



TI-Nspire™ CX -telakointiasema Asennusopas

Tärkeitä tietoja

Texas Instruments ei myönnä minkäänlaista nimenomaista tai oletettua takuuta mukaan lukien rajoituksetta oletetut takuut soveltuvuudesta kaupankäynnin kohteeksi tai sopivuudesta tiettyyn tarkoitukseen koskien ohjelmia tai kirjallista aineistoa, jotka annetaan saataville "sellaisina kuin ne ovat". Texas Instruments ei ole missään tapauksessa vastuussa näiden aineistojen hankinnasta tai käytöstä aiheutuvista erityisistä, rinnakkaisista, satunnaisista tai välillisistä vahingoista. Kannemuodosta riippumatta Texas Instrumentsin vastuu rajoittuu vain ja ainoastaan kyseisen tuotteen hankintahintaan. Texas Instruments ei myöskään ole velvoitettu vastaamaan minkäänlaisiin vaatimuksiin johtuen näiden materiaalien käytöstä muiden osapuolten toimesta.

Todelliset tuotteet saattavat erota hieman mukana tulevista kuvista.

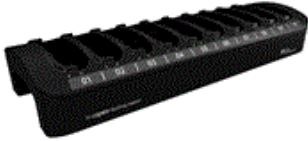
© 2011 - 2019 Texas Instruments Incorporated

Sisällys

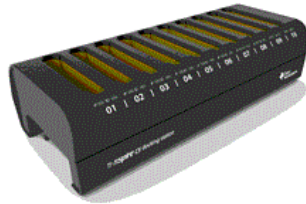
TI-Nspire™-telakointiasemaa	1
TI-Nspire™-telakointiasemien käyttö	1
Ohjelmisto ja Järjestelmävaatimukset	2
TI-Nspire™-telakointiasemien valmistelu käyttöä varten	4
Telakointiaseman ominaisuudet	5
Telakointiasemien järjestäminen	6
Kämmenlaitteiden asettaminen telakointiasemiin	8
TI-Nspire™-akkujen lataaminen	9
Tiedostojen ja kansioden siirtäminen	11
Kämmenlaitteiden paikan tunnistaminen telakointiasemassa	14
Telakointiasemien säilyttäminen	14
Yleistä	15
Online-tuki	15
Ota yhteyttä TI-tukeen	15
Huolto- ja takuutiedot	15

TI-Nspire™-telakointiasemaa

- TI-Nspire™ Docking Station avulla voit ladata akkuja ja siirtää tiedostoja samalla kertaa useaan kämmenlaitteeseen.



TI-Nspire™-telakointiasema



TI-Nspire™ CX Docking Station

- TI-Nspire™ Docking Station on suunniteltu niin, että siihen mahtuu kymmenen kosketuslevyllistä TI-Nspire™-känmenlaitetta liukukoteloilla tai ilman. Myös TI-Nspire™ CX -känmenlaitteet mahtuvat TI-Nspire™ Docking Stationiin.

- TI-Nspire™ CX Docking Station on suunniteltu erityisesti TI-Nspire™ CX- ja TI-Nspire™ CX II -känmenlaitteille. Jokaisessa CX Docking Stationissa on paikka kymmenelle CX-känmenlaitteelle, mutta CX-telakointiasemaan ei voi laittaa TI-Nspire™-känmenlaitteita.

TI-Nspire™-telakointiasemien käyttö

Luokassa telakointiasemia voi käyttää seuraaviin tarkoituksiin:

- Lataa ladattavat TI-Nspire™-akut latausvalmiissa TI-Nspire™- ja TI-Nspire™ CX -känmenlaitteissa.
- Tiedostojen siirtäminen samanaikaisesti useaan kämmenlaitteeseen siirtotyökalun avulla TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software- tai TI-Nspire™ CX Teacher Software -ohjelmistossa.
- Käyttäjärjestelmän päivittäminen useaan TI-Nspire™ CX -känmenlaitteeseen samanaikaisesti.

Telakointiasemia ei voi käyttää akkujen lataamiseen tai tiedostojen siirtämiseen kämmenlaitteessa, jossa ei ole ajanmukaista käyttäjärjestelmää, eikä käyttäjärjestelmää voi ladata kämmenlaitteisiin, joissa ei ole käyttäjärjestelmää.

