

Trimble Access



Verze 2025.11 Poznámky k verzi

Tato verze softwaru Trimble® Access™ obsahuje následující změny.

Enhancements

DA2 receiver firmware support

Firmware updates for the DA2 receiver include functionality improvements, security patches, and bug fixes. Trimble recommends that you always install the most up-to-date firmware on your DA2 receiver. To assist you, Trimble Access now checks for the availability of firmware updates, and will notify you when they are available.

For information on DA2 firmware updates go to help.fieldsystems.trimble.com/trimble-catalyst/da2-update.htm.

Coordinate System Database updates

The Trimble Coordinate System Database installed with Trimble Access includes the following enhancements:

- Added the latest geoid model "GSI Geoid 2024" for Japan
- Updated the displacement model for Japanese datum JGD2011 to the 2025 version

Resolved issues

- **Cloud projects and jobs:** We have made a number of improvements that address issues when working with Trimble Connect:
 - We have made improvements to project refresh. This results in a significant performance improvement when working in a large cloud-connected project with many hundreds of jobs.
 - We no longer cache information for jobs in the Trimble Connect project that are not on the controller. This fixes issues when working in a large cloud-connected project with many hundreds of jobs. Note that now cloud-only jobs may take several seconds to appear when opening a project for the first time when the Trimble Access software starts.
 - We resolved an issue that caused the following error: *Error transferring <url> server replied: File upload failed.*
- **ESRI Shapefile export:** We have fixed a number of issues when exporting to ESRI Shapefile format:
 - When exporting to ESRI Shapefile .prj (coordinate system) files:
 - Coordinate systems based on the North American Datum 1983 (NAD83) now use the datum name D_NAD_1983_2011 rather than D_North_American_1983.
 - Jobs using Feet or US Survey feet now use the correct units.
 - Shape files exported as Lat / Long now correctly use the underlying GEOGCS, not the PROJCS.

- Enhancements made to ESRI Shapefile export in Trimble Access 2025.10 resulted in some field attribute data no longer being included in export. When exporting to ESRI Shapefile format, the default name and code attributes are now written to the points, lines, and areas layers. In addition, northing, easting and elevation values are written to the points layer.
- **Resection:** We have made a number of improvements that address issues when performing a resection:
 - We have improved the performance when using a linked CSV containing a large number of points.
 - We have fixed an issue where the software was unable to calculate a solution when attempting to perform a resection using the **Distance offset** method.
- **Taped distances:** We have fixed a number of issues with **Taped distances**:
 - When starting from **Two points**, we now display the correct mis-close when closing onto a known point.
 - When starting from **One point**, we now update the computed length to take into account the rotation angle after measuring the distance to the closing known point.
 - When starting from **One point** and closing on a measured point, the original coordinate of the measured point is now retained.
 - After an **Along and across** measurement, the next measurement is now referenced to the previous **Right angles** or **Key in angle** line.
- **Favorites and functions:** We have made a number of improvements that address issues when favorite functions:
 - **TDC6 function keys:** We have fixed an issue where physical keys on the TDC6 that were configured to open favorite screens or perform favorite software functions no longer worked after upgrading the TDC6 to the Android 14 operating system.

If after upgrading the TDC6 to Android 14 you find that function keys are unresponsive or do not work in Trimble Access as expected, complete the following steps:
 1. Make sure you have installed Trimble Access 2025.11 or later
 2. Open the **Key Remap** app on the TDC6 and select **Reset all settings**.
 3. In Trimble Access, go to the **Favorites** screen and assign shortcuts or software functions to the controller keys.
 - **Favorites disappearing from Trimble Access apps:** We have fixed an issue where shortcuts and functions previously added to the **Favorites** screen were no longer shown in some Trimble Access apps after restarting the software.
- **NTRIP Connection:** We have fixed an issue that caused some third party network RTK NTRIP casters to fail to send Trimble Access an NTRIP source table, causing the "Building source list" progress bar to stop at 10% complete and not progress further.
- **Application errors:** We have fixed several issues that caused occasional application errors when using or closing the software. In particular:
 - When working in a cloud-connected project that includes a design file larger than 2GB downloaded to the controller.
 - When using a Feature Library FXL file with symbol definition names that included tilde (~) or certain other special characters.

- When exporting to DXF when the feature library file references symbol types that are not supported by Trimble Access.
- When starting an RTK survey and connecting to an incorrectly formatted NTRIP source table.
- When running Trimble Access on a TSC5 controller connected to an EM120 2.4GHz Radio Module.

Trasy

Resolved issues

- **LandXML:** We have fixed an issue where some LandXML road strings would have incorrect elevations.

