



KÄYTTÖOPAS

SUOMI

PLEASE NOTE!

For instructions in other languages please consult our webpage
<http://www.cpen.com>.

OBSERVERA!

Manualer på andra språk finner du på vår webbplats
<http://www.cpen.com>.

BITTE BEACHTEN!

Wenn Sie eine Anleitung in einer anderen Sprache beziehen möchten, besuchen Sie bitte unsere Web-Seite
<http://www.cpen.com>.

REMARQUE!

Pour obtenir des instructions en d'autres langues, veuillez consulter notre page web <http://www.cpen.com>.

NOTA!

Para instrucciones en otros idiomas por favor consulte nuestra página web <http://www.cpen.com>.

HUOMIO!

Käyttöohjeet on julkaistu muilla kielillä verkkosivuillamme osoitteessa <http://www.cpen.com>

Ensimmäinen painos (tammikuu 2001)

Tämän käyttöoppaan julkaisija on C Technologies AB, oikeus muutoksiin pidätetään. C Technologies AB voi tehdä käyttöoppaaseen milloin tahansa ja ilman ennakkoilmoitusta muutoksia, jotka johtuvat painoteknisten virheiden korjauksista, tietojen muutoksista tai ohjelmistoon ja/tai laitteistoon tehdyistä parannuksista. Muutokset tehdään tämän käyttöoppaan uusiin versioihin, ja kyseiset tarkistetut laitokset on saatavana mm. verkkosivustoltamme osoitteesta www.cpen.com.

Kaikki oikeudet pidätetään

Copyright © C Technologies AB, 2001

Painettu Ruotsissa ja Yhdysvalloissa

SISÄLLYSLUETTELO

JOHDANTO C-PEN	5
C-Pen-mallit	5
Henkilökohtainen digitaalinen apulainen	8
Skannausolosuhteet	10
Käyttöohjeet ja tuki	12
Hoito ja turvallisuus	13
C-PENIN ESITTELY	14
C-Penin osat	14
Näytön osat ja valinnat	18
ALOITUSOPAS	21
Virran kytkeminen ja katkaiseminen	21
Virtalähde	21
Selaaminen ja valitseminen	25
TEKSTIN LUKEMINEN JA TALLENTAMINEN	28
Tekstin lukeminen	28
Tekstin tallentaminen	32
TEKSTIN MUOKKAAMINEN	33
Muokkaustilaan siirtyminen	33
Edit-valikko	33
C Write -kirjoittaminen	38
C Write -mallikirjaimet	42
SOVELLUKSET	46
Notes-tallennuskansio	48
C Address -osoitemuistio	52
C Calendar -päivyri	58
C Dictionary -sanastosovellus	72
C Message -sovellus	81
Settings (Asetukset)	89
Info (Tiedot)	97
Storage (Muisti)	98
C Beam (Langaton siirto)	100
C Direct (Kaapectisiirto)	103
C Write -sovellus	105

C-PENIN KÄYTTÖ TIETOKONEEN KANSSA	106
C-Win-ohjelmiston asentaminen	106
Infrapunayhteyden muodostaminen tietokoneen ja C-Penin välille	107
Kaapeliyhteyden muodostaminen tietokoneen ja C-Penin välille	108
Ohjeen käyttäminen	109
C-Pen Viewer -sovellus	109
Kopiointi ja liittäminen tietokoneella	110
Sovellusten asentaminen ja poistaminen	111
Tiedostojen siirtäminen	112
C Address (Osoitemuistio)	113
C Direct (Kaapelisiirto)	114
C-Pen Edit	114
Yhteyden sulkeminen	114
TEKNISET TIEDOT	115
C-Pen 600C	115
C-Pen 800C	115
TAKUU	116
RAJOITETTU MAAILMANLAAJUINEN TAKUU	117
Takuutiedot	119
STANDARDINMUKAISUUSVAKUUTUS	121
UL-ILMOITUS	122
SANASTOJEN TEKIJÄNOIKEUSTEKSTI	123
HAKEMISTO	125

JOHDANTO

Onnittelumme! Olet juuri hankkinut valokuvamuistin! C-Pen on kannettava tietojenkeräyslaite, joka lukee, muistaa, käsittelee ja siirtää painettua tekstiä Windows-käyttöjärjestelmää käyttävään tietokoneeseen tai taskumikroon. Periaatteessa C-Pen on sähköinen yliviivauskynä, joka tallentaa merkitsemäsi tekstin.

Ota tavaksi pitää kannettava tekstinkeräimesi mukana. Näin voit aina tarvitessasi lukea ja tallentaa tekstiä kirjoista ja muista kirjallisista lähteistä, esitteistä tai käyntikorteista. Hintaluetteloiden, aikataulujen, viinivinkkien tai hauskojen sutkausten tallentaminen käy vaivattomasti. Sivujen repiminen lehdistä on tämän jälkeen tarpeetonta.

Sanastotoiminnon avulla voit kääntää ja etsiä sanoja välittömästi. Tallennettu teksti voidaan siirtää myöhemmin tietokoneelle. C-Penillä voit lukea tietoja myös suoraan tietokoneen Windows-sovellukseen.

C-Pen-mallit

C-Pen-malleja on saatavana eri käyttötarkoituksiin. Niissä kaikissa on samat perustoiminnot eli **C Read** -skannaustoiminto, **C Write** -kirjoitustoiminto sekä **Notes**-tallennuskansio. Eräissä malleissa on lisätoimintoja, kuten **C Dictionary** -sanakirja, **C Calendar** -päivyri, **Storage**-tallennusmuisti ja **C Message** -viestinkirjoitus. Valittavissa olevat toiminnot ovat mallikohtaisia. Seuraavilta sivuilta löydät eri C-Pen-mallien ja niiden toimintojen lyhyet kuvaukset. Tutustu C-Penin lisätietoihin verkkosivuillamme osoitteessa: www.cpen.com.

C-Pen 600C

C-Pen 600C:ssä on luku- ja käännöstoiminto, joten se sopii mainiosti vaikka matkalle tai opiskelun apuvälineeksi.

C-Pen 600C:n toiminnot:

- C Read
- C Direct
- C Address
- C Write
- Notes
- Info
- C Beam
- C Dictionary
- Storage



C-Pen 600C -kynällä tiedot voidaan siirtää kaapelilla ja langattomasti infrapunavalon välityksellä.

Laitteen virtalähteenä on kaksi AAA-alkaliparistoa (1,5 V, LR03). Katso keskeiset lisätiedot kohdasta **Virtalähde** sivulla 21.

C-Pen 600C:ssä on Trigg-näppäin, jota painetaan tietoja skannattaessa, sekä ESC-näppäin. Kyseisiin näppäimiin kytketyt toiminnot voidaan vaihtaa.

Katso C-Pen 600C:n lisätiedot verkkosivuillamme osoitteessa: www.cpen.com.

C-Pen 800C

C-Pen 800C -mallissa on useita lisäominaisuuksia, joiden ansiosta se on erinomainen laite töissä, opiskelussa ja matkalla.

C-Pen 800C:n toiminnot:

- C Read
- C Direct
- C Address
- C Write
- Notes
- Info
- C Beam
- C Dictionary
- Storage
- C Calendar
- C Message



Tiedot voidaan siirtää kaapelilla tai langattomasti infrapunayhteydellä.

C-Pen 800C:n virtalähteenä on ladattava akku. Laturi toimitetaan C-Pen -pakkauksen mukana. Kaapelia käytetään sekä tietojen siirtoon että akkujen lataamiseen.

Lukeminen C-Pen 800C -laitteella tapahtuu normaalisti automaattilaukaisimella. Manuaalisen Trigg-käynnistimen toiminnot voidaan haluttaessa siirtää ESC-näppäimeen.

C-Pen 800C:ssä on myös kello, äänimerkki ja hälytystoiminto.

Tutustu C-Pen 800C:n lisätietoihin verkkosivuillamme osoitteessa: www.cpen.com.

Henkilökohtainen digitaalinen apulainen

Katso oman C-Pen-versiosi sovellukset sivujen 6 - 7 mallistosta.

Tehokkaat ominaisuudet

- **C Read**

Painetun tekstin skannaaminen muistiin. C-Penin"perustoiminto. Liikuta C-Peniä tekstin yli, jolloin laite skannaa tekstin, joka voidaan tallentaa tiedostoksi myöhempää käyttöä varten.

- **C Write**

C-Penin käyttö yksittäisten merkkien kirjoittamiseen normaalin kynän tapaan. Tämä on käyttökelpoinen toiminto tekstin muokkauksessa, tiedostojen nimeämisessä, sanojen hakemisessa **C Dictionary** -sanakirjasta tai yhteystietojen hakemisessa **C Address** -osoitemuistiosta.

- **C Address**

Yhteystietojen, esim. osoitteiden, puhelinnumeroiden ja sähköpostiosoitteiden, tallentaminen ja hakeminen. **C Address** voidaan synkronoida Microsoft® Outlookin kanssa, ja se tukee vCard-standardia.

- **C Direct**

Skannatun tekstin siirtäminen suoraan C-Peniltä tietokoneeseen. Teksti siirtyy missä tahansa Windows-sovelluksessa kohdistimen osoittamaan paikkaan.

- **C Beam**

C-Penin ja taskumikron välinen tiedostojen muistiinpanojen, yhteys- ja päiväyritietojen sekä tiedostojen siirto. **C Beam** tukee normaalia IrOBEX-infrapunaprotokollaa sekä vCard- ja vCalendar-standardeja. Kaikki IrOBEX-yhteykskäytäntöä

täysin tukevat laitteet ja sovellukset toimivat saumattomasti yhteen C-Penin kanssa.