Tärkeitä tietoja telakointiaseman käytöstä

Huomioi seuraavat asiat, kun käytät TI-Nspire™-telakointiasemia:

- Kun Tiedostoja siirrettäessä telakointiasemia voidaan käyttää erikseen tai yhteen kytkettyinä (daisy-chain-kytkennällä).

- Kytkeillä TI-Nspire™-telakointiasemat yhteen standardinmukaisilla USB-kaapeleilla voit siirtää tiedostoja samanaikaisesti jopa 40 kämmenlaitteeseen.
- Jos CX-telakointiasemat on määritetty käyttämään viittä CX-telakointiasemaa, niihin voi laittaa jopa 50 kämmenlaitetta, kun käytössä on kaksi tietokoneen USB-porttia.
- Vähintään yhden kytkentäketjuun kuuluvan telakointiaseman on oltava kytkettynä opettajan tietokoneeseen, ja kaikkien telakointiasemien on oltava kytketty seinäpistorasiaan tai jakopistorasiaan.
- Kun useaa telakointiasemaa käytetään ladattavien TI-Nspire™-akkujen lataamisessa tai tiedostojen siirtämisessä, jokainen telakointiasema on kytkettävä seinäpistorasiaan tai jakopistorasiaan.
- Kaikkia telakointiaseman laitepaikkoja ei tarvitse täyttää akkujen lataamista tai tiedostojen kämmenlaitteisiin siirtämistä varten.
- Akkujen lataaminen ja tiedostojen siirtäminen on mahdollista samanaikaisesti.
- Kun telakointiasemat on kytketty opettajan tietokoneeseen, voit tarkistaa opettajan TI-Nspire™ Teacher Software -ohjelmistossa seuraavat asiat:
 - - kytkettyjen kämmenlaitteiden akkujen tilat (sekä ladattavat TI-Nspire™-akut että mahdolliset AAA-paristot).
 - - Kytkettyihin kämmenlaitteisiin siirrettävien tiedostojen ja kansioden tila.
- Opettajat, jotka käyttävät TI-Nspire™ CX Teacher Software -ohjelmistoa tai TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software -ohjelmistoa, voivat poistaa usean kämmenlaitteen Press-to-Test-toiminon käytöstä käyttäen TI-Nspire™-telakointiasemia. Lisätietoja on kohdassa *Press-to-Test-toiminon opas*.

Mitä sinun tulee tietää CX-kämmenlaitteista

Kun käytät telakointiasemaa akkujen lataamisessa tai tiedostojen siirtämisessä TI-Nspire™ CX -kämmenlaitteeseen, huomioi seuraavat asiat:

- Täysi sarja CX-kämmenlaitteita, joissa on litiumioniakut, voivat latautua täyteen virtalähteestä jo kuudessa tunnissa tai lyhyempänä aikana.
- Telakointiasemassa olevien CX-kämmenlaitteiden välinen yhteys muodostetaan USB-kaapelin avulla, jos langatonta adapteria ei ole yhdistetty, tai jos langaton adapteri on kiinnitetty, mutta siihen ei liity käyttöpiistettä.
- Jos CX-kämmenlaitteissa on langattomat adapterit ja liitäntäpisteyhteys, akku latautuu, mutta yhteys toimii edelleen langattoman adapterin kautta.

Ohjelmisto ja Järjestelmävaatimukset

Jotta opettaja voi siirtää tiedostoja TI-Nspire™- ja TI-Nspire™ CX -telakointiasemassa oleviin kämmenlaitteisiin, hän tarvitsee jonkin seuraavista ohjelmistoista:

- TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software -ohjelmisto (versio 5.0 tai uudempi)
- TI-Nspire™ CX Teacher Software -ohjelmisto (versio 2.1 tai uudempi)
- TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software -ohjelmisto (versio 3.0 tai uudempi)

Kun telakointiasemia käytetään tiedostojen siirtämiseen tai TI-Nspire™ CX -kämmenlaitteiden akkujen lataamiseen, kaikkien ohjelmistoversioiden on oltava vähintään 3.0.

