

TI-Nspire™ CX-dockingstation

Vigtige oplysninger

Med mindre andet er anført i den Licens, som følger med programmet, stiller Texas Instruments ingen garantier, udtrykte eller underforståede, herunder, men ikke begrænset til enhver underforstået garanti om salgbarhed og egnethed til et bestemt formål for nogen programmer eller bøger, og stiller udelukkende disse materialer til rådighed "som de forefindes." Texas Instruments kan under ingen omstændigheder holdes ansvarlige for nogen særlige, indirekte, påløbne eller følgeskader i forbindelse med eller som følge af købet eller anvendelsen af disse materialer, og det eneste erstatningsansvar, Texas Instruments kan pådrage sig, uanset handlingen, kan ikke overstige købsprisen for dette produkt, som den er angivet i licensen. Texas Instruments kan endvidere ikke holdes ansvarlig for nogen form for krav i forbindelse med nogen tredjeparts anvendelse af disse materialer.

© 2020 Texas Instruments Incorporated

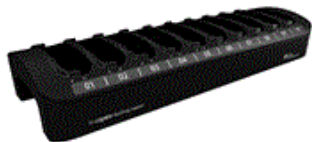
De faktiske produkter kan variere let fra de viste billeder.

Indholdsfortegnelse

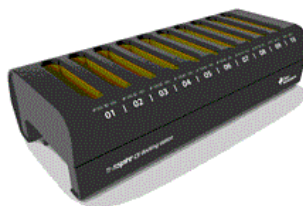
TI-Nspire™-dockingstationer	1
Brug af TI-Nspire™-dockingstationer	1
Software og Systemkrav	2
Klargøring af TI-Nspire™-dockingstationen til brug	4
Dockingstationens funktioner	4
Konfigurering af dockingstationen	6
Placering af håndholdte i dockingstationer	7
Opladning af genopladelige TI-Nspire™-batterier	8
Overførsel af filer og mapper	9
Lokalisering af håndholdte i dockingstationen	12
Opbevaring af dockingstationer	12
Generelle oplysninger	13
Online hjælp	13
Kontakt TI-Support	13
Service og garanti	13

TI-Nspire™-dockingstationer

TI-Nspire™-dockingstationen har funktioner til opladning af batterier og overførsel af filer til flere håndholdte på én gang.



TI-Nspire™-dockingstation



TI-Nspire™ CX-dockingstation

TI-Nspire™-dockingstationen blev designet til at rumme 10 håndholdte TI-Nspire™-håndholdte med Touchpad med eller uden holdere. TI-Nspire™-dockingstationen har også plads til TI-Nspire™ CX-håndholdte.

TI-Nspire™-dockingstationen er konstrueret specielt til brug sammen med TI-Nspire™ CX CAS- og TI-Nspire™ CX-håndholdte. Hver CX-dockingstation har plads til op til 10 CX-håndholdte, men du kan ikke sætte TI-Nspire™-håndholdte i en CX-dockingstation.

Bemærk: På grund af USB-begrænsninger på visse Windows®- og Mac®-computere kan der højst 10 tilsluttes håndholdte og én dockingstation på én gang.

Brug af TI-Nspire™-dockingstationer

I klasseværelset kan du bruge dockingstationer til at:

- Oplad de genopladelige TI-Nspire lithium-ion batterier i TI-Nspire™- og TI-Nspire™ CX-håndholdte, der er klar til opladning.
- Overfør filer samtidigt til flere håndholdte enheder med overførselsværktøjet i TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software eller TI-Nspire™ CX Teacher Software.
- Opdater operativsystemet (OS) på flere TI-Nspire™ CX-håndholdte samtidigt.

Du kan ikke bruge dockingstationer til at oplade batterier eller overføre filer til en håndholdt uden et opdateret OS eller uden at indlæse et OS på håndholdte, der ikke har et operativsystem.

Hvad du skal vide om dockingstationer

Husk følgende punkter, når du anvender TI-Nspire™-dockingstationen:

- Det er ikke nødvendigt at udfylde alle pladser i dockingstationen for at oplade batterier eller overføre filer til håndholdte.
- Du kan oplade batterier og overføre filer samtidigt.