- **C Calendar**

Toimii normaalin päivyriin tapaan, jonka lisäksi C-Peniin tallennetut tiedot voidaan näyttää useilla eri tavoilla. Voit tarkistaa kokonaisen kuukauden, yhden viikon tai haluamasi päivän tiedot. C-Penillä voit myös lukea tai kirjoittaa tapahtuma- ja tehtävätietoja.

- **C Dictionary**

C-Penin käyttö käännöksiin tai sanojen hakemiseen. **C Dictionary** -sanastotoiminto on erittäin helppokäyttöinen: vedä C-Pen yksinkertaisesti haluamasi sanan yli ja näet tuloksen näytöllä alle sekunnissa. Saatavana on useita eri kieli-versiopaketteja.

- **C Message**

Tekstiviestien lähettäminen yhdessä matkapuhelimen kanssa. **C Fax** -toiminnon avulla voidaan lähettää fakseja, kun taas **C SMS** -sovellusta käytetään tekstiviestien lähettämiseen joko matkapuhelinnumeroon tai sähköpostiosoitteeseen. Käyttämällä **Notes**-toimintoa voit lähettää kokonaisia tiedostoja, kun taas **C Write** -toiminnolla voit kirjoittaa tekstiviestin ja lähettää sen **C Message** toimintoa käyttäen. **C Message** edellyttää infrapuna-anturilla ja faksimodeemilla varustettua GSM-matkapuhelinta.

- **Storage (tallennusmuisti)**

C-Penin muistialue tiedostojen tallennusta varten, toimii kuten levyke.

Skannausolosuhteet

C-Penin toiminta perustuu *tekstintunnistustekniikkaan* (OCR). Tekstintunnistuksessa painetun lähteen merkit muutetaan sähköiseen muotoon.

C-Penin liikkuaessa tekstin yli laitteen sisäinen valolähde valaisee merkit, jotka sisäänrakennettu kamera kuvaa. Tunnistusprosessin aikana C-Pen analysoi kameran ottamat kuvat ja muuntaa ne sähköisiksi merkeiksi.

Tekstintunnistuksen laatu riippuu skannausolosuhteista. Tekstintunnistuksessa tavallisimmin sekaantuvat kirjaimet:

$e \rightarrow c$	$l \rightarrow I$	$t \rightarrow c$
$r+n \rightarrow m$	$i \rightarrow l$	$c \rightarrow o$

Seuraavat olosuhteet vaikuttavat tekstintunnistuksen laatuun:

• Lähdetekstin painojälki

Korkealaatuisen alkuperäistekstin C-Pen tunnistaa luonnollisesti hyvin. Heikkolaatuinen painojälki, esim. fakseissa, saattaa aiheuttaa tunnistusvirheitä. Heikkolaatuisesta originaalista skannattaessa voidaan C-Penin tunnistusta parantaa, katso kohta **Kalibrointi** sivulla 91.

! **Huomaa**, että C-Pen tunnistaa vain esim. laserkirjoittimella tulostettuja, koneellisesti painettuja merkkejä. C-Pen ei tunnista käsinkirjoitettua tekstiä.

• C-Penin asento ja liikuttaminen

Skannauskynän asennolla ja liikkeellä on merkitystä painettua tekstiä luettaessa. Katso lisätiedot sivulta 28 kohdasta **Tekstin lukeminen ja tallentaminen** tai tutustu C-Penin asianmukaiseen käyttöön lukemalla Quick Start -kansion tiedot. Parhaan tunnistustuloksen saat vain tutustumalla näihin ohjeisiin.

- **Tekstin kielen valinta**

Parhaan tunnistuslopputuloksen saat valitsemalla kielen luettavan tekstin mukaisesti. Katso **Tekstin kieli** sivulla 90.

- **Epätavalliset merkit**

Muut kuin painetut merkit, esim. tunnistettavalle sivulle tehdyt merkinnät ja tahrat, saattavat jäädä tunnistamatta tai heikentää tunnistustulosta.

- **Päällekkäiset merkit**

Tunnistettavan tekstin merkkien tulee olla erillään toisistaan.

- **Kursiivi ja alleviivaus**

C-Pen tunnistaa eräiden fonttien kursivoitua tekstiä hieman tavallista heikommin. Myös alleviivaus vaikeuttaa C-Penin tunnistusprosessia, koska alleviivaus muuttaa esim. kirjainten g, j, p, q ja y alakaran muotoa.

- **Tekstin värit, teksti ja pinta**

C-Pen ei pysty lukemaan tiettyjä tekstin ja taustan väriyhdistelmiä, kuten valkoiselle tai punaiselle taustalle painettua punaista tai keltaista tekstiä. Tavanomaisella yliviiwaustussilla merkittyä tekstiä voidaan eräissä tapauksissa lukea tussin väristä ja musteen tummuudesta riippuen.

- **Pienet ja suuret kirjainkoot**

Tunnistettavan merkkikoon tulee olla 5 -22 pistettä.

Käyttöohjeet ja tuki

C-Penin käyttöä koskevaa tietoa on saatavissa useista lähteistä.

Tämä **Käyttöopas** sisältää C-Pen-skannauskynän ja sen käyttötapojen kuvauksen sekä tekstin skannaus-, muokkaus- ja tiedostojen tallennusohjeet. Opas sisältää seuraavien toimintojen ohjeistuksen:

- **C Read**
- **C Direct**
- **Storage**
- **C Write**
- **C Beam**
- **C Dictionary**
- **Notes**
- **Info**
- **C Calendar**
- **C Address**
- **Settings**
- **C Message**

Oppaassa kerrotaan myös, miten C-Pen kytketään henkilökohtaiseen tietokoneeseen.

Pakkauksen mukana toimitettava C-Pen-CD-levy sisältää C-Win-ohjelmiston, joka on tarkoitettu tietojen siirtämiseen C-Penin ja tietokoneen välillä. CD-levyllä on myös useita ohjetiedostoja:

- **Ohje**
- **Käyttöopas**, useilla eri kielillä
- **Vianmääritys**, jonka avulla voidaan ratkaista useita ongelmatilanteita.

Vianmääritys ja **Käyttöopas** löytyvät useina kieliversioina myös verkkosivuiltamme osoitteessa www.cpen.com. Lue viimeisimmät C-Pen-uutiset ja lataa maksuttomat ohjelmapäivitykset verkkosivuiltamme osoitteessa www.cpen.com.

Hoito ja turvallisuus

- C-Pen on suojattava suoralta auringonvalolta, kuumuudelta, kosteudelta ja pölyltä.
- Säilytä C-Pen-skannauskynäsi mahdollisimman tasaisessa lämpötilassa. Vältä suuria lämpötilanvaihteluita.
- Pidä lukuaukko pölyttömänä ja vapaana vieraista esineistä.
- Estä vieraiden esineiden pääsy lukuaukkoon.
- Puhdista C-Pen kuivalla kankaalla. Älä käytä C-Penin puhdistukseen puhdistusaineita tai muita kemikaaleja.
- C-Pen-mallien virtalähteenä on kaksi 1,5 V AAA LR03-tyypin alkaliparistoa. Ladattavissa C-Pen-malleissa on sisäänrakennettu C Technologies -laturilla ladattava akku. Katso luku **Virtalähde** sivulla 21.
- Tee C-Pen-tiedostoistasi säännöllisesti varmuuskopioita ja säilytä ne varmassa paikassa. Kopiot voidaan tehdä C-Win-ohjelmistolla, katso **C-Penin käyttö tietokoneen kanssa** sivulla 106.

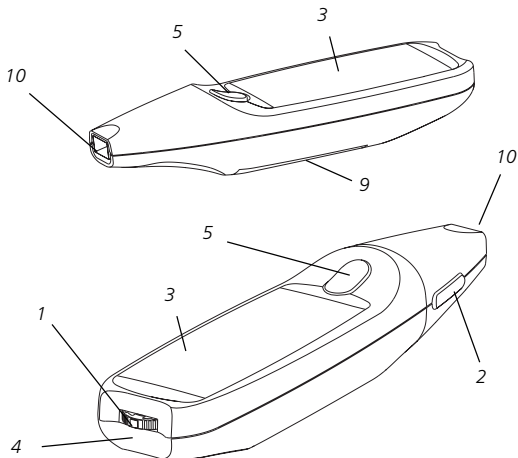
C-PENIN ESITTELY

C-Penin osat

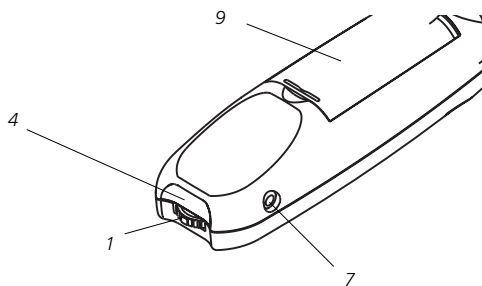
C-Pen-mallit eroavat toisistaan joissakin suhteissa. Keskeiset erot liittyvät virtalähteeseen sekä **ESC-** ja **Trigg**-painikkeisiin. Ladattavissa C-Pen-malleissa ei ole paristolokeroa, koska niissä on sisäänrakennettu akku. **Automaattisella laukaisimella** (Autotrigger) varustettujen mallien etuosassa sijaitseva painike on **ESC**-painike, kun taas muissa malleissa vastaava painike on **Trigg**-käynnistin. Katso C-Pen-malleja koskevat lisätiedot sivujen 6 - 7 kappaleesta **C-Pen-mallit** ja kappaleesta **Tekniset tiedot** alkaen sivulta 115.

