



PUBLICERINGSNOTISER

TRIMBLE[®] ACCESS[™] SOFTWARE

Version 2013.20
Revidering A
Juni 2013



Legal Information

Trimble Navigation Limited
Engineering Construction Group
935 Stewart Drive
Sunnyvale, California 94085
U.S.A.
www.trimble.com

Copyright and Trademarks

© 2009–2013, Trimble Navigation Limited. All rights reserved.

Trimble, the Globe and Triangle logo, Autolock, GPS Pathfinder, Terramodel, and TSC2 are trademarks of Trimble Navigation Limited, registered in the United States and in other countries.

Access, GX, Link, Trimble Geomatics Office, Trimble Survey Controller, Trimble Total Control, TRIMMARK, VISION, VRS, VX and xFill are trademarks of Trimble Navigation Limited.

RealWorks is a registered trademark of Mensi SA.

Microsoft, ActiveSync, Windows, Windows Mobile, and Windows Vista are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Trimble Navigation Limited is under license.

All other trademarks are the property of their respective owners.

This document is for informational purposes only. Trimble makes no warranties, expressed or implied, in this document.

Release Notice

This is the June 2013 release (revision A) of the Trimble Access release notes. It applies to version 2013.20 of the Trimble Access software.

Innehåll

Trimble Access Mjukvara Version 2013.20	4
Aerial Imaging	6
Trimble Access Installation Manager	6
Mjukvaru- och Hårdvarukrav	7

Trimble Access Mjukvara Version 2013.20

Detta avsnitt ger information om utgåvan av programmet Trimble® Access™ version 2013.20.

Programvaran Trimble Access innehåller flera verktyg som kan användas i fält samt webb-baserade tjänster för kontor och fält. Beroende på vilka delar du köpt kan dessa program installeras på kontrollenheten, kontorsdatorn, eller på en av Trimbles servrar.

Installera mjukvara och licenser på kontrollenheten

Installation av operativsystem

På en ny Trimble Tablet finns inget operativsystem installerat. För att installera operativsystemet Windows® ska man starta Tablet och därefter applicera Windows uppdateringar.

Med alla andra nya kontrollenheter finns redan operativsystemet installerat.

Installation av mjukvara och licens

Innan man börjar använda kontrollenheten måste man installera applikationer och licenser med Installationshanteraren Trimble Access. Om man:

- inte har installerat Installationshanteraren Trimble Access ska man gå till www.trimble.com/taim för information om hur man gör detta.
- tidigare installerat Installationshanteraren Trimble Access behöver denna inte uppdateras eftersom det sker automatiskt. Välj *Starta / Alla Program / Trimble Access Installationshanterare* för att starta Installationshanteraren.

För ytterligare information om hur man installerar eller uppdaterar en programvaru- och licensfil se Hjälppilen i Trimble Access Installationshanterare.

Obs – Trimble Access version 2013.00 på Trimble CU-kontrollenheter kan endast installeras på Trimble CU modell 3 (S/N 950xxxxx). Modellerna Trimble CU 1 och 2 har inte tillräcklig minneskapacitet för att köra versioner av Trimble Access.

Har jag rättigheter för denna version?

För att installera och köra version 2013.20 av programvaran Trimble Access måste man ha ett giltigt garantiavtal t.o.m. 1 Maj 2013.

När du uppgraderar till version 2013.20 med Trimble Access Installationshanterare laddas en ny licensfil ner till din enhet.

Att uppdatera kontorsprogramvaror

Vid uppgradering till Generell Mätning ska man även uppdatera programvaran på kontoret. Dessa uppdateringar krävs om man behöver importera Generell Mätning till Trimbles kontorsprogram som till exempel Trimble Business Center.

När man uppdaterar kontrollenheten med hjälp av Trimble Access Installation Manager uppdateras även programvaran på kontorsdatorn som har Trimble Access Installation Manager installerat. Gör något av följande för att upgradera andra datorer som inte användes för att uppdatera kontrollenheten.

- Installera Trimble Access Installation Manager på varje dator och kör sedan Kontorsuppdateringar.
- För mjukvaran Trimble Access från www.trimble.com/support_trl.asp?Nav=Collection-84862 kör paketen Trimble Update Office Software.
- Använd hjälpprogrammet Trimble Data Transfer:
 - Man måste ha version 1.51 eller senare installerat. Man kan installera programmet Data Transfer från www.trimble.com/datatransfer.shtml
 - Om man har version 1.51 behöver man inte uppdatera till en senare version av programmet Data Transfer utan köra en av Trimble Update Office Software paket från www.trimble.com/support_trl.asp?Nav=Collection-84862
- Om man måste uppdatera den senaste versionen av programmet Trimble Business Center behöver man inte köra Trimble Access Installation Manager för att uppdatera kontorsprogrammet. De konverterare som behövs finns nu tillgängliga på de kontrollenheter som kör Programvaran Trimble Access och om det behövs kopieras de från kontrollenheten till datorn med programmet Trimble Business Center.