- Dockingstationen skal være opkoblet til lærerens computer og tilsluttet en stikkontakt eller en elskinne.
- Når dockingstationen er opkoblet en lærercomputer, kan du med TI-Nspire™ Teacher Software få vist:
 - Status for batterierne i de tilsluttede håndholdte (både genopladelige TI-Nspire™-batterier og AAA-batterier).
 - Status for filer og mapper, der overføres til tilsluttede håndholdte.
- Lærere, der anvender TI-Nspire™ CX Teacher Software or TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software, kan deaktivere Tryk-for-Test fra flere håndholdte, der anvender TI-Nspire™-dockingstationen. Se *Tryk-for-Test-vejledningen*. for at få flere oplysninger.

Hvad du skal vide om CX-håndholdte

Husk følgende, hvis du bruger en dockingstation til at oplade eller overføre filer til TI-Nspire™ CX-håndholdte:

- Et komplet sæt håndholdte CX'er med lithium-ion batterier kan oplades helt på seks timer eller derunder via en stikkontakt.
- Kommunikation med CX-håndholdte i en dockingstation sker via USB-kabler, hvis der ikke er tilsluttet et trådløst modul, eller hvis et trådløst modul er tilsluttet, men ikke knyttet til et adgangspunkt.
- Hvis de håndholdte CX'ere har trådløse adaptorer med forbindelse til et adgangspunkt, oplades batteriet, men kommunikationen fortsætter via den trådløse adapter.

Software og Systemkrav

For at kunne overføre filer til håndholdte enheder via TI-Nspire™ Docking Station og TI-Nspire™ CX Docking Station skal læreren have et af følgende:

- TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software (version 5.0 eller nyere)
- TI-Nspire™ CX Teacher Software (version 2.1 eller nyere)
- TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software (version 3.0 eller nyere)

Bruges dockingstationen til at overføre filer til eller oplade batterier i håndholdte TI-Nspire™ CX-enheder, skal al software være version 3.0 eller nyere.

Krav

Hvis du vil bruge overførselsfunktionen eller have vist de håndholdtes status, skal lærerens computer opfylde minimumskravene til installation og afvikling af softwaren. Flere oplysninger om systemkrav finder du på education.ti.com/guides, hvor du kan downloade den rigtige vejledning.

Understøttede håndholdte

De håndholdte TI-Nspire™, der kan anvendes med dockingstationerne, ses i følgende tabel. Afkrydsningen viser, om den håndholdte er klar til opladning, kan modtage overførte filer eller begge dele.

For at en dockingstation kan oplade batterier i en håndholdt eller overføre filer til en håndholdt TI-Nspire™ skal operativsystemet være Håndholdt operativsystem 2.1 eller nyere. For håndholdte TI-Nspire™ CX skal det håndholdte operativsystem være 3.0 eller nyere.

Understøttede håndholdte	Ladning	Overførsel
TI-Nspire™ CX Docking Station		
Håndholdte TI-Nspire™ CX-enheder	✓	✓
Håndholdte TI-Nspire™ CX CAS-enheder	✓	✓
Håndholdte TI-Nspire™ CX II-enheder	✓	✓
Håndholdte TI-Nspire™ CX II CAS-enheder	✓	✓
Håndholdte TI-Nspire™ CX II-T-enheder	✓	✓
Håndholdte TI-Nspire™ CX II-T CAS-enheder	✓	✓
Håndholdte TI-Nspire™ CX II-C CAS-enheder	✓	✓
TI-Nspire™ Docking Station		
Håndholdte TI-Nspire™ CX-enheder	✓	✓
Håndholdte TI-Nspire™ CX CAS-enheder	✓	✓
Håndholdte TI-Nspire™-enheder med Touchpad (klar til opladning)	✓	✓
Håndholdte TI-Nspire™ CAS-enheder med Touchpad (klar til opladning)	✓	✓
Håndholdte TI-Nspire™-enheder med TI-84 Plus-tastatur (klar til opladning)	✓	
Håndholdte TI-Nspire™-enheder med Clickpad		✓
Håndholdte TI-Nspire™ CAS-enheder med Clickpad		✓

Batterier

- Genopladeligt TI-Nspire™-batteri
- Fire alkaliske AAA-batterier (kun håndholdte TI-Nspire™-enheder)
 - Alkaline-batterier kan ikke oplades.
 - Brug under ingen omstændigheder genopladelige AAA-batterier i den håndholdte.

