



TI Bluetooth® Adapter Installationsguide

Modellnamn: Ti Bluetooth®

Viktig information

Utöver vad som uttryckligen anges i Licensen lämnar Texas Instruments inga garantier, vare sig uttryckliga eller underförstådda, inklusive men inte begränsade till underförstådda garantier om säljbarhet eller lämplighet för ett speciellt syfte, rörande program eller bokmaterial och gör endast sådant material tillgängligt på en "i befintligt skick"-basis. Under inga omständigheter kommer Texas Instruments att vara skyldigt för speciella skador, kollaterala skador, olycksfall eller följdskador i samband med eller uppkomna genom inköpet eller användningen av dessa material och det enda och exklusiva åtagande som åligger Texas Instruments, oavsett formen av åtgärd, skall inte överstiga det belopp som anges i licensen för programmet. Dessutom kommer inte Texas Instruments att vara förpliktigt i någon form av fordran från någon part rörande användningen av detta material.

Ordmärket Bluetooth® och logotyper är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av Texas Instruments görs med licens.

© 2023 Texas Instruments Incorporated.

Obs! Faktiska produkter kan variera något från de bilder som tillhandahålls.

Innehåll

TI Bluetooth® Adapter	1
Vad är TI Bluetooth® Adapter?	1
Produkter med support	1
TI Bluetooth® Adapter – Översikt	2
Installation: TI Bluetooth® Adapter och grafräknare	3
Kommunicera med TI Bluetooth® Adapter	4
Konfigurera TI Bluetooth® Adapter på CE Python Grafräknare	4
Konfigurera TI Bluetooth® Adapter på TI-Nspire™ CX II Grafräknare	4
TI Bluetooth® Adapter Sketch	4
TI Bluetooth® Adapter uppdateringsprogram	5
Steg för att uppdatera sketch på TI Bluetooth® Adapter	5
Allmänna försiktighetsåtgärder	5
TI Bluetooth® Adapter	5
Allmän information	6
Onlinehjälp	6
Kontakta TI-support	6
Service och garanti	6
Licensinformation	6

TI Bluetooth® Adapter

Vad är TI Bluetooth® Adapter?

TI Bluetooth® Adapter ansluter till en CE Python eller CX II Grafräknare för att möjliggöra Bluetooth®-anslutning. Den gör det möjligt för grafräknaren att kommunicera med ett Bluetooth®-tillbehör med support i taget

Obs! De OS-versioner som minst behövs för att ge support för adaptern

- CE OS: v.5.8 eller senare
 - CX II OS: v6.0 eller senare
-

Produkter med support

Support för TI Bluetooth® Adapter på Python-aktiverade CE Grafräknare

- TI-83 Premium CE Edition Python
- TI-84 Plus CE Python
- TI-84 Plus CE-T Python Edition

Support för TI Bluetooth® Adapter på Python-aktiverade CX II Grafräknare

- TI-Nspire™ CX II
- TI-Nspire™ CX II CAS
- TI-Nspire™ CX II-T
- TI-Nspire™ CX II-T CAS
- TI-Nspire™ CX II-C CAS

Obs! Alla produkter med support är Python-aktiverade.

TI Bluetooth® Adapter – Översikt

Micro USB-port för anslutning till CE Python eller CX II Grafräknare

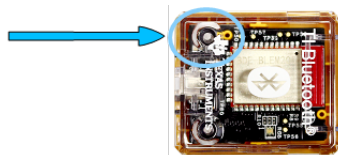
- Använd en mini-A till micro-B-kabel för att ansluta TI Bluetooth® Adapter till CE Python eller CX II Grafräknare
- Använd en standard A till micro-B-kabel för att ansluta TI Bluetooth® Adapter till en dator för uppdateringar av sketch

Inget batteri behövs – strömförsörjning genom anslutning till en CE Python eller CX II Grafräknare



Vy ovanifrån av TI Bluetooth® Adapter.

- Strömindikator (grön lysdiod) finns intill USB-porten



Installation: TI Bluetooth® Adapter och grafräknare

1. Identifiera "micro-B"-kontakten på den tillhandahållna kabeln



2. Sätt i "micro-B"-kontakten i  B-porten längst ned på TI Bluetooth® Adapter.



3. Sätt i den fria änden av kabeln ("A"-kontakten) i USB-porten på grafräknaren.
4. Slå på räknaren om den inte redan är på.

Lysdioden för ström på TI Bluetooth® Adapter lyser grön för att visa att den är igenkänd av räknaren och att den har strömförsörjning.

Kommunicera med TI Bluetooth® Adapter

Konfigurera TI Bluetooth® Adapter på CE Python Grafräknare

Se tillgängliga CE eGuider på education.ti.com/eguide för att konfigurera adaptern för CE Python Grafräknare.

Konfigurera TI Bluetooth® Adapter på TI-Nspire™ CX II Grafräknare

Se tillgängliga TI-Nspire™ eGuider på education.ti.com/eguide för att konfigurera adaptern för TI-Nspire™ CX II Grafräknare.

TI Bluetooth® Adapter Sketch

Sketch är programvaran som körs på TI Bluetooth® Adapter och hanterar Bluetooth®-anslutningarna.

Sketch kan uppdateras till den senaste versionen med TI Bluetooth® Adapter uppdateringsprogram.

TI Bluetooth® Adapter uppdateringsprogram

Gratis Windows datorprogram för att uppdatera Sketch på TI Bluetooth® Adapter över USB

- Detekterar automatiskt TI Bluetooth® Adapter
 - Om det finns flera anslutna adapterar väljer programmet den först detekterade adaptern
-

Steg för att uppdatera sketch på TI Bluetooth® Adapter

1. Ladda ned uppdateringsprogrammet från TI:s webbplats på:
education.ti.com/bluetooth
 2. Installera och starta programmet
 3. Ladda ned den senaste versionen av sketch från TI webbplats på:
education.ti.com/bluetooth
 4. Anslut TI Bluetooth® Adapter till datorn med en standard A till micro-B-datorkabel
 5. Uppdateringsprogrammet detekterar adaptern och aktiverar uppdateringsknappen
 6. Koppla inte bort TI Bluetooth® Adapter medan uppdateringen pågår.
 7. Programmet informerar dig när uppdateringen är klar. Du kan koppla bort TI Bluetooth® Adapter och ansluta en annan som behöver uppdateras.
-

Allmänna försiktighetsåtgärder

TI Bluetooth® Adapter

- Utsätt inte TI Bluetooth® Adapter för temperaturer över 60 °C (140°F).
- Använd endast den USB-kabel som tillhandahållits med TI Bluetooth® Adapter vid anslutning till en TI Grafräknare.

Ytterligare information:

- **Driftstemperatur:** 0 till 45 C.
 - **Driftspänning:** 5Vdc
 - **Driftström:** 20mA
 - **Mått:**
 - Längd = 1,60 tum
 - Bredd = 1,42 tum
 - Djup = 0,86 tum
 - **Vikt:** 0,72 oz.
-

Allmän information

Onlinehjälp

education.ti.com/eguide

Välj ditt land för mer produktinformation.

Kontakta TI-support

education.ti.com/ti-cares

Välj ditt land för teknisk hjälp och andra supportresurser.

Service och garanti

education.ti.com/warranty

Välj ditt land för information om produktservice eller om garantins längd och villkor.

Begränsad garanti. Denna garanti påverkar inte dina lagstadgade rättigheter.

Licensinformation

education.ti.com/license

Välj ditt land för mer licensinformation.