Osien kuvaus:

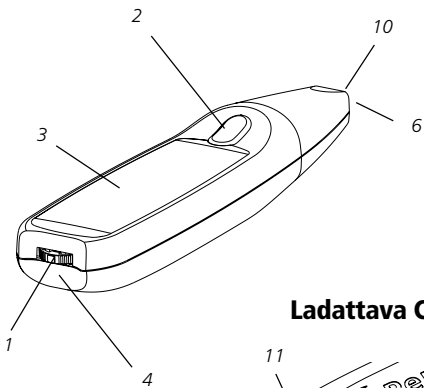
C-Pen, jossa on manuaalinen käynnistin



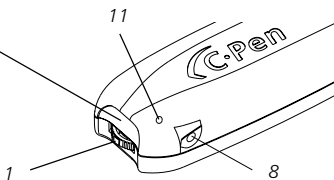
AAA-paristokäyttöinen C-Pen



C-Pen, jossa on automaattilaukaisin



Ladattava C-Pen



1. *Päälle/pois päältä ja valikoissa liikkuminen*

C-Pen kytketään päälle ja pois päältä pitämällä selausnäppäintä alhaalla noin kahden sekunnin ajan. Näppäimen avulla myös liikutaan valikoissa ja teksteissä (pyörittämällä sitä ylös tai alas) ja haluttu valinta tai asetus tehdään painamalla näppäin hetkeksi alas.

2. *ESC*

Valikoiden sulkeminen. Huomaa, että automaattilaukaisimella varustetuissa C-Pen-malleissa ESC-painike sijaitsee laitteen päässä, kun taas malleissa, joissa on manuaalikäynnistin, painike on sijoitettu laitteen sivuun.

3. *Näyttö*

Näyttää skannatun tekstin sekä laitteen asetukset ja valikot. Vasenkätinen käyttäjä voi vaihtaa tekstin suunnan itselleen sopivaksi. Katso **Järjestelmäasetukset** sivulla 94.

4. *Infrapunaportti*

Skannattu teksti voidaan siirtää C-Peniltä langattomasti infrapunaportilla varustettuun tietokoneeseen, matkapuhelimeen tai taskumikroon.

5. *Trigg-käynnistin*

C-Pen-malleissa, joissa on manuaalikäynnistin, tekstin skannaaminen tapahtuu pitämällä **Trigg**- eli käynnistinnäppäintä alhaalla teksti lukemisen ajan. Käyttäjä voi halutessaan vaihtaa **Trigg**- ja **ESC**-painikkeisiin liitetyt toiminnot päittäin. Katso **Järjestelmäasetukset** sivulla 94. Eräissä C-Pen-malleissa on sivun 15 kuvassa näkyvä **Autotrigger**-automaattilaukaisin.

6. *Autotrigger-automaattilaukaisin*

Automaattilaukaisimella varustettujen C-Pen-mallien **Autotrigger** sijaitsee lukuaukon reunassa. Asianmukaisesti luettaessa **Autotrigger** painuu kynän sisään.

7. *Kaapelivastake*

C-Pen-skannauskynän tietokoneen liitäntäkaapeli kytketään **kaapelivastakkeeseen**. Tietojen ja tiedostojen siirto C-Penin ja tietokoneen välillä tapahtuu kaapelin välityksellä.

8. *Kaapeli- ja latausvastake*

Ladattavissa C-Pen-malleissa samaa kaapelia käytetään sekä tiedonsiirtoon että laitteen lataamiseen. Lataa akku ja liitä skannauskynä tietokoneeseen kytkemällä pistoke vastakkeeseen.

9. *Paristolokero*

Lokero paristokäyttöisten C-Pen-mallien AAA-paristoja varten.

10. *Lukuaukko*

Lukuaukko on avoin ja suojaamaton. Tämän ansiosta C-Pen lukee paremmin, mutta on tärkeää, että pöly tai vieraat kappaleet eivät pääse aukon kautta laitteen sisään.

11. *Palautuspainikkeen reikä*

Mikäli ladattava C-Pen-malli lakkaa toimimasta, työnnä **palautuspainikkeen reikään** varovasti ohut, aukikierretyt paperiliittimen tapainen esine ja paina. Toimenpide palauttaa C-Penin alkutilaan.

AAA-paristokäyttöiset C-Pen-mallit palautetaan alkutilaan yksinkertaisesti poistamalla paristot lokerostaan ja laittamalla ne takaisin.

Näytön osat ja valinnat

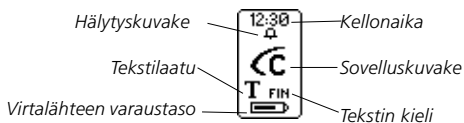
C-Penin äytössä on seuraavat osat ja valinnat:

- tilakenttä
- sovelluskuvakkeet
- valikot
- valintaruudut
- valintaikkunat
- muokkauskentät
- painikkeet.

Tilakenttä

Näytön vasemmassa laidassa olevaa aluetta kutsutaan tilakentäksi. Kentässä voi näkyä kellonaika, valittuna oleva sovellus, tekstiasetukset (**tekstin laatu** ja **kieli**) sekä C-Penin virtalähteen varaustaso. Katso myös **Asetukset** sivulla 89 ja **Virtalähde** sivulla 21.

Tilakentässä näkyvät tiedot vaihtelevat C-Pen-mallin mukaan.



Sovelluskuvakkeet

Sovellusten kuvakkeet näkyvät **pääikkunassa**. Sovellusten kuvaus löytyy kappaleesta **Sovellukset** sivulla 46.

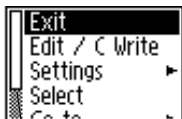


C-Penin pääikkuna

Sovelluskuvakkeet

Valikot

Toiminnot löytyvät valikoista. Vierityspalkki osoittaa, onko näytöllä näkyvän osan ylä- tai alapuolella muita valikoita.



Valikkokomennot

Valikko

Vierityspalkki

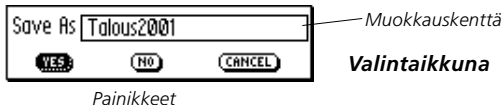
Valintaruudut

Valintaruudut tarjoavat lisävalintoja. Valintamerkki pysyy valintaruudussa, kunnes valinta poistetaan tai samasta luettelosta valitaan toinen vaihtoehto.

- Normal — Valittuna
- Inverted — Ei valittuna

Valintaikkunat

Tietojen ja kommentojen antaminen C-Penille tapahtuu valintaikkunoiden avulla. Valintaikkunassa on aina vähintään yksi kohde, esim. muokkauskenttä tai painike.



Muokkauskentät

Muokkauskenttään voidaan kirjoittaa muokattavissa olevaa tekstiä. Muokkauskentän tunnistaa sen kehyksestä yllä olevan kuvan esimerkin mukaisesti.

Painikkeet

Valintaruutujen painikkeilla C-Penille annetaan yksinkertaisia komentoja.

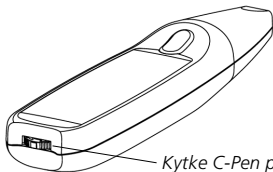


Yleiset painikkeet

ALOITUSOPAS

Virran kytkeminen ja katkaiseminen

C-Pen kytketään päälle ja pois selausnäppäintä painamalla. Laitteen tila näkyy näytöllä. C-Pen kytkeytyy automaattisesti pois päältä oltuaan käyttämättömänä 5 minuuttia. Automaattinen virrankatkaisuviive on säädettävissä, katso **Järjestelmäasetukset** sivulla 94.



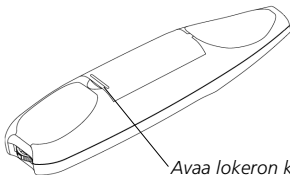
Kytke C-Pen päälle ja pois päältä painamalla selausnäppäintä.

Virtalähde

AAA-paristokäyttöiset C-Pen-mallit

Paristojen asentaminen

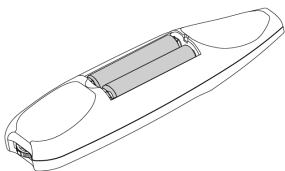
1. Irrota C-Penin selkäpuolella oleva paristolokeron kansi.



Avaa lokeron kansi tästä.

! **Huomioi paristojen napaisuus.** Paristojen asennussuunta (positiivinen ja negatiivinen pää) on merkitty lokeron pohjaan.

2. Laite tarvitsee kaksi AAA-alkaliparistoa (1,5 V, tyyppi LR03).

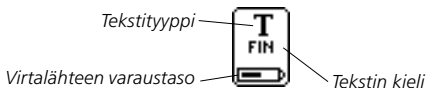


3. Laita paristolokeron kansi paikoilleen. Kansi napsahtaa mennessään paikoilleen.

! Paristoja ei saa hävittää polttamalla, **räjähdysvaara**. Vie käytetyt paristot niille tarkoitettuun **keräilypisteeseen**.

Virtalähteen varaustaso

Tilakentässä alimmaisena oleva ilmaisin osoittaa paristojen varaustason.



Virtalähteen varaustason laskiessa riittävän alas ilmestyy näyttöön ilmoitus “*Battery low*”. Tallenna kaikki tallentamatta olevat aikaisemmin skannatut tiedot ja vaihda paristot tämän jälkeen. Kytke C-Pen pois päältä ennen paristojen vaihtamista. Paristojen vaihtaminen on kuvattu sivulla 21 kohdassa **Paristojen asentaminen**.