Mobile Inspector

Resolved issues

- **Data export:** We have fixed the following issues with data export:
 - Exported CSV and LandXML files now include the coordinates and elevations needed to reliably recreate the data.
 - Multiple line selections from the map view are now recorded in exported CSV and LandXML files.
- **Measurement and calculations:** We have fixed the following issues when measuring and calculating:
 - Points from linked files can now be used in measure request calculations.
 - Polyline selections can now be used in measure request calculations.
- **Map:** We have fixed an issue where the hatched graphic of a measured area would remain visible in the map view after loading a new job.

Podporované zařízení

Software Trimble Access verze 2025.11 nejlépe komunikuje se softwarovými a hardwarovými produkty uvedenými níže.

POZNÁMKA – Pro dosažení nejlepšího výkonu by hardware měl vždy mít nainstalován nejnovější dostupný firmware.

Další informace o posledních verzích softwaru a firmwaru naleznete v části [Trimble Geospatial Software and Firmware Latest Releases document](#).

Podporované konrolery

Zařízení Windows

Software Trimble Access běží na následujících zařízeních Windows® 64-bit:

- Trimble Kontroler TSC7
- Trimble Tablety T7, T10, T10x nebo T100
- Podporované tablety třetích stran

Další informace o podporovaných tabletech jiných výrobců naleznete v bulletinu podpory, který lze stáhnout ze stránky bulletinů **Trimble Access on 64-bit Windows 10 & 11** [odborné pomoci](#) na **Trimble Access portálu nápovědy**.

Zařízení Android

Software Trimble Access běží na následujících zařízeních Android™:

- Trimble kontroler TSC5
- Trimble TDC6 kontroler
- Trimble TDC600 kontroler
- Trimble Ruční GNSS přijímač TDC650 (pouze s Trimble Access předplatným)
- Trimble Kontroler TCU5

TIP – Trimble Access je určen k použití v **režimu Portrét** nebo v **režimu Na šířku** na **TDC6 a TDC600 kapesním počítači**. Existují malé rozdíly v uživatelském rozhraní, aby se přizpůsobilo obrazovce na výšku a operačnímu systému Android. Další informace naleznete v tématu **Trimble Access Pracovní prostor** v [Nápovědě Trimble Access](#).

POZNÁMKA – **Ruční GNSS přijímač Trimble TDC650** lze používat pouze s předplatným Trimble Access - nelze jej používat s trvalými licencemi Trimble Access. TDC650 je určen pouze pro GNSS měření a nepodporuje připojení k totální stanici. Trimble Access Aplikace, které vyžadují konvenční měření, nelze použít v rozhraní TDC650. Patří mezi ně Trimble Access Tunely, Doly a Monitoring. Další informace o použití TDC650 s Trimble Access naleznete v části **Podporované přijímače GNSS** níže.

Podporované konvenční nástroje

Konvenční přístroje, které je možné připojit k běžícímu kontroleru Trimble Access jsou:

- Trimble Skenování celkových stanic: SX12, SX10
- Trimble Prostorová stanice VX™
- Trimble Totální stanice S série: S8/S6/S3 a S9/S7/S5
- Trimble Mechanické totální stanice: C5, C3, M3, M1
- Trimble Totální stanice SPS série
- Trimble Totální stanice RTS série
- Totální stanice Spectra® Geospatial: FOCUS® 50/35/30
- Totální stanice podporovány třetí stranou

Funkce dostupná v softwaru Trimble Access závisí na verzi modemu a firmwaru připojeného přístroje. Trimble doporučuje aktualizovat přístroj na nejnovější dostupný firmware, který používá tuto verzi Trimble Access.

POZNÁMKA – Můžete se připojit k Trimble SX10 nebo SX12 skenovací z kontroleru TSC5, kapesního počítače TDC600 modelu 2 a kapesního počítače TDC6. Připojení k Trimble SX10 nebo SX12 skenovací nejsou podporována, pokud se používá kontroler TCU5 nebo kontroler TDC600 model 1.

Podporované GNSS přijímače

Konvenční přístroje, které je možné připojit ke kontroleru s Trimble Access, jsou:

- Trimble Integrované geodetické systémy GNSS řady R:
 - S vestavěnou inerciální měřicí jednotkou (IMU): R980, R780, R12i
 - S vestavěným magnetometrem senzoru náklonu: R12, R10
 - Další integrované GNSS přijímače řady R: R580, R8s, R8, R6, R4, R2
- Trimble Catalyst™ polohovací servisní přijímač GNSS: DA2
- Trimble modulární GNSS měřicí systémy: R750, R9s, NetR9 Geospatial, R7, R5
- Trimble SPS série GNSS chytré antény: SPS986, SPS985, SPS985L, SPS785, SPS585
- Trimble Modulární přijímače SPS série GNSS: SPS85x
- Trimble Referenční přijímač Alloy GNSS
- Trimble Ruční GNSS přijímač TDC650
- Spectra Geospatial integrovaný GNSS přijímač s vestavěnou inerciální měřicí jednotkou (IMU): SP100
- Spectra Geospatial GNSS integrované přijímače: SP85, SP80, SP60
- Spectra Geospatial modulární přijímače GNSS: SP90m
- Přijímač FAZA2 GNSS
- S-Max GEO přijímač