Vaatimukset

Siirtotoiminnon käyttö ja kämменlaitteiden tilan tarkistaminen edellyttää, että opettajan tietokone vastaa ohjelmiston asennuksen ja käytön minimivaatimuksia. Lisätietoja järjestelmän vaatimuksista on sivustolla education.ti.com/eguide, josta voit ladata myös asiaan liittyvän oppaan.

Tuetut kämменlaitteet

Seuraavassa taulukossa on mainittu TI-Nspire™-kämменlaitteet, joita voidaan käyttää telakointiasemassa. Valintamerkki ilmaisee, onko kämменlaite ladattavaa tyyppiä, voiko se vastaanottaa tiedostoja, tai ovatko kumpikin näistä mahdollisia.

Jotta telakointiasemaa voidaan käyttää kämменlaitteen akkujen lataamiseen tai tiedostojen siirtämiseen TI-Nspire™-kämменlaitteeseen, käyttöjärjestelmän on oltava Kämменlaitteen käyttöjärjestelmän versio 2.1 tai uudempi. TI-Nspire™ CX -kämменlaitteissa kämменlaitteen käyttöjärjestelmän version on oltava 3.0 tai uudempi.

Tuettu kämменlaite	Varaus	Siirto
TI-Nspire™ CX Docking Station		
TI-Nspire™ CX -kämменlaite	✓	✓
TI-Nspire™ CX CAS -kämменlaite	✓	✓
TI-Nspire™ CX II -kämменlaite	✓	✓
TI-Nspire™ CX II CAS -kämменlaite	✓	✓
TI-Nspire™ CX II-T -kämменlaite	✓	✓
TI-Nspire™ CX II-T CAS -kämменlaite	✓	✓
TI-Nspire™ CX II-C CAS -kämменlaite	✓	✓
TI-Nspire™-telakointiasema		
TI-Nspire™ CX -kämменlaite	✓	✓
TI-Nspire™ CX CAS -kämменlaite	✓	✓
TI-Nspire™-kämменlaite ja kosketuslevy (ladattava)	✓	✓
TI-Nspire™ CAS -kämменlaite ja kosketuslevy (ladattava)	✓	✓
TI-Nspire™-kämменlaite, jossa on TI-84-näppäimistö (ladattava)	✓	
TI-Nspire™-kämменlaite ja napsautuslevy		✓
TI-Nspire™ CAS -kämменlaite ja napsautuslevy		✓

Akut

- Ladattava TI-Nspire™-akku

- Neljä AAA-alkaliparistoa (vain TI-Nspire™-kämmenlaitteet)
 - Alkaliparistoja ei voi ladata uudelleen.
 - Älä missään tapauksessa käytä kämmenlaitteessa uudelleenladattavia AAA-paristoja.

Vaikka AAA-paristoja ei voi ladata uudelleen, niitä ei tarvitse poistaa kämmenlaitteesta, kun TI-Nspire™ Docking Stationia käytetään tiedostojen siirtämiseen tai TI-Nspire™-akun lataamiseen.

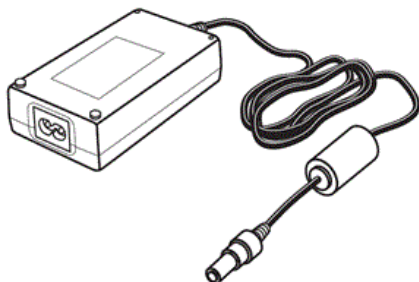
TI-Nspire™-telakointiasemien valmistelu käyttöä varten

Osien purkaminen pakkauksesta

Jokainen TI-Nspire™- ja TI-Nspire™ CX -telakointiaseman pakkaus sisältää seuraavat komponentit:

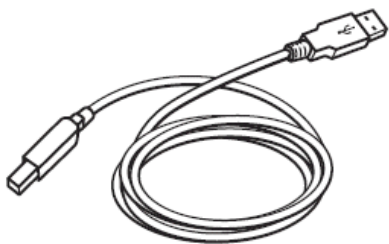
- TI-Nspire™- tai TI-Nspire™ CX -telakointiasema
- verkkovirta-adapteri
- alueellinen virtajohdon adapteri

Huomautus: USB-kaapelit toimitetaan TI-Nspire™ CX-kämmenlaitteiden mukana.



