośny

- Spectra Geospatial MobileMapper 60 przenośny
- Kolektor danych Spectra Geospatial FOCUS

WSKAZÓWKA – WSKAZÓWKA – Oprogramowanie Origin jest przeznaczone do użytku w **trybie portretowym** lub w **trybie poziomym** na przenośnym kontrolerze **MobileMapper 6 i MobileMapper 60**. W interfejsie użytkownika wprowadzono drobne zmiany, aby dostosować go do ekranu w orientacji pionowej oraz systemu operacyjnego Android. Więcej informacji znajduje się w temacie **Obszar roboczy oprogramowania Origin w Pomocy oprogramowania Origin**.

Obsługiwane instrumenty konwencjonalne

Klasyczny instrument, który można podłączyć do kontrolera Praca Origin to:

- Tachimetry Spectra Geospatial FOCUS® 50
- Tachimetry Spectra Geospatial FOCUS 35/30
- Obsługiwane tachimetry Nikon i innych producentów

Funkcje dostępne w oprogramowaniu Origin zależą od modelu i wersji oprogramowania sprzętowego podłączonego urządzenia. Spectra Geospatial zaleca aktualizację urządzenia do najnowszego dostępnego oprogramowania sprzętowego w celu korzystania z tej wersji Origin.

Obsługiwane odbiorniki GNSS

Odbiorniki GNSS, które można podłączyć do kontrolera działającego pod adresem Origin to:

- Spectra Geospatial Zintegrowany odbiornik GNSS z wbudowaną inercyjną jednostką pomiarową (IMU): SP100
- Spectra Geospatial zintegrowane odbiorniki GNSS: SP85, SP80, SP60
- Spectra Geospatial modułowe odbiorniki GNSS SP90m

UWAGA – UWAGA –

- Protokoły komunikacyjne używane przez oprogramowanie Spectra Geospatial Origin do komunikacji ze starszymi odbiornikami Spectra Geospatial GNSS nie obsługują niektórych funkcji dostępnych podczas korzystania z tych samych odbiorników z oprogramowaniem Survey Pro. Więcej informacji znajduje się w biuletynie pomocy technicznej **SP60, SP80 and SP85 Receiver Support with Spectra Geospatial Origin**, który można pobrać ze strony [Biuletyny pomocy technicznej](#) w **Portal pomocy oprogramowania Origin**.

Informacje dotyczące instalacji

Wymogi licencyjne

Aby zainstalować oprogramowanie Origin 2025.23, wymagane są licencje na aplikację Pomiar Podstawowy, a także na każdą aplikację Origin, która ma być używana.

- **Licencje wieczyste**

Licencje wieczyste są przypisywane do kontrolera. Na kontrolerze musi być zainstalowane oprogramowanie Origin Software Maintenance Agreement ważne do **1 Grudzień 2025**.

- **Subskrypcje**

Licencje subskrypcyjne są przypisane do indywidualnego użytkownika. W przypadku korzystania z licencji subskrypcyjnej oprogramowanie Origin 2025.23 można zainstalować na dowolnym obsługiwanym kontrolerze.

W przypadku korzystania z licencji wieczystych na istniejącym kontrolerze, który ma zostać wycofany z użytku i zastąpiony nowym, możliwe jest zrezygnowanie z licencji wieczystych Origin.

Więcej informacji znajduje się w temacie [Licencje i subskrypcje oprogramowania](#) w **Portalu pomocy oprogramowania Origin**.

Nie masz aktualnej licencji? Nadal możesz wypróbować oprogramowanie

Jeśli nie masz wymaganych licencji, możesz wypróbować oprogramowanie przez ograniczony czas.

Do wyboru masz następujące opcje:

- Utwórz **48-godzinną licencję** dla Origin, jeśli nie możesz się zalogować i korzystać z subskrypcji lub jeśli zakupiłeś licencję wieczystą, ale nie została ona jeszcze przypisana do kontrolera.
- Utwórz **30-dniową licencję demonstracyjną** dla Origin, jeśli kontroler nie ma aktualnej licencji wieczystej. Ten typ licencji tymczasowej jest dostępny na obsługiwanych kontrolerach z systemem Windows i Android.
- Utwórz **30-dniową licencję próbną** dla określonych Origin aplikacji, jeśli kontroler ma aktualną licencję wieczystą, ale nie ma licencji na konkretną aplikację, którą chcesz wypróbować. Ten typ licencji tymczasowej jest dostępny tylko na obsługiwanych kontrolerach Windows.