Selvom AAA-batterier ikke kan oplades, er det ikke nødvendigt at tage dem ud af den håndholdte ved brug af TI-Nspire™ Docking Station for at overføre filer eller oplade det genopladelige TI-Nspire™-batteri.

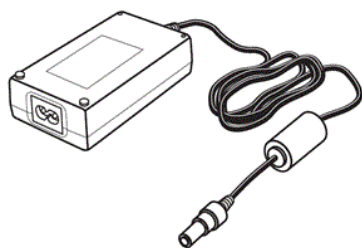
Klargøring af TI-Nspire™-dockingstationen til brug

Udpakning af delene

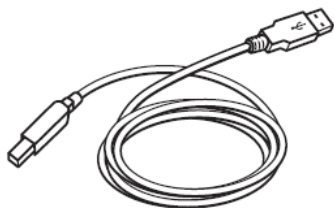
TI-Nspire™- og TI-Nspire™ CX-dockingstationen leveres med følgende komponenter i pakken:

- En TI-Nspire™- eller TI-Nspire™ CX-dockingstation
- En AC-adapter
- En netledning til adapteren, der passer til landets stikkontakter

Bemærk: Der følger USB-kabler med den håndholdte TI-Nspire™ CX.



AC adapter



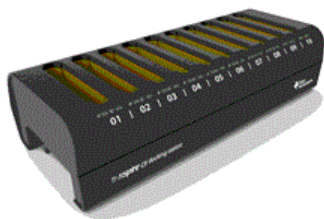
standard A til mini-B USB-kabel

Dockingstationens funktioner

Både TI-Nspire™-dockingstation og TI-Nspire™ CX Docking Station er designet til at være nemme at bruge og flytte, hvis de skal bruges i et andet klasseværelse. Når alle komponenter er pakket ud, kan dockingstationen klargøres til brug på få minutter.

TI-Nspire™-dockingstationen har 10 pladser, som hver har plads til en TI-Nspire™CX-håndholdt eller TI-Nspire™-håndholdt. Du kan også anbringe en TI-Nspire™-håndholdt i holder på forsiden i TI-Nspire™-dockingstationen.

TI-Nspire™ CX Docking Station har også 10 pladser, men den er konstrueret specielt til TI-Nspire™ CX-håndholdt. Du kan ikke anbringe TI-Nspire™-håndholdte i CX-dockingstationen.



LED-indikatorerne på dockingstationens forside viser batteristatus, status for overførsel, samt hvorvidt den håndholdte er korrekt anbragt.

✓ overførselsstatus, LED-lampe

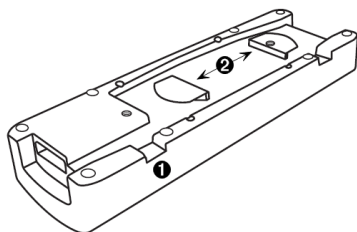


Batteristatusindikator



Vha. udskæringerne på dockingstationens sider kan du løfte dockingstationen med begge hænder.

Vend dockingstationen, og du ser en "kanal" hen over bunden. Hvis det er nødvendigt for at sikre, at stationen står lige på underlaget, skal du føre kablet gennem disse riller. Du kan bruge kabelopsamleren til at styre overskydende USB-kabel, hvis du ikke har bruge for hele længden.



❶ Før kablet gennem kanalen.

- 2 Brug kabelopsamleren til at styre overskydende kabel.

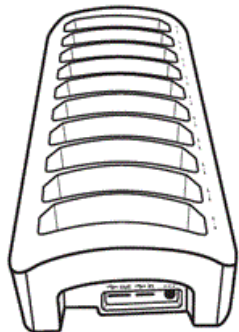
Konfigurering af dockingstationen

Når du opsætter flere TI-Nspire™-dockingstationer, skal du bruge et plant underlag som for eksempel et bord. Du kan også bruge et rullebord, hvis du jævnligt skal flytte dockingstationerne mellem flere klasseværelser. Ved valg af placering er det vigtigt at sikre, at der er kort afstand til både lærerens computer og en stikkontakt eller elskinne.

