

Information om program och lokalisering för TI-grafenheter

- [Program för TI-grafenheter](#)
- [Installationsinstruktioner för program för TI-grafenheter](#)
- [Lokaliseringsinstruktioner — TI-83 Plus och TI-83 Plus Silver Edition](#)

Program för TI-grafenheter

Operativsystem (OS) — Operativsystemet är det program som styr TI-grafenheten. Operativsystemet kan uppgraderas genom att ladda ned den aktuella versionen.

Mjukvarutillämpningar för TI-grafenheter (App) — Ett App är en specialiserad programvara, som t ex CellSheet App, som kan installeras och köras på en TI-grafenheter.

Gratis programvara — Om du vill ha **Gratis** program, inklusive OS-uppgraderingar och språklokaliserings-Apps, kopierar du programmet till din dator från webben, en CD-skiva eller en diskett. Du kan också överföra **Gratis** program mellan TI-grafenheter.

Köpta App-program — När du köper ett App-program medföljer en unik kod (certifikat) som gör att du kan installera App-programmet endast på din TI-grafenheter.



Obs: Ett certificate (certifikat) installeras automatiskt på din TI-grafenhets när du installerar det App-program som du köpt. Om du tar bort App-programmet så finns certifikatet kvar så att du kan installera om App-programmet senare.

Fil Namn

Använd den här tabellen för att identifiera och hantera programfiler för din TI-grafenhets. Filnamnställägget identifierar typen av TI-grafenhets och typen av program — os eller App.

TI-grafenhets	OS-filer	App-filer
TI-73	*.73u	*.73k
TI-83 Plus och TI-83 Plus Silver Edition	*.8xu	*.8xk

Installationsinstruktioner för program för TI-grafenheter

Vi rekommenderar att du skriver ut dessa instruktioner så att du kan ha dem till hands vid uppgradering av ditt operativsystem (OS) eller vid installation av grafprogram (App).

Du behöver den senaste versionen av programmet TI Connect™ eller TI-GRAPH LINK™ och en TI-GRAPH LINK™ dator-till-enhetskabel.

De senaste versionerna av programmen TI Connect™ och TI-GRAPH LINK™ hittar du på: education.ti.com/softwareupdates. Klicka på länken Connectivity Software.

Om du behöver en TI-GRAPH LINK dator-till-enhetskabel kan du gå in på TI:s hemsida: education.ti.com/graphlink.

Viktigt — Läs detta innan du börjar

- **När du uppgraderar ditt operativsystem raderas allt i RAM-minnet (Random Access Memory).** Det kan därför vara bra att göra en säkerhetskopia med något av programmen TI Connect eller TI-GRAPH LINK innan du uppgraderar operativsystemet.
- **Nya batterier bör installeras i TI-grafenheten innan du påbörjar en OS-uppgradering.** Försök aldrig uppgradera ett OS eller installera ett App-program om din TI-grafenhet varnar för dåliga batterier.
- **Ta inte bort TI-GRAPH LINK-kabeln från vare sig datorn eller TI-grafenheten under en OS-uppgradering eller en App-installation.** Avbryt aldrig en OS-uppgradering eller en App-installation.

Välj instruktioner efter typ av program och dator.

[Programmet TI Connect™ — Windows®](#)

[Programmet TI-GRAPH LINK™ — Windows®](#)

[Programmet TI Connect och TI-GRAPH LINK — Macintosh®](#)

Programmet TI Connect™ — Windows®

Viktigt: Installera programmet TI Connect innan du ansluter TI-GRAPH LINK USB-kabeln (silverfärgad) till din dator.

1. Ladda ned filen med operativsystemet eller App-programmet och spara den i en mapp på din dator. Kom ihåg var du sparade filen.
2. Anslut en TI-GRAPH LINK-kabel mellan datorn och TI-grafenheten.
3. Använd Windows Explorer för att leta reda på programfilen med operativsystemet eller App-programmet som du vill installera på din TI-grafenhets.
4. Ändra storleken på fönstret Explorer tills du kan se både programfilen för TI-grafenheten och symbolen TI Connect på skrivbordet på din dator.
5. Dra programfilen för TI-grafenheten och släpp den på symbolen för TI Connect. Ett fönster öppnas som visar hur stor del av filen som skickats till din TI-grafenhets.

Programmet TI-GRAPH LINK™ — Windows®

1. Ladda ned programfilen med operativsystemet eller App-programmet och spara den i en mapp på din dator. Kom ihåg var du sparade filen.
2. Anslut en TI-GRAPH LINK-kabel mellan datorn och TI-grafenheten.
3. Starta programmet TI-GRAPH LINK.
4. Från menyraden väljer du **Link> Send Flash Software > Applications and Certificates...** (eller **Operating Systems**). Fönstret Send Flash Software (eller Upgrade Operating System) visas.
5. Ange den enhet och katalog där programfilen sparades.
6. Dubbelklicka på filnamnet i fältet File Name.
7. Klicka på **Add** för att kopiera programfilens namn till fältet File Selected.
8. Klicka på **OK**. Ett fönster öppnas som visar hur stor del av programfilen som skickats till din TI-grafenhets. Fönstret TI-GRAPH LINK talar om när installationen är klar.
9. Klicka på **OK** för att återgå till grundfönstret i TI-GRAPH LINK.