POZNÁMKA –

- Chcete-li používat **TrimbleDA2 přijímač GNSS**, s Trimble Access musíte mít podporované předplatné Catalyst a musíte být přihlášení. Chcete-li zobrazit typy licencí, které jsou přiřazeny vám nebo kontroleru, klepněte na ☰ a vyberte **O aplikaci**. Další informace naleznete v tématu **Instalování Trimble Access** v [Nápovědě Trimble Access](#).
- Jak je uvedeno výše v části **Podporované kontrolery ,kapesní přijímač GNSS** lze používat pouze s předplatným, Trimble TDC650 nikoli s Trimble Access trvalými licencemi. Při použití s Trimble Access, TDC650:
 - Lze připojit k externí anténě , jako je anténa Trimble® Zephyr™ 3 , ale nelze se připojit k jinému přijímači GNSS .
 - Lze připojit k dalším měřicím zařízením, jako je echolot nebo laserový dálkoměr.
 - Lze použít pouze jako řešení GNSS RTK, poskytující následující přesnost:
 - Centimetrová přesnost - horizontální: 10 mm, vertikální: 15 mm
 - Decimetrová přesnost - horizontální: 70mm, vertikální: 20mm
 - Submetrová přesnost - horizontální: 300mm, vertikální: 300mm
 - Nelze použít s RTX a nelze jej použít pro následné zpracování.
 - Nepodporuje eLevel s kamerou.
- Při použití přijímače Spectra Geospatial SP90m, SP85, SP80 nebo SP60 nejsou k dispozici všechny funkce Trimble Access softwaru. Další informace naleznete v bulletinu podpory **Spectra Geospatial receiver support in Trimble Access**, který lze stáhnout ze stránky [Bulletinů podpory](#) na **Trimble Access portálu nápovědy**.

Informace o instalaci

Licenční požadavky

K instalaci Trimble Access 2025.11 jsou vyžadovány licence pro Měření aplikaci i pro každou Trimble Access aplikaci, kterou chcete používat.

- **Trvalá licence**

Trvalé licence jsou licencovány ke kontroleru. Kontroler musí mít Trimble Access Software Maintenance Agreement platný až **1 duben 2025**.

- **Předplatná**

Předplacené licencí jsou přiřazeny jednotlivým uživatelům. Při použití s předplacenou licencí můžete provést instalaci Trimble Access 2025.11 na libovolný podporovaný kontroler.

Pokud máte trvalou licenci na stávajícím kontroleru, ale chcete tento kontroler vyřadit a nahradit jej novým, můžete se vzdát trvalé Trimble Access licence stávajícího kontroleru a převést ji na nový.

Další informace najdete v tématu [Softwarové licence a předplatná](#) na **Trimble Access portálu nápovědy**.

Nemáte aktuální licenci?Můžete si software vyzkoušet

Pokud nemáte požadované licence, můžete si software po omezenou dobu vyzkoušet.

Volby jsou:

- **Vytvořte 48hodinovou** licenci pro Trimble Access, že se nemůžete přihlásit a používat předplatné nebo pokud jste si zakoupili trvalou licenci, ale dosud nebyla přiřazena ke kontroleru.
- Vytvořte **30denní demonstrační licenci** pro Trimble Access, že kontroler nemá aktuální trvalou licenci. Tento typ dočasné licence je k dispozici na podporovaných kontrolerech se systémem Windows a Android.
- Vytvořte **30denní zkušební licenci** pro konkrétní aplikace, pokud má kontroler aktuální trvalou licenci, ale žádnou licenci pro konkrétní Trimble Access aplikaci, kterou chcete vyzkoušet. Tento typ dočasné licence je k dispozici pouze na podporovaných kontrolerech Windows.

Další informace naleznete v části [Instalace dočasné licence](#) v **Trimble Access Nápovědě**.

Instalace nebo upgrade Trimble Access

Chcete-li nainstalovat software do kontroleru, použijte příslušný Trimble Installation Manager operační systém kontroleru:

- Trimble Installation Manager pro Windows 
- Trimble Installation Manager pro Android 

Další informace naleznete v části [Instalace Trimble Access](#) v **Trimble Access Nápovědě**.