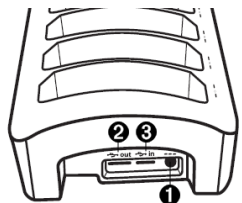


Udfør trinene i det følgende for at konfigurere flere dockingstationer.

1. Anbring dockingstationen på bordet.



2. Sæt AC-adapteren i dockingstationen, og slut den til en elskinne eller en stikkontakt.



1 AC-adapterport

2 Standard A-port (udgående)

3 Mini B-port (indgående)

3. Forbind lærerens computer med dockingstationen (til dataoverførsel).

Placering af håndholdte i dockingstationer

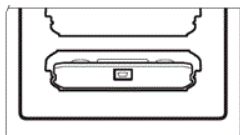
1. Justér stikket i bunden af den håndholdte ud for stikket på dockingstationen. Når dockingstationens forside vender fremad (så du kan se TI-Nspire™-logoet), sættes de håndholdte i pladsen, så tastaturet vender mod højre.
2. Tryk den håndholdte ned i pladsen. Du mærker en let modstand og hører et lille "plop" når den håndholdte sidder på plads.

Når en håndholdt sidder rigtigt på plads:

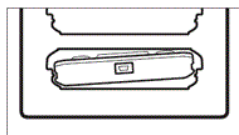
- Overførselsstatuslampen blinker fem gange for at vise, at en håndholdt er tilsluttet.
- Batteristatuslampen lyser for at vise, at den håndholdte sidder rigtigt.

Hvis dockingstationen er tilsluttet strøm, tændes de håndholdte automatisk, når de sættes i pladsen.

Pladserne i TI-Nspire™-dockingstationen er brede nok til at rumme en håndholdt med et påsat glideskab. Hvis du sætter en håndholdt uden frontplade i en plads, vil du bemærke, at der er plads til, at den kan "rokke". Da pladsen er stor nok til at rumme en frontplade, kan den håndholdte komme til at sidde forkert. Hvis den håndholdte er sat forkert i dockingstationen, oplades batteriet ikke, og overførslen kan ikke gennemføres.



Den håndholdte sidder korrekt.



Den håndholdte sidder forkert.

Når en dockingstation er helt fyldt op med 10 håndholdte, vejer den cirka 5-6 kilo. Hvis du flytter en dockingstation, skal du altid løfte den med begge hænder. Hvis den vippes for meget, kan de håndholdte falde ud af dockingstationen.



Opladning af genopladelige TI-Nspire™-batterier

Opladningen starter automatisk, når en håndholdt placeres på en plads, hvis dockingstationen er tilsluttet en strømforsyning. Ellers starter opladningen, når dockingstationen tilsluttes en strømforsyning.

Det er ikke nødvendigt at forbinde dockingstationen med lærerens computer for at oplade de genopladelige batterier i de håndholdte.

Bestemme Status for batterier i en håndholdt


Find LED-lamperne under hver plads på dockingstationen giver grundlæggende oplysninger om status for det genopladelige TI-Nspire™-batteri eller AAA-batterierne i den håndholdte. Status for batterierne i den håndholdte vises prioriteret som følger:

- Hvis den håndholdte har et genopladeligt batteri, vises status for det altid, selvom den også har AAA-batterier.
- Hvis den håndholdte kun har AAA-batterier, vises status for dem.



Batteristatusindikator



Sådan Du kan få oplyst status på den håndholdtes genopladelige batteri ved at se på batteristatusindikatoren for pladsen under den håndholdte. Batteristatusindikatoren er placeret til højre for batterisymbolet ():

- Rødt viser, at batteriet er tømt og har mindre end 25 procent strøm
- Gult viser, at batteriet har mellem 25 og 75 procent strøm
- Grønt viser, at batteriet har mere end 75 procent strøm
- Lampen slukkes, når:
 - Pladsen er tom.
 - Den håndholdte ikke sidder korrekt.
 - Dockingstationen ikke er tilsluttet en strømkilde.

