



TI Bluetooth®-adapter Installatiehandleiding

Modelnaam: TI Bluetooth®

Belangrijke informatie

Tenzij anderszins uitdrukkelijk vermeld in de Licentie bij een programma, geeft Texas Instruments geen garantie, expliciet dan wel impliciet, met inbegrip van maar niet beperkt tot willekeurig welke impliciete garanties van verhandelbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel met betrekking tot welke programma's of boekmaterialen dan ook, en stelt dergelijke materialen uitsluitend beschikbaar "zoals ze zijn". Texas Instruments is in geen enkel geval aansprakelijk voor speciale, indirecte, incidentele of voortvloeiende schade in verband met of voortkomend uit de aankoop of het gebruik van deze materialen, en de enige en uitsluitende aansprakelijkheid van Texas Instruments, ongeacht de actievorm, is niet hoger dan het bedrag dat vermeld is in de licentie voor het programma. Voorts is Texas Instruments niet aansprakelijk voor welke eis van welke aard dan ook tegen het gebruik van deze materialen door enige andere partij.

Het Bluetooth® woordmerk en logo's zijn geregistreerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van deze merken door Texas Instruments is onder licentie.

© 2023 Texas Instruments Incorporated.

Opmerking: De werkelijke producten kunnen enigszins afwijken van de weergegeven afbeeldingen.

Inhoud

TI Bluetooth®-adapter	1
Wat is de TI Bluetooth®-adapter?	1
Ondersteunde producten	1
TI Bluetooth®-adapter – Overzicht	2
Installatie: TI Bluetooth®-adapter en grafische rekenmachine	3
Communiceren met de TI Bluetooth®-adapter	4
De TI Bluetooth®-adapter configureren op CE Python grafische rekenmachines	4
De TI Bluetooth®-adapter configureren op TI-Nspire™ CX II grafische rekenmachines	4
TI Bluetooth®-adapter Sketch	4
Update-software TI Bluetooth®-adapter	5
Stappen voor het updaten van de sketch op de TI Bluetooth®-adapter	5
Algemene voorzorgsmaatregelen	5
TI Bluetooth®-adapter	5
Algemene informatie	6
Online Help	6
Contact opnemen met TI ondersteuning	6
Service en garantie	6
Licentie-informatie	6

TI Bluetooth®-adapter

Wat is de TI Bluetooth®-adapter?

De TI Bluetooth®-adapter wordt aangesloten op een CE Python of CX II grafische rekenmachine om Bluetooth®-connectiviteit te leveren. Hierdoor kan de grafische rekenmachine met één ondersteund Bluetooth®-accessoire tegelijk communiceren.

Opmerking: De minimale OS-versies die nodig zijn om de adapter te ondersteunen

- CE OS: v.5.8 of hoger
 - CX II OS: v6.0 of hoger
-

Ondersteunde producten

Ondersteuning voor TI Bluetooth®-adapter op CE grafische rekenmachines met Python

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

Ondersteuning voor TI Bluetooth®-adapter op CX II grafische rekenmachines met Python

- 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

Opmerking: Alle ondersteunde producten zijn geschikt voor Python.

TI Bluetooth®-adapter – Overzicht

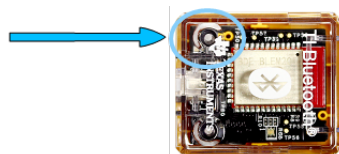
Micro-USB-poort voor aansluiting op een CE Python of CX II grafische rekenmachine

- Gebruik een mini-A-naar-micro-B-kabel om de TI Bluetooth®-adapter aan te sluiten op een CE Python of CX II grafische rekenmachine
- Gebruik een standaard A-naar-micro-B pc-kabel om de TI Bluetooth®-adapter aan te sluiten op een pc voor Sketch-updates

Geen batterij nodig – wordt gevoed door aansluiting op een CE Python of CX II grafische rekenmachine

Bovenkant van de TI Bluetooth®-adapter.