AC adapter

Jos tarkoituksesi on kytkeä yhteen useita telakointiasemia tiedostojen siirtoa varten, tarvitset myös USB-kaapelit (standard A – mini-B). Jos esimerkiksi aiot siirtää tietoja kämmenlaitteisiin opettajan tietokoneeseen kytketyissä neljässä telakointiasemassa, tarvitset neljä USB-kaapelia.



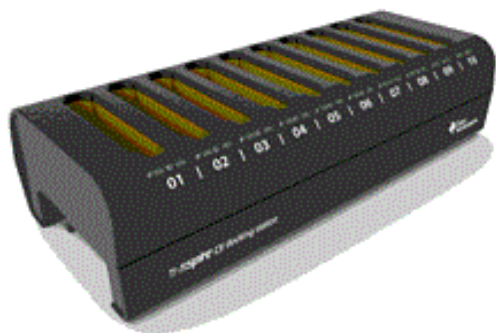
standard A - mini-B -USB-kaapeli

Telakointiaseman ominaisuudet

TI-Nspire™- ja TI-Nspire™ CX-telakointiasemat ovat helppokäyttöisiä, ja ne on tarvittaessa helppo siirtää toiseen luokahuoneeseen. Kun kaikki komponentit on purettu pakkauksesta, telakointiasema on käyttövalmis muutamassa minuutissa.

TI-Nspire™-telakointiasemassa on 10 laitepaikkaa, ja jokaiseen laitepaikkaan voi asettaa joko TI-Nspire™ CX- tai TI-Nspire™-kämmenlaitteen. TI-Nspire™-telakointiasemaan voi asettaa TI-Nspire™-kämmenlaitteen myös suojakannen ollessa paikallaan.

TI-Nspire™ CX -telakointiasemassa on myös 10 laitepaikkaa, mutta tämä telakointiasema on suunniteltu erityisesti TI-Nspire™ CX -kämmenlaitteelle. CX-telakointiasemaan ei voi laittaa TI-Nspire™-kämmenlaitteita.



Telakointiasemien etupuolella olevat LED-valot ilmaisevat paristotilan, siirtotilan sekä sen, onko kämmenlaite kunnolla paikallaan.

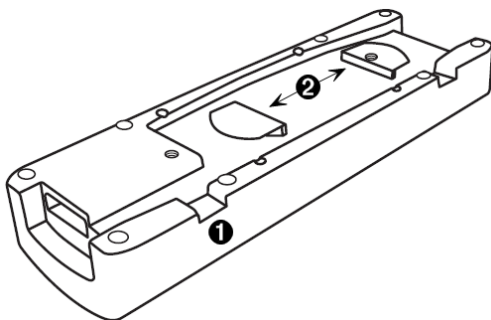
(✓) Siirtotilan LED-valo

Paristotilan LED-valo



Telakointiasemien kummallakin puolella on syvennykset, joista niitä on helppo nostaa kaksin käsin.

Kun käännät telakointiaseman ylösalaisin, näet sen pohjassa syvennyksen tai eräänlaisen “kanavan”. Jotta telakointiasemat ovat tukevasti alustallaan, pujota kaapeli tämän kanavan läpi kytkiessäsi useita telakointiasemia peräkkäin. Voit kiinnittää USB-kaapelin liian pituuden tähän kiinnikkeeseen silloin, kun kaapelin koko pituus ei ole tarpeen.



- ① Pujota kaapeli kana-vaan
- ② Kiinnitä kaapelin liika pituus kaapelin kiinnikkeeseen

Telakointiasemien järjestäminen

Kun asennat käyttöä varten useita TI-Nspire™-telakointiasemia, käytä tasaista ja tukevaa pöytätaisoa. Voit käyttää myös normaalia apupöytävaunua, jos telakointiasemia siirretään luokasta toiseen. Kun valitset sijoituspaikan, kiinnitä huomiota siihen, että sekä opettajan tietokoneen että virtalähteen (jakopistorasian tai seinäpistorasian) on oltava lähellä.

Voit valita, miten järjestät useita telakointiasemia riippuen siitä, miten paljon pöydällä tai vaunussa on tilaa. Jos taso on pitkä ja kapea, voit järjestää telakointiasemat

peräkkäin. Jos taso on neliön muotoinen tai tilaa on vähän, voit asettaa telakointiasemat vierekkäin.