Więcej informacji znajduje się w temacie [Instalowanie licencji tymczasowej](#) w **Portalu pomocy oprogramowania Origin**.

Instalowanie lub aktualizowanie oprogramowania Origin

Aby zainstalować oprogramowanie na kontrolerze, należy skorzystać z oprogramowania Spectra Geospatial Installation Manager odpowiadającego systemowi operacyjnemu kontrolera:

- Spectra Geospatial Installation Manager dla systemu Windows 
- Spectra Geospatial Installation Manager dla systemu Android 

Więcej informacji znajduje się w temacie [Instalowanie oprogramowania Origin w Portalu pomocy oprogramowania Origin](#).

UWAGA – UWAGA – Pliki zadań (.job) utworzone przy użyciu poprzedniej wersji oprogramowania Origin są automatycznie uaktualniane po otwarciu ich w najnowszej wersji oprogramowania Origin. Po uaktualnieniu zadań nie można ich już otwierać w poprzedniej wersji. Więcej informacji znajduje się w temacie [Używanie istniejących zadań z najnowszą wersją oprogramowania Origin](#) w **Portalu pomocy oprogramowania Origin**.

Materiały edukacyjne

Aby dowiedzieć się więcej o funkcjach oprogramowania Origin oraz o tym, jak w pełni wykorzystać jego możliwości, zapoznaj się z poniższymi materiałami.

Portal pomocy oprogramowania Origin

Portal pomocy oprogramowania Spectra Geospatial Origin jest częścią portalu [Portal pomocy oprogramowania Spectra Geospatial](#) i jest dostępny pod adresem help.spectrageospatial.com/origin/. Zawiera pełną treść wbudowanej *Pomocy oprogramowania Origin* w 14 językach, a także łączy do filmów dostępnych na kanale Origin w serwisie YouTube.

Obszar **Pobieranie** w **Portalu pomocy Spectra Geospatial Origin** zawiera łącza umożliwiające pobranie przydatnych materiałów:

- Biuletyny pomocy technicznej
- Oprogramowanie i narzędzia
- Pliki szablonów
- Arkusze stylów
- Przykładowe dane
- Przewodniki PDF

Portal pomocy Spectra Geospatial Origin można przeglądać z dowolnego komputera podłączonego do Internetu, bez konieczności instalowania oprogramowania Origin. Można go również wyświetlić na telefonie komórkowym lub na kontrolerze z uruchomionym oprogramowaniem Origin, jeśli nie zainstalowano wbudowanej pomocy.

Origin Pomoc

PomocOrigin jest instalowana wraz z oprogramowaniem po zaznaczeniu pola wyboru **Pliki językowe i pliki pomocy** w oprogramowaniu Spectra Geospatial Installation Manager. Aby wyświetlić zainstalowaną pomoc, dotknij opcji ≡ w oprogramowaniu Origin, a następnie wybierz pozycję **Pomoc**. Pojawi się okno *PomocOrigin* oraz bezpośrednio temat pomocy dotyczący obecnie otwartego ekranu oprogramowania Origin.

Kanał Spectra Geospatial Origin w serwisie YouTube poświęcony oprogramowaniu polowemu

Kanał Spectra Geospatial Origin Field Software w serwisie YouTube zawiera wiele filmów przedstawiających przydatne funkcje oprogramowania.

Regularnie publikujemy nowe filmy, więc pamiętaj, aby kliknąć **Subskrybuj** na Origin stronie kanału YouTube, aby otrzymywać powiadomienia o nowych filmach.

Informacje prawne

Trimble Inc.

www.spectrageospatial.com

Copyright and trademarks

© 2026, Trimble Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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/ and click the **Legal information** link at the bottom of the page.