Mikäli paristojen varaustaso on kynän toiminnan kannalta liian alhainen, näkyy näytöllä viesti “*Battery level too low! Shutting down.*” Tässä tapauksessa kynää voidaan käyttää vasta paristojen vaihtamisen jälkeen.

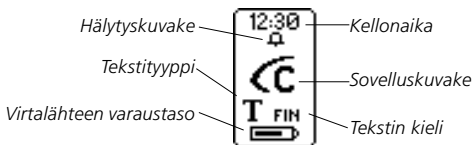
! *Huomio.* Paristojen vaihtaminen ilman, että C-Pen on ensin kytketty pois päältä, saattaa johtaa tietojen menetykseen. Kytettäessä C-Pen asianmukaisesti pois päältä kaikki tiedot tallentuvat muistiin, jonka jälkeen paristot voidaan vaihtaa turvallisesti.

Alkaliparistokäyttöiset C-Pen-mallit palautetaan alkutilaan poistamalla paristot paristokotelosta. Palauta C-Pen alkutilaan, mikäli sen toiminnassa ilmenee häiriöitä.

Ladattavat C-Pen-mallit

Virtalähteen varaustaso

Tilakentässä alimmaisena oleva ilmaisin osoittaa paristojen varaustason.



Virtalähteen varaustason laskiessa riittävän alas ilmestyy näyttöön ilmoitus “*Battery level low*”. Lataamalla akun varmistat, ettei tallentamattomia tietoja menetä.

Akku ladataan kytkemällä laturin pistoke C-Penin latausvastakkeeseen. Laturi toimitetaan C-Pen-pakkauksen mukana. C-Pen voidaan ladata sen ollessa päällä tai pois päältä. Latauksen aikana kynän tilakentässä oleva varaustason osoittimen palkki *liikkuu edestakaisin*.

Akku on latautunut, kun varaustason osoittimen edestakainen liike on päättynyt. Latautuminen kestää tavallisesti noin 1,5 tuntia.

- Huomio.** C-Pen voidaan ladata ainoastaan olosuhteissa, joissa lämpötila on välillä +5 ja +45 °C. Yli +35 °C:n lämpötilassa lataaminen kestää hieman kauemmin eli 1,5 - 2,5 tuntia. Alle +5 °C:n lämpötilassa akun latautuminen päättyy, mutta jatkuu jälleen lämpötilan noustessa tämän rajan yläpuolelle.

Latautumisen ollessa keskeytynyt pysyy varaustason osoitin paikoillaan.

Jos latautuminen ei käynnisty

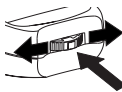
Toimi seuraavien ohjeiden mukaan, mikäli C-Pen on kytketty laturiin eikä lataaminen käynnisty.

1. Irrota C-Pen laturista.
2. Laita ohut esine, esim. suoristettu paperiliitin, **palautusreikään** ja paina kevyesti. Katso kuva sivulla 15.
3. Kytke C-Pen uudelleen laturiin.
4. C-Penin lataustoiminnon tulee käynnistyä 10 sekunnin kuluessa. Mikäli lataaminen ei käynnisty (tilakentän varaustason osoitin ei liiku), toista edellä esitetyt vaiheet 1 - 3. Muista varmistaa, ettei C-Pen ole kytkettynä laturiin palautuspainiketta painettaessa.

Jos C-Penin toiminnassa ilmenee häiriöitä, laita jokin ohut esine, kuten suoristettu paperiliitin, palautusreikään ja paina kevyesti. Katso sivu 15.

Selaaminen ja valitseminen

Selaaminen ja valitseminen tapahtuvat skannauskynän **selaus-** eli siirtymispainiketta käyttäen.



Sela kenttiä työntämällä näppäintä ylös tai alas

Valitse vaihtoehto näppäintä painamalla

Siirtyminen seuraavien kohteiden välillä tapahtuu pyörittämällä selausnäppäintä ylös tai alas:

- valikkokomennot
- painikkeet
- muokkaukentät
- valintaruudut
- tekstin rivit tai yksittäiset merkit.

Valikoissa liikuttaessa kulloinkin aktiivinen valinta näkyy korostettuna (käänteisenä).

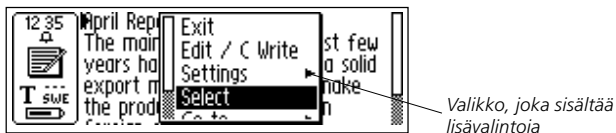
Selausnäppäimen lyhyt painaminen *valitsee* korosteisena näkyvän vaihtoehdon.

Valintojen vaikutus kussakin tilanteessa on selostettu myöhemmin tässä käyttöoppaassa. Ohessa eräitä yleisiä valintoihin liittyviä tietoja.

Valikot

►-symbolilla varustetun valikkokomennon valitseminen avaa lisävaihtoehtoja sisältävän alivalikon.

Exit- tai **Cancel-**valinta sulkee avoinna olevan valikon. Myös **ESC**-näppäimen painaminen sulkee avoinna olevan valikon.



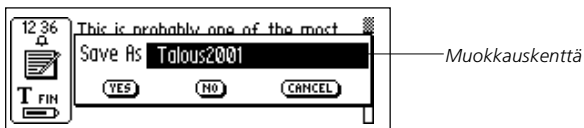
Painikkeet

Haluttu jatkotoimenpide määritellään C-Penille valintaikkunassa kyseistä painiketta painamalla:

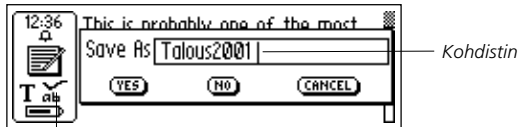
- **OK**
Valintaikkunan vaihtoehdon valitseminen.
- **YES**
Myöntävä vastaus valintaikkunan kysymykseen.
- **NO**
Kieltävä vastaus valintaikkunan kysymykseen.
- **CANCEL**
Avoinna olevan valintaikkunan sulkeminen ja palaaminen edelliseen valikkoon tai näyttöön. **CANCEL**-painikkeen sijaan voit painaa myös **ESC**-näppäintä.

Muokkaukentät

Muokkaukentän tekstin muokkaaminen tapahtuu valitsemalla ensin haluttu kenttä.



Kohdistin siirtyy muokkauskenttään, jolloin tilakentässä näkyy muokkaustilan symboli. Katso **Tekstin muokkaaminen** sivulla 33.



Muokkaustilan symboli

Valintaruudut

Valitse valintaruudun vaihtoehto siirtymällä selausnäppäintä käyttäen halutun vaihtoehdon kohdalle.



Valitse kyseinen vaihtoehto painamalla selausnäppäintä kevyesti.



Valintaruutuun ilmestyy valintamerkki, ja OK-painike näkyy korostettuna. Vahvista valinta painamalla OK tai peruuta valitsemalla CANCEL.

TEKSTIN LUKEMINEN JA TALLENTAMINEN

Parhaan lopputuloksen saat toimimalla tämän kappaleen ohjeiden mukaan. Varaa muutama minuutti aikaa ja opettele käyttämään C-Peniä oikein. Katso myös **Skannausolosuhteet** sivulla 10.

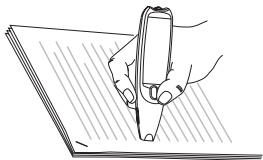
Tässä *käyttöoppaassa* tekstin lukeminen tarkoittaa tekstirivin lukemista skannattavasta lähteestä, ei C-Penin näytöltä.

Tekstin lukeminen

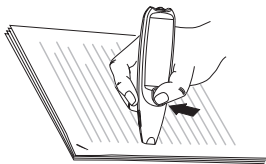
C-Pen, jossa on manuaalinen käynnistin

Tekstirivin lukeminen tapahtuu seuraavasti:

1. Kytke C-Pen päälle. Varmista, että tekstiasetukset ovat haluamasi. Tekstiasetuksia ovat **Text Language** (tekstin kieli), **Read Mode** (skannaustila) sekä **Text Quality** (tekstin laatu). Parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi voidaan C-Pen myös kalibroida. Katso kohta **Asetukset** sivulla 89.
2. Aseta C-Pen ensimmäiseksi luettavan merkin kohdalle. Pidä skannauskynää siten, että sen lukukärki on *tiivisti* luettavaa pintaa vasten. Tarkista, että luettava rivi mahtuu korkeutensa puolesta lukuaukon alle. C-Pen lukee rivin kerrallaan.

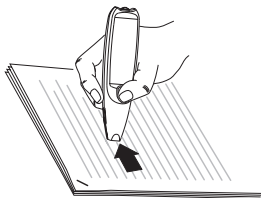


3. Pidä **Trigg**-käynnistin alhaalla.

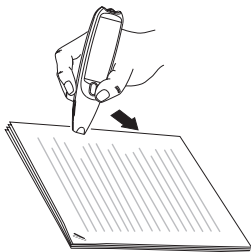


! **Huomaa**, että luettavan tekstin pinnan on oltava täysin tasainen. Epätasaisuudet heikentävät lukutarkkuutta.

4. Vedä C-Pen luettavan tekstirivin yli pitäen **Trigg**-näppäintä alhaalla. C-Pen-skannauskynä lukee tekstiä vasemmalta oikealle tai oikealta vasemmalle, jopa 15 cm sekunnissa.



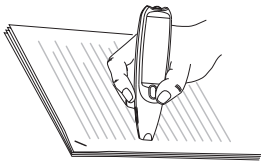
5. Vapauta **Trigg**-näppäin rivin lopussa.