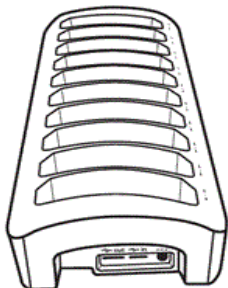
Huomautus: Järjestely riippuu siitä, kuinka monta kämmenlaitetta luokassa normaalisti on. Sinun ei tarvitse asentaa kolmea tai neljää telakointiasemaa, jos tarvitset vain yhden tai kaksi.

Usean telakointiaseman asentaminen

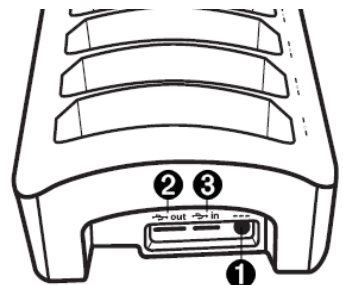
CX-telakointiasemaan voi sijoittaa yhteensä 50 kämmenlaitetta viiteen telakointiasemaan. Kun kytket yhteen viisi CX-telakointiasemaa, suositeltavaa on käyttää kahta USB-porttia siten, että toiseen porttiin kytketään kaksi ja toiseen kolme telakointiasemaa. Kaikki CX-telakointiasemat on kytkettävä virtalähteeseen.

Kun asennat käyttöä varten useita telakointiasemia, toimi seuraavasti:

1. Aseta telakointiasemat tason päälle.



2. Kiinnitä verkkovirta-adapterit jokaiseen telakointiasemaan ja kytke adapterit jakopistorasiaan tai seinäpistorasiaan.



- ❶ Kytke tähän verkkovirta-adapteri
- ❷ Standard-A-portti (ulos)
- ❸ Mini-B port (in) Mini-B-portti (sisään)

Kun käytät useaa telakointiasemaa akkujen lataamisessa tai tiedostojen siirtämisessä, jokainen telakointiasema on kytkettävä seinäpistorasiaan tai jakopistorasiaan.

3. Kytke telakointiasemat yhteen USB-kaapeleilla. Standard-A-porttia käytetään lähtevälle datalle. Mini-B-porttia käytetään tulevalle datalle.
4. Kytke opettajan tietokone lähimpään telakointiasemaan (tiedonsiirtoa varten).

Kämmenlaitteiden asettaminen telakointiasemiin

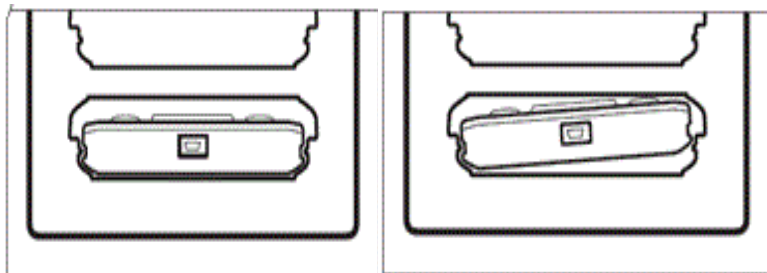
1. Kohdista kämmenlaitteen pohjassa oleva liitin telakointiasemassa olevaan liittimeen. Katsottaessa telakointiasemaa edestä (TI-Nspire™-logon puolelta) kämmenlaitteet asetetaan laitepaikkaan siten, että näppäimistö osoittaa oikealle.
2. Paina kämmenlaite laitepaikkaan. Tunnet vähän vastusta ja kuulet vaimean napsahduksen, kun kämmenlaite asettuu paikalleen.

Kun kämmenlaite on kunnolla paikallaan laitepaikassa:

- Siirtotilan LED-valo vilkkuu viisi kertaa kämmenlaitteen kytkennän merkiksi.
- Paristotilan LED-valo syttyy ilmaisten, että kämmenlaite on kunnolla paikallaan.

Huomautus: Jos telakointiasema on kytketty verkkovirtaan, kämmenlaitteisiin kytkeytyy virta automaattisesti, kun ne asetetaan laitepaikkaan.