Mere om batteristatus

Yderligere oplysninger kan findes i Indholdsarbejdspladsen ved brug af TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software, TI-Nspire™ CX Teacher Software eller TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software. Du kan se status for både genopladelige TI-Nspire™-batterier og AAA-batterier på de opkoblede håndholdte.

For både genopladelige batterier og AAA-batterier rapporteres statusniveauer, som de er på den håndholdte enhed:

- Kritisk lavt (to til ti procent), 25, 50, 75 eller 100 procent opladet
- Procenterne vises med sort tekst, hvis niveauet ikke er kritisk. Rød tekst viser, at batteriniveauet er kritisk lavt.
- To tankestreger (--) viser, at den håndholdte ikke har et genopladeligt batteri eller AAA-batterier isat.

Fejlfinding

Hvis opladningen ikke lykkes:

- Kontroller, at den håndholdte sidder korrekt på sin plads. Batterierne oplades ikke, hvis stikket på den håndholdte og på pladsen ikke er ud for hinanden.
- Kontroller, at stikket på den håndholdte rent. Hvis der er ansamlinger på den håndholdtes stik, kan du fjerne dem med en ren, tør klud eller et viskelæder. Brug aldrig våde klude eller flydende midler af nogen slags.

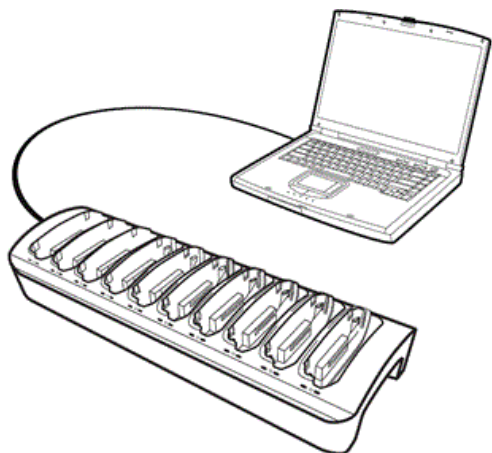
Overførsel af filer og mapper

Læreren kan bruge funktionen Overførselsværktøj i TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software, TI-Nspire™ CX Teacher Software, or TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software til at forsyne de tilsluttede håndholdte i flere dockingstationer med et fælles sæt mapper og filer eller opgradere operativsystemet på håndholdte med et eksisterende operativsystem.

For at overføre indhold til eller fra opkoblede TI-Nspire™ CX-håndholdte skal du have OS version 3.0 eller nyere installeret på alle håndholdte.

Visning af status og indstillinger

Læreren kan også se status og indstillinger på de tilsluttede håndholdte. Når overførselsværktøjet anvendes, skal en af dockingstationerne være tilsluttet lærerens computer via et USB-kabel, der er sat i en tilgængelig USB-port.



Understøttede filtyper

Du kan overføre følgende filtyper til tilsluttede håndholdte:

Filtype	Filtypenavn
TI-Nspire™-dokument	.tns
Pakker med lektionsfiler	.tilb
Filer til den håndholdtes operativsystem	
TI-Nspire™ CX grafregner	.tco
TI-Nspire™ CX CAS grafregner	.tcc
TI-Nspire™ CX II-håndholdt	.tco2
TI-Nspire™ CX II CAS-håndholdt	.tcc2
TI-Nspire™ CX II-T-håndholdt	.tct2
TI-Nspire™ CX II-T CAS-håndholdt	.tcc2
TI-Nspire™ CX II-C CAS-håndholdt	.tcc2
TI-Nspire™-håndholdt	.tno
TI-Nspire™ CAS-håndholdt	.tnc

Med overførselsværktøjet kan du vælge at overføre filer til *alle* tilsluttede håndholdte eller til *valgte* håndholdte i dockingstationen.