C-Pen, jossa on automaattilaukaisin

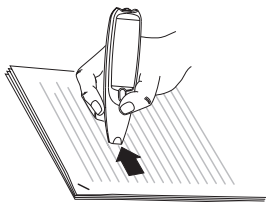
Tässä C-Pen-mallissa on **Autotrigger**-laukaisin, joka helpottaa tekstin skannausta. Tekstirivin lukeminen tapahtuu seuraavasti:

1. Kytke C-Pen päälle. Varmista, että tekstiasetukset ovat haluamasi. Tekstiasetuksia ovat **Text Language** (tekstin kieli), **Read Mode** (skannaustila) sekä **Text Quality** (tekstin laatu). Parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi voidaan C-Pen myös kalibroida. Katso kohta **Asetukset** sivulla 89.
2. Aseta C-Pen ensimmäiseksi luettavan merkin kohdalle. Pidä skannauskynää siten, että sen lukukärki on *tiivisti* luettavaa pintaa vasten. Pidä lukuaukko rivin keskikohdalla. C-Pen lukee rivin kerrallaan.



! **Huomaa**, että luettavan tekstin pinnan on oltava täysin tasainen. Epätasaisuudet heikentävät lukutarkkuutta.

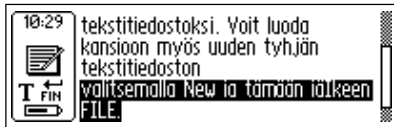
3. Vedä C-Pen luettavan tekstirivin yli. Pidä kynän lukuaukko tiiviisti rivin pinnassa lukemisen aikana. Varmista, että kynän kärjessä oleva **Autotrigger**-laukaisin painuu sisään. C-Pen-skannauskynä lukee tekstiä vasemmalta oikealle tai oikealta vasemmalle, jopa 15 cm/sekunnissa.



4. Vapauta **Autotrigger** rivin lopussa nostamalla kynä irti luettavasta pinnasta.

Lukemisen jatkaminen

Luettu **teksti** ilmestyy kynän näytölle.



Tekstinäyttö

Teksti siirretään uuteen tekstitiedostoon **Notes**-kansiossa, katso sivu 48. **Notes**-kansioon voit luoda myös uuden tyhjän tekstitiedoston valitsemalla **New** ja tämän jälkeen **File**.

Uuden rivin lukeminen

Lue uusi rivi ensimmäisen rivin tapaan. Peräkkäin luettujen rivien väliin tulee välilyönti, rivinvaihto tai sarkain. Katso kohta **Skannaustila** sivulla 89. Rivinvaihto voidaan lisätä painamalla **Trigg**-näppäintä (manuaalikäynnistimellä varustettu C-Pen) tai **Autotrigger**-laukaisinta (automaattilaukaisimella varustettu C-Pen).

Viimeksi skannattu rivi näkyy korostettuna eli valkoisena tekstinä mustalla taustalla. Viimeisen rivin voi poistaa painamalla kevyesti **ESC**-näppäintä.

Rivin poistaminen

Voit poistaa minkä tahansa skannaamasi rivin seuraavasti:

1. Siirrä kohdistin (vilkkuva kolmio) selausnäppäimellä kyseisen rivin alkuun. Selausnäppäimen painaminen avaa **tekstivalikon**, katso sivu 50.
2. Selaa valikkoa, kunnes komento **Select** näkyy korostettuna, ja paina selausnäppäintä. Rivi muuttuu korosteiseksi.
3. Paina kevyesti **ESC**-painiketta. Rivi häviää, ja voit skannata uuden rivin.



Tekstin tallentaminen

Avaa **tekstivalikko** (katso **Tallennuskansio** sivulla 48) painamalla selausnäppäintä ja valitse **Exit**. Näyttöön tulee valintaikkuna **Save As** (tallenna nimellä). Jos haluat tallentaa tekstin, valitse **Yes**. Jos haluat poistaa tekstin, valitse **No**. Vaihtoehdon **Cancel** valitseminen palauttaa sinut tekstinäkymään. Valintaikkunan muokkaus kentässä näkyy tiedoston ehdotusnimi. Tämä on muutettavissa, eli voit antaa tiedostolle haluamasi nimen ennen tallennusta. Katso seuraavan kappaleen kohta **Tekstin muokkaaminen**.

TEKSTIN MUOKKAAMINEN

Tekstitiedostossa tai muokkaus kentässä olevan tekstin muokkaaminen edellyttää siirtymistä **muokkaustilaan**.

Muokkaustilaan siirtyminen

Lähtötilanteesta riippuen voidaan **muokkaustilaan** siirtyä eri tavoin. Voit siirtyä muokkaustilaan tekstistä tai muokkaus kentästä.

Siirtyminen tekstistä muokkaustilaan

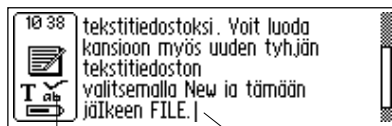
Avaa tekstivalikko tekstinäytöltä painamalla selausnäppäintä. Siirry **muokkaustilaan** valitsemalla **Edit/C Write**. Tämän jälkeen voit muokata tekstiä valitsemalla joko vaihtoehdon Edit (katso alla) tai käyttämällä **C Write** -kirjoitustoimintoa (katso sivu 38).

Siirtyminen muokkaustilaan muokkaus kentästä

Siirrä muokkaus kenttä muokkaustilaan painamalla selausnäppäintä kentän näkyessä korosteisena. Tämän jälkeen voit muokata tekstiä valitsemalla joko vaihtoehdon Edit (katso alla) tai käyttämällä **C Write** -kirjoitustoimintoa (katso sivu 38).

Edit-valikko

Muokkaustilassa kohdistin ilmestyy tekstinäyttöön ja tilakentässä näkyy muokkaustilan symboli.



Muokkaustilan symboli

Kohdistin

Muokkaustilassa kohdistinta voi siirtää merkin kerrallaan selausnäppäintä työntämällä. Tekstin alkuun tai loppuun voit siirtä valitsemalla **Edit**-valikon komennon **Go to**. Siirrä kohdistin tekstin kohtaan, jota haluat muokata. Avaa **Edit**-valikko painamalla selausnäppäintä.



Edit-valikko

Edit-valikossa valittavana olevat vaihtoehdot eroavat hieman sen mukaan, haluatko muokata kenttää **C Address** -osoitemuistiossa vai tekstiä **Notes**-kansiossa. **Edit-valikon** yleisimmät komennot:

- **Quit Editing** (Lopeta muokkaaminen)
Tekstinäytön muokkaustilan lopettaminen.
- **Done** (Valmis)
Palaaminen tekstitilaan muokkaukentän muokkaustilasta.
- **Change** (Muuta)
Kohdistimen oikealla puolella olevan merkin muuttaminen.
- **Insert** (Lisää) ▶
Uuden merkin, välilyönnin tai rivinvaihdon lisääminen kohdistimen paikalle.
- **Cut** (Leikkaa)
Valittujen merkkien leikkaaminen.
- **Copy** (Kopioi)
Valittujen merkkien kopiointi.
- **Paste** (Liitä)
Leikattujen tai kopioitujen merkkien liittäminen.

- **Delete** (Poista)

Yksittäisen merkin tai valittujen merkkien poistaminen.

- **Go to** (Siirry) ▶

Kohdistimen siirtäminen tekstin alkuun tai loppuun.

- **Select** (Valitse) ▶

Yksittäisen merkin tai koko tekstin muuttaminen korosteiseksi.

- **Settings** (Asetukset) ▶

Luettavan tekstin tekstiasetukset (**Text Language**, kieli, **Text Quality**, laatu ja **Read Mode**, skannaustila). Settings-valikko sisältää myös komennot **Calibration** (kalibrointi) ja **C Write Feedback** (palaute).

- **Cancel** (Peruuta)

Edit-valikon sulkeminen. Palaaminen skannattuun tekstiin.

Valikkokomennot on kuvattu tarkemmin alla.

Change (Muuta)

Sijoita kohdistin haluamasi merkin vasemmalle puolelle ja valitse valikosta **Change**. Valitse merkistöstä uusi merkki selausnäppäintä työntämällä ja painamalla.



Merkistö

Merkkienpiirto-ohje **C Write Prototype Viewing** on käytössä oletusarvoisesti. Merkistöä selattaessa on merkkien ohje näin näkyvissä siltä varalta, että haluat käyttää C-Peniä muokkauksen aikana kuten tavallista kynää. **C Write Prototype Viewing** on käytössä tai pois käytöstä sen mukaan, kumpi **C Write Feedback**-tila on valittuna, katso sivu 39.

Insert (Lisää)

Siirrä kohdistin paikkaan, johon haluat lisätä tekstiä, ja valitse valikon **Insert**. Valittavissa ovat välilyönti, rivinvaihto, yksittäinen merkki tai merkkijono.

Yksittäinen merkki lisätään valitsemalla **Insert**-valikosta vaihtoehto **Character** (Merkki). Valitse tämän jälkeen merkistöstä haluamasi merkki selausnäppäintä siirtämällä ja painamalla. Lisäämisen jälkeen merkistö sulkeutuu automaattisesti.

Merkkijonon lisääminen tapahtuu valitsemalla **Multiple Characters**. Valitse tämän jälkeen merkistöstä haluamasi merkki selausnäppäintä työntämällä ja painamalla. Merkistö jää näyttöön, joten voit jatkaa merkkien lisäämistä.