TI-Nspire™-telakointiaseman laitepaikat ovat tarpeeksi leveät kämmenlaitteelle, jossa on suojakotelo paikallaan. Jos asetat kämmenlaitteen laitepaikkaan ilman suojakotelo, paikkaan jää vähän heiluntilaa. Koska laitepaikka on riittävän tilava myös suojakotelolle, on mahdollista, että kämmenlaite asetetaan väärin paikalleen. Jos kämmenlaite on asetettu väärin telakointiasemaan, akku ei lataudu eikä tiedonsiirto onnistu.



kämmenlaite on oikein paikallaan

kämmenlaite ei ole oikein paikallaan

Kun telakointiasemissa on täydet 10 kämmenlaitetta, ne painavat noin 4–5 kiloa. Kun siirrät telakointiaseman toiseen paikkaan, nosta sitä aina kaksin käsin. Jos kämmenlaitteet kallistuvat liikaa johonkin suuntaan, ne voivat pudota telakointiasemasta.



TI-Nspire™-akkujen lataaminen

Lataus käynnistyy automaattisesti, kun kämmenlaite asetetaan laitepaikkaan, jos telakointiasema on kytketty virtalähteeseen. Muussa tapauksessa lataus käynnistyy, kun telakointiasema kytketään virtalähteeseen.

Telakointiaseman ei tarvitse olla kytketty opettajan tietokoneeseen kämmenlaitteiden akkujen lataamista varten.

Määrittäminen Kämmenlaitteen paristojen tila

- Telakointiaseman jokaisen laitepaikan alapuolella olevat LED-valot antavat perustiedot kämmenlaitteen ladattavan TI-Nspire™-akun tai AAA-paristojen tilasta. Kämmenlaitteen akun/paristojen tila ilmaistaan seuraavassa järjestyksessä:

- Jos kämmenlaitteessa on ladattava akku, akun tila ilmaistaan aina, vaikka kämmenlaitteessa olisi myös AAA-paristot.
- Jos kämmenlaitteessa on vain AAA-paristot, AAA-paristojen tila ilmaistaan.



Paristotilan LED-
valo



Näin Voit tarkistaa kämmenlaitteen latauksen tilan LED-valosta, joka on kämmenlaitteen laitepaikan alapuolella. Latauksen tilan LED-valo on akun symbolin () oikealla puolella:

- Punainen valo ilmaisee, että akun lataustaso on alhainen - alle 25 prosenttia.
- Keltainen valo ilmaisee, että akun lataustila on 25–75 prosenttia.
- Vihreä valo ilmaisee, että akun lataustila on yli 75 prosenttia.
- Valo ei pala, kun:
 - laitepaikka on tyhjä
 - kämmenlaite ei ole oikein paikallaan
 - telakointiasema ei ole kytketty virtalähteeseen.

Lisätietoja akun ja paristojen tilasta

Lisätietoja on saatavilla Sisältö-työtilassa, jos käyttäjä käyttää TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software-, TI-Nspire™ CX Teacher Software- tai TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software- ohjelmistoa. Voit Tästä toiminnosta voi tarkistaa sekä ladattavien TI-Nspire™-akkujen että AAA-paristojen tilan kytketyissä kämmenlaitteissa.

Sekä ladattavien akkujen että AAA-paristojen kohdalla tilatasot näytetään sellaisina, kuin ne ovat kämmenlaitteessa:

- Kriittisen alhainen (2–10 %), lataustaso 25, 50, 75 tai 100 %.
- Prosenttiarvot näkyvät mustalla, ellei lataustaso ole kriittinen. Punainen teksti ilmaisee, että akun lataustaso on kriittisen alhainen.
- Kaksi viivaa (--) tarkoittaa, että kämmenlaitteessa ei ole ladattavaa akkua tai AAA-paristoja.

Vianmääritys

Jos lataus epäonnistuu:

- Tarkista, että kämmenlaite on kunnolla paikallaan laitepaikassa. Akut eivät lataudu, jos kämmenlaitteen liitin ja laitepaikan liitin eivät ole kohdakkain.
- Tarkista, että kämmenlaitteen liitin on puhdas. Jos kämmenlaitteen liittimessä on likaa, voit puhdistaa sen puhtaalla, kuivalla liinalla tai pyyhkeumilla. Älä koskaan käytä märkää puhdistusliinaa tai liuosta.