POZNÁMKA – Soubory úloh (.job) vytvořené pomocí předchozí verze programu Trimble Access jsou automaticky upgradovány, když je otevřete v nejnovější verzi Trimble Access. Jakmile jsou úlohy upgradovány, nelze je již otevřít v předchozí verzi. Další informace najdete v tématu [Použití existujících úloh s nejnovější verzí Trimble Access](#) v **Trimble Access Nápovědě**.

Výukové zdroje

Chcete-li se dozvědět více o Trimble Access funkcích softwaru a o tom, jak ze softwaru vytěžit maximum, navštivte níže uvedené zdroje.

Portál nápovědy Trimble Access

Portál **Trimble Access nápovědy** je součástí [Trimble Field Systems Portál nápovědy](#) a je k dispozici na adrese help.fieldsystems.trimble.com/trimble-access/ a obsahuje úplný obsah vestavěné *Trimble Access nápovědy* ve 14 jazycích, stejně jako odkazy na videa dostupná na kanálu YouTube Trimble Access.

Ke stažení na Trimble Access portálu nápovědy obsahuje odkazy ke stažení užitečných zdrojů, včetně:

- Bulletinů podpory
- Software a nástroje

- Soubory šablon
- Šablony stylů
- Ukázková data
- Materiály k verzi (včetně prezentací a videí)
- PDF příručky

Můžete zobrazit z libovolného **Trimble AccessPortálu nápovědy** počítače, který má připojení k Internetu, aniž byste museli mít Trimble Access nainstalovaný software. Můžete ji také zobrazit z mobilního telefonu nebo ze spuštěného Trimble Access kontroleru, pokud jste se rozhodli nainstalovat integrovanou nápovědu.

Nápověda Trimble Access

Trimble AccessNápověda se nainstaluje se softwarem, když zaškrtnete políčko **Jazyk a soubory nápovědy** v programu Trimble Installation Manager. Chcete-li zobrazit nainstalovanou nápovědu, klepněte  do softwaru Trimble Access a vyberte možnost **Nápověda**. Otevře se *Trimble AccessNápověda*, která vás přenesení přímo k tématu nápovědy pro aktuální obrazovku v softwaru Trimble Access.

Trimble Access Kanál YouTube

Kanál Trimble Access YouTube poskytuje velké množství videí zdůrazňujících užitečné softwarové funkce. Podívejte se na videa o nedávno přidaných funkcích nebo se podívejte na jeden ze seznamů videí a prozkoumejte konkrétní oblast softwaru.

Nová videa zveřejňujeme pravidelně, proto nezapomeňte kliknout na **Odebírat** na stránce kanálu Trimble Access YouTube, abyste byli upozorněni, když jsou k dispozici nová videa.

Aplikace Trimble Access

Softwarová řada Trimble Access nabízí zeměměřičům a geoprostorovým profesionálům řadu specializovaných terénních aplikací určených k usnadnění práce v terénu. Díky snadno použitelnému rozhraní, optimalizovaným pracovním postupům a synchronizaci dat v reálném čase vám softwarová řada Trimble Access umožňuje dosáhnout více každý den. Vylepšete svou konkurenční výhodu výběrem aplikací, které nejlépe vyhovují vaší práci.

Aplikace Trimble Access podporované na zařízeních Windows

Následující aplikace Trimble Access jsou podporovány, když je spuštěna tato verze Trimble Access na [podporovaném zařízení Windows](#).

- Trasy
- Tunely
- Doly
- Land Seismic
- Vedení
- Power Line
- Katastermodul Deutschland

- Monitoring
- AutoResection
- BathySurvey

Trimble Access aplikace podporované na zařízeních Android

Následující aplikace Trimble jsou podporovány, když je spuštěna tato verze Trimble Access na [podporovaném zařízení Android](#).

- Trasy
- Tunely
- Doly
- Vedení
- Power Line
- Katastermodul Deutschland
- Monitoring
- AutoResection
- AllNAV Rounds

POZNÁMKA – Změny Trimble Access podporovaných aplikací se mohou po vydání změnit. Aktuální podrobnosti nebo podrobnosti o aplikacích podporovaných předchozími verzemi Trimble Access naleznete v bulletinu podpory **Trimble Access App availability**, který si můžete stáhnout ze stránky [bulletinů odborné pomoci](#) v rozhraní Návodů Trimble Access Trimble Field Systems Portál nápovědy.

Obchodní značky

Trimble Inc.

www.trimble.com

Copyright and trademarks

© 2025, Trimble Inc. Všechna práva vyhrazena.

Trimble, the Globe and Triangle logo, ProPoint, Spectra, and Trimble RTX are trademarks of Trimble Inc. registered in the United States and in other countries. Access, IonoGuard, VISION, and VX are trademarks of Trimble Inc.

For a complete list of legal notices relating to this product, go to help.fieldsystems.trimble.com/trimble-access/ and click the **Legal information** link at the bottom of the page.