Programmet TI Connect och TI-GRAPH LINK — Macintosh®

1. Ladda ned filen för operativsystemet eller App-programmet och spara det i en mapp på din dator. Kom ihåg var du sparade filen.
2. Anslut en TI-GRAPH LINK -kabel mellan datorn och TI-grafenheten.
3. Starta programmet TI Connect eller TI-GRAPH LINK för Macintosh.
4. På menyraden klickar du på **Connection** och väljer sedan typ av TI-grafenheter.
5. Välj en datorport och klicka på **Connect**. Fönstret för den tidigare valda TI-grafenheten öppnas.
6. Dra programfilen som du laddat ned till fönstret för TI-grafenheten. Ett fönster öppnas som visar hur stor del av filen som skickats till din TI-grafenheter. Det uppdaterade fönstret för din TI-grafenheter visas när installationen är klar.

Lokaliseringsinstruktioner — TI-83 Plus och TI-83 Plus Silver Edition

Du kan lokalisera din TI-83 Plus eller TI-83 Plus Silver Edition så att den visar menyer, instruktioner, funktioner och felmeddelanden på ett annat språk än engelska.

Obs: Om du väljer att återställa **All RAM** eller **Arc Vars** så påverkas inte språket. Om du däremot återställer **Apps**-program eller **All Memory** så kommer App-programmet för språket tas bort och språket återställs till engelska.

Installera ett lokaliserings-App

Du hittar det lokaliserings-App som du söker genom att använda det mappnamn och filnamn som anges i tabellen nedan.

Språk	Mappnamn	Filnamn
Tyska	deu	Ger83f.8xk
Danska	dnk	Dan83f.8xk
Spanska	esp	Spa83f.8xk
Finska	fin	Fin83f.8xk
Franska	fra	Fra83f.8xk
Italienska	ita	Ita83f.8xk
Holländska	nld	Dut83f.8xk
Norska	nor	Nor83f.8xk
Portugisiska	prt	Por83f.8xk
Svenska	swe	Swe83f.8xk

Installera ditt lokaliserings-App genom att följa [installationsinstruktionerna](#) för ditt TI-grafprogram.

Köra ett lokaliserings-App

1. På din TI-83 Plus eller TI-83 Plus Silver Edition, trycker du på **[APPS]**. Menyn **Applications** öppnas.
2. Använd **▲** och **▼** för att flytta markören till det språk du vill använda och tryck sedan på **[ENTER]**.
3. Tryck på **1** för att fullborda lokaliseringen.

Obs: Det inbyggda App-programmet Finance lokaliseras automatiskt. Det kan hända att App-programmet CBL/CBR och andra Apps-program som du eventuellt har installerat inte lokaliseras.

Återgå till engelska

1. På din TI-83 Plus / TI-83 Plus Silver Edition, trycker du på **[APPS]** för att visa menyn **APPLICATIONS**.
2. Använd **▲** och **▼** för att flytta markören till ett språklokaliserings-App, och tryck sedan på **[ENTER]**.
3. Tryck på **2** för att välja engelska.



Använda specialtecken

Efter lokalisering läggs ett nytt objekt (**CHARACTER**) till i TI-83 Plus / TI-83 Plus Silver Edition **CATALOG**. Dett objekt ger tillgång till specialtecken och accenter som används i det språk som du valt för lokalisering. Du kan använda dessa specialtecken och accenter för meddelanden och textsträngar som du vill spara i en variabel. Du kan däremot inte använda dem i variabelnamn.

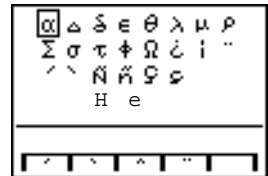
1. Tryck på **[2nd]** **[CATALOG]** för att visa **CATALOG**.

Obs: **CHARACTER** är alltid det första objektet i **CATALOG**.













2. Tryck på **[ENTER]** för att öppna fönstret **CHARACTER**. En ruta visas kring det första specialtecknet.



Accenterna finns i menyerna längst ned i fönstret.








Obs: Norska och svenska språk-Apps har ett annorlunda **CHARACTER**-fönster.

3. Du kan:

- Välja ett specialtecken:
 - a) Tryck på , ,  eller  för att flytta rutan till det specialtecken som du vill använda i ett meddelande eller en textsträng.
 - b) Tryck på  för att placera tecknet på redigeringsraden.
 - c) Tryck på , ,  eller  för att flytta rutan till **Done** och tryck sedan på  för att klistra in innehållet på redigeringsraden i föregående fönster.

— eller —
- Lägga till en accent till ett tecken:
 - a) Tryck på funktionstangenten ([F1], [F2], [F3], [F4] eller [F5]) omedelbart ovanför accenttecknet för att välja det. Läget ALPHA stora bokstäver aktiveras automatiskt. Du kan växla till små bokstäver genom att trycka på .
 - b) Tryck på tangenten för den bokstav som du vill ge en accent, t ex [E] (ovanför ). Tecknet med accenten visas på redigeringsraden.

- c) Tryck på , ,  eller  för att flytta rutan till **Done** och tryck sedan på  för att klistra in innehållet på redigeringsraden i föregående fönster.

Windows, Macintosh och Adobe Acrobat Reader är registrerade varumärken som tillhör sina respektive ägare.