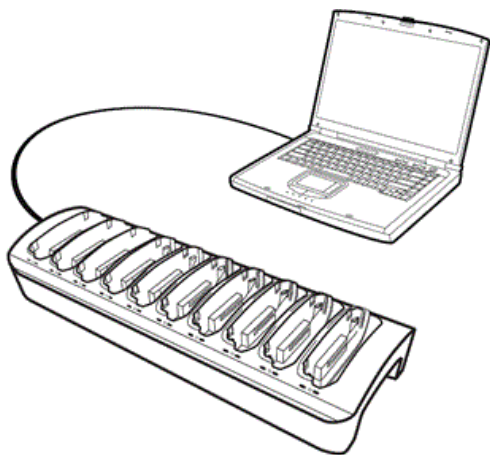
Tiedostojen ja kansioiden siirtäminen

Opettajat voivat käyttää Siirtotyökalu-toimintoa, joka on käytettävissä Opettajat voivat käyttää TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software-, TI-Nspire™ CX Teacher Software- tai TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software -ohjelmistoja ladatakseen useisiin telakointiasemiin liitettyihin kämmenlaitteisiin saman valikoiman kansioita ja tiedostoja tai päivittääkseen kämmenlaitteiden olemassa olevan käyttöjärjestelmän uudella käyttöjärjestelmällä.

Voit siirtää sisältöä kytkettyihin TI-Nspire™ CX -kämmenlaitteisiin tai kyseisistä kämmenlaitteista, jos niissä on käyttöjärjestelmän versio 3.0 tai sitä uudempi versio.

Tilan ja asetusten tarkistaminen

Opettajat voivat myös tarkastella kytkettyjen kämmenlaitteiden tilaa ja asetuksia. Kun siirtotyökalua käytetään, yhden telakointiaseman on oltava kytkettynä opettajan tietokoneeseen USB-kaapelilla, joka on kytketty vapaaseen USB-porttiin. Useita telakointiasemia on kytketty toisiinsa USB-kaapeleilla.



Tuetut tiedostotyytit

Kytettyihin kämmenlaitteisiin voi siirtää seuraavanlaisia tiedostoja:

Tiedostotyyppi	Tarkenne
TI-Nspire™-asiakirja	.tns
Pakattu oppituntipakettitiedosto	.tilb

Kämmenlaitteen käyttöjärjestelmätiedostot	
TI-Nspire™ CX -kämmenlaite	.tco
TI-Nspire™ CX CAS -kämmenlaite	.tcc
TI-Nspire™ CX II -kämmenlaite	.tco2
TI-Nspire™ CX II CAS -kämmenlaite	.tcc2
TI-Nspire™ CX II-T -kämmenlaite	.tct2
TI-Nspire™ CX II-T CAS -kämmenlaite	.tcc2
TI-Nspire™ CX II-C CAS -kämmenlaite	.tcc2
TI-Nspire™ -kämmenlaite	.tno
TI-Nspire™ CAS -kämmenlaite	.tnc

Siirtotyökalun avulla voit valita tiedostojen siirtämisen *kaikkiin* kytkettyihin kämmenlaitteisiin tai *valittuihin* telakointiasemassa oleviin kämmenlaitteisiin.

Tiedostojen ja kansioden siirtäminen kämmenlaitteisiin

Valitse siirtotyökalun avulla tietokoneeseesi tallennetut kansiot ja tiedostot ja siirrä ne TI-Nspire™-telakointiasemassa oleviin kämmenlaitteisiin. Siirron käynnistyttyä se jatkuu siihen saakka, kunnes pysäytät sen. Et voi valita lisätiedostoja, ennen kuin siirto on valmis tai pysäytät siirron.

Voit poistaa kämmenlaitteen telakointiasemasta, kun kyseisen laitepaikan siirtotilan LED-valo ilmaisee, että siirto on valmis. Voit asettaa toisen kämmenlaitteen tyhjään laitepaikkaan, ja tiedostot siirtyvät myös tähän kämmenlaitteeseen, ellet pysäytä siirtoa.