Trimble Solution Improvement Program

Trimble Solution Improvement Program samlar information om hur du använder Trimbles lösningar och vilka problem du stöter på då du gör det. Trimble använder denna information för att förbättra produkter och funktioner som du ofta använder för att på så sätt hjälpa dig lösa dina problem och bättre möta dina behov. Deltagande i detta program är valfritt.

Om du väljer att delta kommer ett program installeras på din dator. Varje gång du kopplar upp din kontrollenhet mot din dator med ActiveSync®-teknologi eller med Windows Mobile® Device Center genererar Programvaran Trimble Accessen loggfil som skickas automatiskt till Trimble-servern. Denna information används för att skapa statistik kring vilken utrustning som används, funktioners popularitet i specifika geografiska regioner och hur ofta problem dyker upp vilka Trimble kan justera i våra produkter.

Man kan när som helst avinstallera Trimble Solution Improvement Program. Om man inte längre vill delta i Trimble Solution Improvement Program gå till *Lägg till eller Ta bort program* på din dator och ta bort programvaran.

Dokumentation

Trimble Access Help är "sammanhangsberoende". Tryck på ? högst upp på skärmen för att komma till Hjälpen.

En lista med hjälpavsnitt visas och det aktuella avsnittet är markerat. Tryck på rubriken för att öppna avsnittet.

Gå till <http://help.trimbleaccess.com> för att ladda ner en PDF-fil av Hjälpen. En separat PDF-fil kommer med varje applikation.

Aerial Imaging

Den nya modulen Aerial Imaging möjliggör användning av Trimble UX5 aerial imaging rover. I applikationen kan man planera flyguppdrag, genomföra kontroller innan flygning och övervaka flygningen. När man befinner sig i fält guider programvaran dig igenom skevenserna före och efter flygning med en steg-för-steg checklista. Många Trimble UX5 kontroller verifieras automatiskt av programvaran och kräver inte någon interaktion. Det snabba och intuitiva arbetsflödet gör att Trimble UX5 är redo att flyga inom 5 minuter.

UX5 aerial imaging rover kan snabbt och säkert samla in data över stora områden. Den kompakta bana och landningsvinkeln gör att man kan använda det obemannade flygplanet i trånga utrymmen. Kamerans anpassade optik i kombination med bildbehandlingskapaciteten i Fotogrammetri-modulen i Trimble Business Center innebär en 2,4 cm upplösning. Det smidiga informationsflödet med Trimble Business Center möjliggör att resultat skapas snabbt och enkelt inklusive punktmoln, TIN och höjdkartor vilka kan användas under alla projektets faser.

Trimble Access Installation Manager

Nya Funktioner

- Nätversionen Trimble Access Installation Manager inkluderar nu även fliken *Ytterligare applikationer*. Använd den här fliken för att skapa en licens för ytterligare tillgängliga applikationer. För att skapa en licens ska man markera lämplig kryssruta och därefter trycka på **Skapa licens**. Trimble Access Installation Manager växlar till fliken *Licensierade applikationer* och visar nu den licensierade applikationen. Tryck på **Installera**.

Obs – Fliken Ytterligare applikationer finns inte offline-versionen av Trimble Access Installation Manager.

- Nu listas de programvaror som man har licens att installera eller uppdatera i fliken *Licensierade applikationer*.

Mjukvaru- och Hårdvarukrav

Mjukvaran Trimble Access version 2013.20 kommunicerar bäst med mjukvaru- och hårdvaruprodukter enligt nedan. Programmet kan även kommunicera med alla versioner senare än de som visas.

Trimble programvara	Version
Trimble Business Center (32-bit)	2.90
Trimble Business Center (64-bit)	3.00

Trimble Mottagare	Version
Trimble R10	4.80
Trimble R8-3, R8-4	4.80
Trimble R6-4, R6-3	4.80
Trimble R4-3, R4-2	4.80
Trimble R7 GNSS	4.80
Trimble R5	4.80
Trimble NetR9	4.80
Trimble GeoXR	4.55
Trimble R8-2, R6-2, R4-1	4.63
5800 II	4.63
5700 II	4.63

Trimble Instrument	Version
Trimble VX™ Spatial Station	R12.4.11
Trimble S8 total station	R12.4.11
Trimble S6 total station	R12.4.11
Trimble S3 total station	M2.1.31
Trimble M3 total station	1.30 2.10

För de senaste versionerna av mjukvaror och fasta programvaror se även <http://trl.trimble.com/dscgi/ds.py/Get/File-93082/Survey%20Software%20and%20Firmware.pdf>.

Support för kontrollenhetens operativsystem

De senast operativsystemen för kontrollenheten stöds först i de mjukvaruversioner av Trimble Access som är listade nedan.

Kontrollenhet	Microsoft Windows operativsystem	Stöds först i Trimble Access version
Trimble TSC3	Microsoft Windows Mobile Embedded Handheld 6.5	2012.00
Trimble TSC3	Microsoft Windows Mobile Version 6.5 Professional	1.8.0