Merkkienpiirto-ohje **C Write Prototype Viewing** on käytössä oletusarvoisesti. Merkistöä selattaessa on merkkien ohje näin näkyvissä siltä varalta, että haluat käyttää C-Peniä muokkauksen aikana kuten tavallista kynää. **C Write Prototype Viewing** on käytössä tai pois käytöstä sen mukaan, kumpi **C Write Feedback**-tila on valittuna, katso sivu 39.

Kun olet valmis, palaa muokattavaan tekstiin painamalla **ESC**-tai **DONE**-painiketta (merkistön lopussa).

Select (Valitse)

Select-komennolla voidaan muokata useita merkkejä yhdellä kertaa. Valitse tämän jälkeen **Characters** ja valitse haluamasi merkit selausnäppäintä pyörittämällä. Valitse **Cut** (Leikkaa), **Copy** (Kopioi) tai **Delete** (Poista) selausnäppäintä painamalla. Vaihtoehto **All** valitsee koko tekstin.

Cut (Leikkaa), Copy (Kopioi) ja Paste (Liitä)

Cut, **Copy** ja **Paste** ovat käytettävissä, kun osa tekstistä on valittuna. Jos olet valinnut **Cut**- tai **Copy**-toiminnon, voit liittää kyseisen tekstinosan kohdistimen osoittamaan paikkaan painamalla selausnäppäintä ja valitsemalla tämän jälkeen **Paste**.

Delete (Poista)

Sijojta kohdistin haluamasi merkin vasemmalle puolelle ja valitse valikosta **Delete**. Mikäli olet valinnut useita sanoja tai rivejä, poistetaan koko valitsemasi teksti. Katso edellinen kappale **Select**.

Settings (Asetukset)

Asetusten yksityiskohtainen kuvaus on kohdassa **Asetukset** sivulla 89. Käytettävissä olevat asetukset ovat:

- **C Write Feedback** (Kirjoitus palaute)

C Write -näyttövihje otetaan käyttöön merkitsemällä kyseisen valintaruutu ja vastaavasti pois päältä poistamalla tämä merkintä. Katso sivu 39.

- **Text Language** (Kieli)

Valitse skannattavan tekstin kieli.

- **Read Mode** (Skannaustila)

Voi valita joko **Continuous** (Jatkuva) tai **Separate lines** (Erilliset rivit).

- **Text Quality** (Tekstityyppi)

Valitse joko **Normal** (Normaali) tai **Inverted** (Käänteinen).

- **Calibration** (Kalibrointi)

Voit kalibroida C-Penin tai käyttää oletusasetuksia.

Quit Editing (Lopeta muokkaaminen)

Poistu muokkaustilasta valitsemalla **Quit Editing**.

C Write -kirjoittaminen

C Write -toiminnon avulla voit kirjoittaa merkkejä käyttämällä C-Peniä tavallisen kynän tapaan. C-Pen rekisteröi pinnan vastaisen liikeratansa ja tunnistaa liikkeen kirjaimeksi, numeroksi tai symboliksi. **C Write** on vaihtoehto merkistön käytölle lisättäessä tekstiin merkkejä.

! *Huomaa*, että pinnan, jota vasten **C Write** -toiminnolla 'kirjoitetaan', on oltava selvästi kuvioitu. Painettu teksti toimii erinomaisesti.

C Write toimii seuraavasti:

1. Siirry **muokkaustilaan**.
2. Lisää kohdistin C-Penin näytölle.
3. Aseta C-Pen siten, että sen lukukärki on tiiviisti tekstin pinta vasten.
4. Muodosta kirjain, katso **C Write -mallikirjaimet** sivulla 42. C-Pen-malleissa, joissa on manuaalikäynnistin, on **Trigg**-näppäimen oltava kirjainta piirrettäessä alhaalla.
5. Nosta kynä irti tekstin pinnasta. Nostamisen jälkeen C-Penin näytöllä näkyy hetken kuva kirjaimesta siten, kun skannauskynä sen havaitsi.

Voit kirjoittaa uuden kirjaimen ennen kuin edellinen kuva on poistunut näytöltä. Tämän toiminnon nimi on **C Write Feedback**, kirjoituspalaute, ja se on käytössä oletusarvoisesti.



Näyttöpalaute

C Write Feedback -toiminto voidaan poistaa käytöstä seuraavasti:

1. Avaa **pääikkunan** valikko **Settings** (Asetukset).
2. Valitse **C Write Feedback** (kirjoituspalaute).
3. Merkitse valintaruutu tai poista siinä oleva merkintä valintasi mukaan.
4. Valitse **OK**.

C Write -peruskäyttöohjeet

Kynän lukukärjen on kirjoittamisen aikana oltava kiinni kirjoituspinnassa. C-Pen-malleissa, joissa on manuaalikäynnistin, on **Trigg**-näppäimen oltava painettuna *ennen* kirjoittamisen aloittamista.

Pinnassa, jota vasten kirjaimet piirretään, on oltava selvä kuvio, esimerkiksi painettua tekstiä. Tasaiset väripinnat ja yksinkertaiset toistuvat kuviot (viivat, neliöt tai ruudut) eivät ole käyttökelpoisia.

Paras tulos C-Penillä saadaan, jos merkit kirjoitetaan mahdollisimman pitkälti seuraavilla sivuilla esitettyjen mallien mukaisesti.

Kirjoitusmerkki tulee piirtää *yhdellä vedolla* nostamatta kynää pinnasta. Merkin piirtämisen alkukohta on osoitettu pisteellä, katso seuraava sivu.

Piirrettävän merkin korkeuden tulee olla 1 - 4 cm.

Isot kirjaimet



Tilakentän sisältö muuttuu muokkaustilaan siirryttäessä. Muokkaustilan symboli osoittaa, että **C Write** -toiminto muodostaa pieniä kirjaimia.

C Write: *pienten kirjainten kuvake*



Isoja kirjaimia voidaan muodostaa kirjoittamalla aluksi vaihtomerkki, katso **C Write -mallikirjaimet**. Vain ensimmäinen kirjain on iso. Kirjaimen koko voidaan tarkistaa tilakentästä.

C Write: *isojen kirjainten kuvake*



Isot kirjaimet saadaan päälle pysyvästi kirjoittamalla vaihtomerkki kaksi kertaa. Kaikki merkit tulostuvat nyt isoina, kunnes vaihtomerkki kirjoitetaan uudelleen.

C Write: *aakkoslukituskuvake*

Symbolit

Manuaalikäynnistimellä varustetut C-Pen-mallit siirtyvät symbolitilaan **Trigg**-näppäintä painettaessa.

C-Pen-malleissa, joissa on automaattilaukaisin, symbolitilaan päästään painamalla kynän lukukärki lyhyesti jotakin pintaa vasten. Lukukärjen reunassa olevan **Autotrigger**-laukaisimen on työnnyttävä kynän sisään.



Kynän tilakenttään ilmestyy symbolitilan kuvake. Kirjoita haluamasi symbolitaulun mukainen symboli. Kun olet valmis, C-Pen siirtyy automaattisesti takaisin normaalitilaan.






















C Write symbolitilan kuvake

Jos haluat poistua symbolitilasta kirjoittamatta symbolia, piirrä askelpalauttimen symboli.




C Write -mallikirjaimet

Kirjaimet, numerot ja vaihto

Shift	Space	Backspace	New line	
!	—	—	/	
Aa	Bb	Cc	Dd	Ee
a	b	c	d	e
Ff	Gg	Hh	Ii	Jj
f	g	h	i	j
Kk	Ll	Mm	Nn	Oo
k	L	m	n	o


Pp	Qq	Rr	Ss	Tt
				
Uu	Vv	Ww	Xx	Yy
				
Zz				
				
1	2	3	4	5
				
6	7	8	9	0
				







Erikoismerkit

Çç	Ææ	Øø			
					

Aksentit sekä ä, ö ja å







Kirjoita ensin varsinainen kirjoitusmerkki ja tämän jälkeen aksentit tai piste.

























Esimerkki: ä=a+ 

..	o	^	'	`	~
					

Symbolit

Siirry symbolitilaan painamalla **Trigg**-näppäintä tai **Autotrigger**-laukaisinta lyhyesti.

.	,	:	;	/	\
					

()	[]	{	}
					
-	+	*	\$	@	“
					
#	_	<	>	?	i
					
!	i	£	§	B	%
					

SOVELLUKSET

C-Penin sovelluskuvakkeet näkyvät **pääikkunassa**. Selausnäppäimen pyörittäminen siirtää kohdistuksen kuvakkeelta toiselle. Selausnäppäimen painaminen taas käynnistää sovelluksen.

Katso oman C-Pen-versioosi sisältyvät sovellukset sivujen 6 - 7 mallistosta.



C-Penin pääikkuna



Notes

Notes on tallennuskansio, sisältää skannatut ja tallennetut tekstitiedostot. Katso sivu 48.



C Address

C Address on osoitemuistio, johon voit tallentaa mm. käyntikortteja ja josta voit hakea yhteystietoja. **C Address** voidaan synkronoida toimimaan tietokoneen Microsoft® Outlookin ja taskumikron kanssa. Katso **C Beam**, sivut 52 ja 113.



C Calendar

C Calendar toimii normaalin kokous- ja tapaamispäivyrin tapaan, mutta C-Peniin tallennetut tiedot voidaan lisäksi näyttää useilla eri tavoilla. Katso sivu 58.



C Dictionary

C Dictionary pystyy lukemaan ja kääntämään sanoja C-Penille valitsemistasi kielestä toiseen. Katso sivu 72.