Lisätietoja Siirtotyökalun käytöstä on seuraavissa oppaissa:

- *TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software -ohjelmiston opas*
- *TI-Nspire™ CX Teacher Software -ohjelmiston opas*
- *TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software -ohjelmiston opas*

Telakointiaseman siirtotilan tarkistaminen

Telakointiaseman etupuolella, kunkin laitepaikan alapuolella olevat siirtotilan LED-valot ilmaisevat kyseisessä laitepaikassa olevan kämmenlaitteen siirtotilan.

Siirtotilan LED-valo on tiedonsiirtosymbolin (✓) oikealla puolella.

✓ Siirtotilan LED-valo



- LED-valo ei pala, jos kämmenlaitteet pelkästään latautuvat eikä siirtotoimintaa tapahdu.
- Kiinteästi palava vihreä valo tarkoittaa, että siirto on suoritettu loppuun onnistuneesti.
- Vilkkuva vihreä valo ilmaisee, että siirto on käynnissä (tiedostoja lähetetään).

Siirtotilan tarkistaminen opettajan tietokoneesta

Opettajat voivat tarkistaa yksittäisiin kämmenlaitteisiin siirrettyjen tiedostojen tilan **Siirtotyökalun** avulla. Siirrettyjen tiedostojen tilan tarkistaminen:

1. Napsauta Siirtotyökalu-ikkunassa **Tila**-välilehteä.
2. Avaa näyttö napsauttamalla tiedoston nimen edessä olevaa **+**-merkkiä.

Kun valitset jonkin kämmenlaitteen työkalusta, näkyviin tulevat seuraavat tiedot:

- kämmenlaitteen tunnus
- siirrettävän tiedoston nimi
- tiedoston siirron edistymispalkki valitussa kämmenlaitteessa.

Lisätietoja Siirtotyökalun käytöstä on TI-Nspire™ CX Premium Teacher Software -ohjelmiston oppaassa ja opettajan TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software -ohjelmiston oppaassa.

Vianmääritys

Jos tiedostojen siirto epäonnistuu, tarkista kämmenlaite seuraavien virhetilanteiden varalta:

- Paristo loppumassa
- Väärä kämmenlaitetyyppi
- Muisti täynnä
- Yhteys katkennut

- väärä käyttöjärjestelmäversio tai ei käyttöjärjestelmää

Telakointiasemien säilyttäminen

Telakointiasemassa olevan kämmenlaitteen paikka voidaan tarkistaa nopeasti **Tunnista valittu kämmenlaite** -toiminnon avulla, joka on käytettävissä TI-Nspire™- ja TI-Nspire™ Navigator™ -ohjelmiston opettajan versiossa. Kun valitset **Tunnista valittu kämmenlaite** -toiminnon, kumpikin valitun kämmenlaitteen laitepaikan alapuolella olevista LED-valoista vilkkuu 30 sekuntia.

Huomautus: Opettajan TI-Nspire™ -ohjelmistossa ja opettajan TI-Nspire™ Navigator™ -ohjelmistossa **Tunnista valittu kämmenlaite** -toiminto on Sisältö-työalueen **Työkalut**-valikossa.

Telakointiasemien säilyttäminen

Voit säilyttää telakointiasemia tasaisella alustalla, kuten pöydällä tai tukevassa apupöytävaunussa. Jos telakointiasemia säilytetään alustalla, jota ei voi siirtää, huomioi, että ne ovat lähellä sekä opettajan tietokonetta että virtalähdettä.

Voit ladata luokan kämmenlaitteet yön aikana ilman ongelmia. Huomioi kuitenkin turvallisuusnäkökohdat, ellei luokkahuonetta voi lukita.

Yleistä

Online-tuki

education.ti.com/eguide

Valitse maasi, niin näet lisää tuotetietoja.

Ota yhteyttä TI-tukeen

education.ti.com/ti-cares

Valitse maasi, niin näet teknisiä tietoja ja muita tukiresursseja.

Huolto- ja takuutiedot

education.ti.com/warranty

Valitse maasi, niin saat tietoa takuun kestosta ja ehdoista tai tuotepalvelusta.

Rajoitettu takuu. Tämä takuu ei vaikuta lainmukaisiin oikeuksiisi.