- Stroomindicator (groene led) bevindt zich naast de USB-poort



Installatie: TI Bluetooth®-adapter en grafische rekenmachine

1. Zoek de "micro-B"-connector op de meegeleverde kabel op



2. Steek de "micro-B"-connector in de  B-poort aan de onderkant van de TI Bluetooth®-adapter.



3. Steek het vrije uiteinde van de kabel (de "A"-connector) in de USB-poort op de grafische rekenmachine.
4. Zet de rekenmachine aan als hij nog niet aan staat.

Het stroom-ledlampje op de TI Bluetooth®-adapter gaat groen branden om aan te geven dat de adapter herkend is door de rekenmachine en stroom ontvangt.

Communiceren met de TI Bluetooth®-adapter

De TI Bluetooth®-adapter configureren op CE Python grafische rekenmachines

Zie de CE eGuides op education.ti.com/eguide voor het configureren van de adapter voor CE Python grafische rekenmachines.

De TI Bluetooth®-adapter configureren op TI-Nspire™ CX II grafische rekenmachines

Zie de TI-Nspire™ eGuides op education.ti.com/eguide voor het configureren van de adapter voor TI-Nspire™ CX grafische rekenmachines.

TI Bluetooth®-adapter Sketch

De sketch is de software die op de TI Bluetooth®-adapter wordt uitgevoerd en die de Bluetooth®-aansluitingen beheert.

De sketch kan worden geüpdatet naar de laatste release met behulp van de Update-software TI Bluetooth®-adapter.

Update-software TI Bluetooth®-adapter

Gratis Windows computersoftware om de Sketch op de TI Bluetooth®-adapter te updaten via USB

- Detecteert de TI Bluetooth®-adapter automatisch
 - Als er meerdere aangesloten adapters zijn, selecteert de software het eerste apparaat dat het detecteert
-

Stappen voor het updaten van de sketch op de TI Bluetooth®-adapter

1. Download de update-software van de TI-website op:
education.ti.com/bluetooth
 2. Installeer en start de software
 3. Download de laatste sketch van de TI-website op:
education.ti.com/bluetooth
 4. Sluit de TI Bluetooth®-adapter aan op de pc met een standaard A-naar-micro-B pc-kabel
 5. De update-software detecteert de adapter en toont de update-knop
 6. Koppel de TI Bluetooth®-adapter niet los terwijl de update bezig is.
 7. De software informeert u wanneer de update voltooid is. U kunt de TI Bluetooth®-adapter loskoppelen en een andere aansluiten die geüpdatet moet worden.
-

Algemene voorzorgsmaatregelen

TI Bluetooth®-adapter

- Stel de TI Bluetooth®-adapter niet bloot aan temperaturen boven de 60°C (140°F).
- Gebruik alleen de USB-kabel die meegeleverd is met de TI Bluetooth®-adapter voor aansluiting op een TI grafische rekenmachine.

Aanvullende informatie:

- **Bedrijfstemperatuur:** 0°C tot 45°C.
 - **Bedrijfsspanning:** 5 Vdc
 - **Bedrijfsstroom:** 20mA
 - **Afmetingen:**
 - Lengte = 1,60 inch
 - Breedte = 1,42 inch
 - Diepte = 0,86 inch
 - **Gewicht:** 0,72 oz.
-

Algemene informatie

Online Help

education.ti.com/eguide

Kies uw land voor meer productinformatie.

Contact opnemen met TI ondersteuning

education.ti.com/ti-cares

Kies uw land voor technische en andere ondersteuning.

Service en garantie

education.ti.com/warranty

Selecteer uw land voor informatie over de lengte en voorwaarden van de garantie of over de productservice.

Beperkte garantie. Deze garantie heeft geen invloed op uw wettelijke rechten.

Licentie-informatie

education.ti.com/license

Kies uw land voor meer licentie-informatie.