Overførsel af filer og mapper til håndholdte

Med overførselsværktøjet kan du vælge mapper eller filer, der er gemt på computeren, og overføre dem til de håndholdte i TI-Nspire™-dockingstationen. Når overførslen er startet, fortsætter den, indtil du stopper den. Du kan ikke vælge flere filer, før overførslen er færdig, eller du stopper overførslen.

Du kan fjerne håndholdte fra en dockingstation, når overførselsstatusindikatoren viser, at overførslen er færdig. Du kan sætte endnu en håndholdt i en tom plads, og filerne vil også blive overført til det pågældende håndholdte, medmindre du stopper overførslen.

Der er flere oplysninger om brug af overførselsværktøjet i følgende vejledninger:

- *Vejledning til TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software*
- *Vejledning til TI-Nspire™ CX Teacher Software*
- *Vejledning til TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software*

Visning af overførselsstatus på dockingstationen

LED-lamperne for overførselsstatus på dockingstationens forside under hver plads giver grundlæggende oplysninger om status for overførslen for den håndholdte på den pågældende plads.

LED-lampen for overførselsstatus er til højre for overførselssymbolet (✓).

- ✓ overførselsstatus, LED-lampe



- LED-lampen er slukket, hvis de håndholdte blot oplades, og der ikke finder nogen overførselsaktivitet sted.
- Et konstant grønt lys viser, at overførslen er gennemført.
- Et blinkende grønt lys viser, at overførslen er aktiv (der sendes filer).

Visning af overførselsstatus på lærerens computer

Lærerne kan få vist status for filer overført til individuelle håndholdte vha. **overførselsværktøjet**. Sådan vises status for filoverførsler:

1. Klik på fanen **Status** i vinduet Overførselsværktøj.
2. Klik på + foran filnavnet for at åbne visningen.

Når du vælger en håndholdt i værktøjet, er følgende oplysninger tilgængelige:

- Håndholdt ID
- Navnet på den fil, der overføres

- Statuslinjen for den pågældende fil på den valgte håndholdte

Der er detaljerede oplysninger om at bruge overførselsværktøjet i vejledningen til TI-Nspire™ CX Teacher Software og vejledningen til TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software.

Fejlfinding

Hvis filoverførslen mislykkes, skal du kontrollere følgende på den håndholdte:

- Batteriniveau er lavt
- Forkert enhedstype
- Hukommelse fyldt
- Tabt opkobling
- Forkert OS version eller intet OS

Lokalisering af håndholdte i dockingstationen

Med indstillingen **Identificer den valgte håndholdte**, der er tilgængelig i TI-Nspire™ Lærer- eller TI-Nspire™ CX Navigator™ Lærersoftware, kan du hurtigt finde pladsen med de enkelte håndholdte i dockingstationen. Hvis du vælger indstillingen **Identificer den valgte håndholdte**, blinker begge LED-lamper under den plads, hvor den håndholdte befinder sig, i 30 sekunder.

Bemærk: I TI-Nspire™ CX Lærer- og TI-Nspire™ CX Navigator™ Lærersoftware findes indstillingen **Identificer den valgte håndholdte** i menuen **Funktioner** i indholdsarbejdsområdet.

Opbevaring af dockingstationer

Du kan opbevare dockingstationerne på et fladt underlag som et bord eller et almindeligt rullebord, så de er nemme at flytte. Hvis dockingstationerne opstilles på et fast underlag, der ikke kan flyttes, skal du tage hensyn til, om det er i nærheden af både lærerens computer og en strømforsyning.

Du kan oplade håndholdte natten over uden problemer. Du skal dog være opmærksom på eventuelle sikkerhedsrisici, hvis klasseværelset ikke kan aflåses.

Generelle oplysninger

Online hjælp

education.ti.com/eguide

Vælg dit land for at få flere produktoplysninger.

Kontakt TI-Support

education.ti.com/ti-cares

Vælg dit land for at finde ressourcer for teknisk support og andre supportressourcer.

Service og garanti

education.ti.com/warranty

Vælg dit land for at få oplysninger om varigheden og betingelserne for garantien, eller om produktservice.

Begrænset reklamationsret. Denne garanti påvirker ikke dine lovbestemte rettigheder.

Texas Instruments Incorporated

12500 TI Blvd.

Dallas, TX 75243