C Message -toiminnolla voidaan lähettää teksti-, sähköposti- ja faksiviestejä yhdessä matkapuhelimen kanssa. Katso sivu 81.



Settings, asetukset, sisältää skannauskynän käyttäjän muutettavissa olevat parametrit, mm. virrankatkaisuviiveen ja skannausasetukset. Katso sivu 89.



Info, tiedot, sisältää C-Peniin liittyvää tietoa, esim. sarjanumero, käyttöjärjestelmä, versio ja käytävissä oleva muistitila. Katso sivu 97.



Storage, tallennusmuisti, on tietokoneelle siirrettävien tiedostojen varastopaikka. Katso sivu 98.



C Direct sisältää tiedot siitä, miten teksti voidaan siirtää C-Penistä suoraan Windows-sovellukseen. Katso sivut 103 ja 114.



C Beam -sovellusta käytetään C-Penin ja taskumikron väliseen muistiinpanojen, yhteys- ja päiväytietojen sekä tiedostojen siirtoon. **C Beam** tukee normaalia IrOBEX-infrapunaprotokollaa sekä vCard- ja vCalendar-standardeja. Katso sivu 100.



C Write sisältää C-Penillä tapahtuvaan kirjoitusmerkkien muodostamiseen liittyvää tietoa ja esimerkkejä. Katso sivut 38 ja 105.

Notes-tallennuskansio

Notes sisältää skannaamasi ja tallentamasi tekstitiedostot. Siirry **Notes**-kansioon valitsemalla pääikkunan **Notes**-kuvake.



Omat tekstitiedostot alkavat tästä

Notes-hakemistossa liikkuminen tapahtuu selausnäppäintä käyttäen.

C-Penin **Notes**-kansiossa olevat tiedostot voidaan siirtää tietokoneelle. Tiedostojen siirtäminen edellyttää, että tietokoneelle on asennettu C Win -ohjelmisto. Katso **C-Penin käyttö tietokoneen kanssa** sivulla 106.

Uuden tiedoston tai kansion luonti

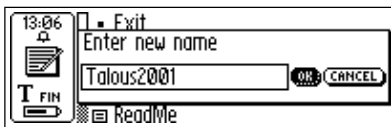
Valinta **New** avaa uuden valintaikkunan. Luo uusi tiedosto valitsemalla **FILE**.



! *Huomaa*, että jos olet pääikkunassa tai **Notes**-sovelluksessa, voit luoda uuden tiedoston tätä komentoa suorittamatta. Skannauksen aloittaminen luo automaattisesti uuden tiedoston paitsi jos olet jo tekstinäytössä. Uudet tekstitiedostot tallennetaan **Notes**-sovellukseen.

Luo uusi kansio valitsemalla **FOLDER**. Näyttöön ilmestyy valintaikkuna. Valitse muokkauskenttä ja anna kansiolle nimi. Skannaami nimi C-Penillä tai siirry muokkaustilaan painamalla

selausnäppäintä ja kirjoita nimi tämän jälkeen **C Write** -toiminnolla. Tallenna kansio valitsemalla **OK**. Kansio tallennetaan **Notes**-sovellukseen.



Jos haluat tallentaa tiedoston johonkin tiettyyn kansioon, on tiedosto luotava kyseiseen kansioon. Avaa haluamasi kansio, valitse **New...** ja tämän jälkeen valintaikkunan vaihtoehto **FILE**.

Komentovalikko

Komentovalikko sisältää tekstin käsittelyyn liittyvät toiminnot. Avaa valikko valitsemalla tekstitiedosto ja painamalla selausnäppäintä.



Komentovalikko

Komentovalikon vaihtoehdot:

- **Open** (Avaa)
Avaa valitun tiedoston.
- **Rename** (Nimeä uudelleen)
Nimeää valitun tiedoston uudelleen. Valinta avaa valintaikkunan, jossa on muokkausenttä.
- **Delete** (Poista)
Poistaa valitun tiedoston.

- **Properties** (Ominaisuudet)

Näyttää tiedoston koon ja mahdollisesti luontipäivän sekä päivän, jolloin tiedostoa on viimeksi muokattu.

- **Send** (Lähetä) ▶

Valittavissa vain, jos C Message -sovellus on käytettävissä. Avaa valikon, josta voit valita tiedoston lähettämisen tekstiviestinä (SMS), tekstiviestisähköpostina tai faksina.

- **Beam**

Valitun tiedoston siirto infrapunayhteydellä, katso sivu 100.

- **Cancel** (Peruuta)

Komentovalikon sulkeminen.

Tekstivalikko

Tekstinäytössä voi kohdistinta siirtää rivi kerrallaan käyttämällä selausnäppäintä. Voit lisätä uuden rivin kohdistimen (vilkkuva kolmio) kohdalle skannaamalla uuden rivin.



Tekstivalikko

Paina selausnäppäintä, jos haluat muokata tekstiä, siirtyä tekstin alkuun tai loppuun, muuttaa tekstiasetuksia tai lopettaa tekstin käsittelemisen. Selausnäppäimen painaminen avaa **tekstivalikon**.

Tekstivalikon vaihtoehdot:

- **Exit** (Lopeta)

Sulkee tekstin. Jos tekstiin on tehty muutoksia, ohjelma kysyy, haluatko tallentaa muutokset ennen tiedoston sulkemista.

Valitse **SAVE AS...** (Tallenna nimellä), jos haluat tallentaa tiedoston toisella nimellä.

- **Edit/C Write** (Muokkaa/kirjoittaminen)

Siirtää laitteen muokkaustilaan. Katso sivu 33.

- **Settings (Asetukset)** ▶

Avaa luettavan tekstin tekstiasetukset. Katso **Asetukset** sivulla 89.

- **Select** (Valitse)

Muuttaa luetun rivin tai sanan korosteiseksi.

- **Go to** (Siirry) ▶

Kohdistimen siirtäminen tekstin alkuun tai loppuun.

- **Cancel** (Peruuta)

Tekstivalikon sulkeminen.

C Address -osoitemuistio

C Address on sovellus, jonka avulla voit tallentaa ja hakea tarvitsemiasi yhteystietoja, mm. osoitteita, puhelinnumeroita ja sähköpostiosoitteita.

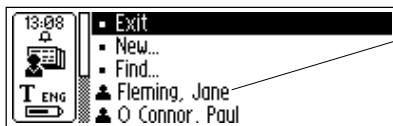
C-Pen pystyy tallentamaan 1 000 osoitetietuetta. Tietueiden lukumäärän ylittäessä 50, ne jaetaan automaattisesti kansioihin.

Käynnistä C Address valitsemalla pääikkunan C Address -kuvake.



*C-Penin
pääikkuna*

C Address -sovelluksen pääikkunasta valittavissa ovat:



Nimiluettelo

*C Address
-sovelluksen
pääikkuna*

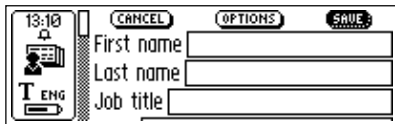
Tallennettujen henkilöiden yhteystiedot näkyvät valikkokomentojen **Exit**, **New...** ja **Find** (Etsi) alapuolella.

Yhteystietojen lisääminen

Lisää uuden henkilön yhteystiedot valitsemalla C Address -sovelluksen pääikkunasta **New** (Uusi). Näyttöön avautuu yhteystietojen muokkausikkuna.

Ruudun ollessa näytöllä siirry ensimmäiseen, **First name** -kenttään selausnäppäintä pyörittämällä. Skannaa henkilön etunimi vaikkapa käyntikortista tai puhelinluettelosta. Siirry seuraavaan, **Last name** -kenttään selausnäppäintä

pyörittämällä ja lisää henkilön sukunimi. Skannaat tiedot seuraaviin kenttiin samalla tavalla.



A screenshot of a data entry form. At the top left, there is a status bar showing '13:10', a bell icon, and a 'T ENG' indicator. Below this are three input fields: 'First name', 'Last name', and 'Job title'. At the top right, there are three buttons: 'CANCEL', 'OPTIONS', and 'SAVE'.

Yhteystietojen muokkausikkuna

Voit siirtyä haluamaasi kenttään selausnäppäintä pyörittämällä. Jos haluat muuttaa jonkin kentän tietoja, siirry kyseiseen kenttään ja skannaat haluamasi teksti. Kenttien sisältöä voidaan muokata siirtymällä muokkaustilaan, katso sivu 33.

Yhteyshenkilöistä tallennettavien tietojen valikoimaa (osoite, puhelinnumero, sähköpostiosoite jne.) voidaan muuttaa kohdassa **OPTIONS** (Asetukset). Valitse **OPTIONS** ja selaa vaihtoehdot läpi. Valitse haluamasi kentät merkitsemällä valintaruutuja tai poistamalla niiden valintoja. Kun olet valmis, valitse **OK** tai paina **ESC**.



A screenshot of the 'OPTIONS' menu. At the top left, there is a status bar showing '13:10', a bell icon, and a 'T ENG' indicator. Below this are three buttons: 'OK', 'CANCEL', and 'ESC'. The main area contains the text 'Uncheck to hide any fields' followed by a list of checkboxes: 'Last name', 'First name', 'Full name', and 'Job title'. The 'Job title' checkbox is highlighted with a black background.

Valintaruudut

Lisätty yhteystietorivi voidaan poistaa valitsemalla **CANCEL** (Peruuta). Jos haluat peruuttaa kaikki muutokset, valitse valintaikkunan vaihtoehto **YES**.

Tehdyt muutokset tallennetaan valitsemalla kenttäluettelon lopussa oleva vaihtoehto **TOP** ja tämän jälkeen **SAVE**. Mikäli valinta on **SAVE**, muutokset tallennetaan, jonka jälkeen **yhteystietojen muokkausikkuna** sulkeutuu.

Valitse **SAVE**, kun olet valmis. Näyttöön tulee valintaikkuna **SAVE AS** (Tallenna nimellä). Laite ehdottaa tiedostonimeksi sitä nimeä, jonka käyttäjä antoi **Full name** -kenttään. Jos tämä kenttä on tyhjä tai sitä ei valittu, laite ehdottaa tiedoston nimeksi sukunimen ja etunimen yhdistelmää (**Last name, First name**). Tiedoston nimi on muokattavissa, mutta voit antaa sille haluamasi nimen myös skannaamalla.

Tiedoston nimessä voi olla korkeintaan 64 merkkiä. Merkit, joita järjestelmä ei hyväksy, mm. kenoviiva (`\`) tai piste (`,`), korvataan välilyönnillä. Jos tiedostonimi on jo käytössä, lisätään sen perään numeroliite, esim. 'Juha Lehto (2)' sikäli kun Juha Lehto on jo käytössä.

Tallenna yhteystiedosto valitsemalla **YES**. Uusi yhteystieto on nyt lisätty luettelosi.

Yhteystietovalikko

Yhteystietovalikko sisältää yhteystiedostojen käsittelyssä tarvittavat valinnat. Avaa valikko valitsemalla luettelosta haluamasi henkilön yhteystiedot.



Yhteystietovalikko

Yhteystietovalikon vaihtoehdot:

- **View** (Näytä)
Yhteys henkilön tietojen tarkistaminen.
- **Edit** (Muokkaa)
Yhteys henkilön tietojen muokkaaminen.

- **Delete** (Poista)
Henkilön yhteystietojen poistaminen.
- **Rename** (Nimeä uudelleen)
Henkilön yhteystietojen uudelleennimeäminen.
- **Beam** (Langaton siirto)
Valitun henkilön yhteystietojen siirto infrapunayhteydellä, katso sivu 100.
- **Top** (Lopeta)
Siirtää kohdistuksen **C Address** -sovelluksen **pääikkunaan**.
- **Cancel** (Peruuta)
Sulkee yhteystietovalikon.

Yhteystietojen tarkistaminen

Tarkista henkilön yhteystiedot valitsemalla **View** (Näytä). Yhteystiedot näytetään **yhteystietonäkymässä**. Selaa läpi yhteystiedot selausnäppäintä pyörittämällä.



*Vilkkuu, kun
valittu*

Yhteystietonäkymä

Poistu yhteystietonäkymästä **C Address** -sovelluksen **pääikkunaan** painamalla selaus- tai **ESC**-näppäintä.

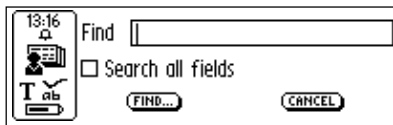
Yhteystietojen muokkaaminen

Muokkaa yhteystietoja valitsemalla ensin haluamasi henkilön tietue ja tämän jälkeen **yhteystietovalikon** vaihtoehto **Edit**.

Tämä avaa **yhteystietojen muokkausruudun**, joka näyttää kaikki tallennetut tiedot. Siirry kentästä toiseen selausnäppäimellä. Jos haluat vaihtaa kentän sisältöä, voit skannata uuden tekstin kynällä tai muokata tekstiä tavalliseen tapaan, katso **Tekstin muokkaaminen** sivulla 33.

Yhteystietojen hakeminen

Hae henkilön yhteystiedot siirtymällä **C Address** -sovelluksen **pääikkunaan** ja valitsemalla **Find** (Etsi). Näyttöön avautuu **yhteystietojen hakuikkuna**.



Yhteystietojen hakuikkuna

Lisää haettava teksti joko käyttämällä **C Write** -kirjoitussovellusta tai valitsemalla haluamasi kirjaimet merkistöstä. Aloita haku **C Address** -sovelluksesta valitsemalla **FIND**-painike. **Yhteystietojen hakuikkuna** sulkeutuu ja näyttöön tulee hakuehtoon sopivien tietojen luettelo. Löytyneet tiedostot voidaan valita samaan tapaan kuin nimiluettelosta.

Mikäli kenttä **Search all fields** (Haku kaikista kentistä) on valittuna, haku kohdistuu *kaikkiin* **C Address** -sovellukseen tallennettuihin tekstikenttiin.



Mikäli **Search all fields** -valintaruutu ei ole valittuna, haku kohdistuu vain nimikenttiin (etunimi, sukunimi ja **Full name** -kenttään annettu henkilön koko nimi).



Hakutulos

Sulje ikkuna valitsemalla **DONE** ja palaa **C Address** -sovelluksen **pääikkunaan**.

Jos hakuehdot täyttävää tekstiä ei löydy, näyttöön tulee vastaava valintaikkunan viesti ("*Nothing found*"). Siirry takaisin **yhteystietojen hakuikkunaan** valitsemalla **OK**.

Yhteystietojen poistaminen

Valitse haluamasi nimi luettelosta ja tämän jälkeen **Delete** (Poista). Valintaikkuna kysyy, haluatko varmasti poistaa kyseiset yhteystiedot. Valitse **YES** (Kyllä). Yhteystiedot on nyt poistettu.

Poistuminen C Address -sovelluksesta

Voit sulkea **C Address** -sovelluksen tämän pääikkunasta valitsemalla joko **Exit** (Lopeta) tai painamalla **ESC**-näppäintä.

C Calendar -päiväri

Johdanto

C Calendar -sovellus toimii tavallisen päiväyriin tapaan, mutta sen sisältämät tapahtuma- ja tehtävätiedot voidaan esittää monin eri tavoin. Voit tarkistaa kokonaisen kuukauden, yhden viikon tai haluamasi päivän tiedot. Tietojen lisääminen C-Peniin tapahtuu joko skannaamalla tai kirjoittamalla.

C Calendar -päiväyriin käyttö

Käynnistä C Calendar siirtämällä kohdistus C Calendar -kuvakkeen kohdalle C-Penin pääikkunassa ja painamalla selausnäppäintä.



*C-Penin
pääikkuna*

Tiedot näkyvät päivä-, viikko- tai kuukausikohtaisina (**Day, Week, Month**), tai tehtäväluettelossa (**Task list**), katso sivu 67. Näkymä on vaihdettavissa ja tallennettuja tapahtuma- ja tehtävä-tietoja voidaan joko katsella tai muokata. Näkymän vaihtamisen tapahtuu oheisen kuvan mukaisilla näkymäpainikkeilla.

Näkymäpainikkeet

Ikkunan vasemmassa alakulmassa on kolme painiketta. Painikkeet vaihtuvat C Calendar -sovelluksen osan mukaan ja niitä on kaikkiaan neljä:

- **Päiväpainike**

Painike, jossa näkyy numero 1. **Päiväpainikkeen** valitseminen tuo näyttöön **päivänäkymän**, katso sivu 62.

- **Viikkopainike**

Painike, jossa näkyy numero 7. **Viikkopainikkeen** valitseminen tuo näyttöön **viikkonäkymän**, katso sivu 62.

- **Kuukausinäkymä**

Painike, jossa näkyy numero 31. **Kuukausipainikkeen** valitseminen tuo näyttöön **kuukausinäkymän**, katso sivu 63.

- **Tehtäväpainike**

Tehtäväpainikkeen tunnistaa valintamerkistä. **Tehtäväpainikkeen** valitseminen avaa **tehtäväluettelon**, katso sivu 67.



Valikkopainike Päivä-, viikko-, kuukausi- ja tehtäväpainike

Näkymän valinnan jälkeen kohdistus siirtyy automaattisesti **valikkopainikkeelle**.



Valikkopainike

Valikkopainike

Valikkopainikkeen valitseminen avaa **C Calendar** -sovelluksen **pääikkunan**.

Valikon vaihtoehdot on lueteltu alla. **Huomaa**, että komennot **New...** (Uusi), **Select...** (Valitse) ja **Go to month/week/date** (Siirry kuukauteen/viikkoon/päivään) ovat valittavissa sen mukaan, onko kyseessä tehtäväluettelo, päivä-, viikko- tai kuukausinäkymä, katso alla.



*C Calendar
-sovelluksen
päävalikko*

- ! **C Calendar** -sovelluksessa vierityspalkki on aina näytön oikeassa reunassa.

Valikkopainikkeen valitseminen avaa **C Calendar** -sovelluksen **pääikkunan**, jossa on seuraavat vaihtoehdot:

- **Exit (Lopeta)**
Sulkee muistion ja palauttaa näytön **C-penin pääikkunaan**.
- **New... (Uusi)**
Avaa tapahtumien tai tehtävien muokkausikkunaan uuden tapahtuman tai tehtävän.
- **Viikon valitseminen**
Koko viikon valitseminen kerrallaan **kuukausinäkymään**. Kun selausnäppäintä painetaan samalla, kun viikko näkyy korostettuna, avautuu valitun viikon **viikkonäkymä**.
- **Valitse päivä**
Päivän valitseminen nykyisessä **viikkonäkymässä**. Selausnäppäimen painaminen päivän ollessa korostettuna avaa valitun päivän **päivänäkymään**.
- **Valitse tapahtuma**
Luettelossa olevan tapahtuman valitseminen nykyisessä **päivänäkymässä**. Selausnäppäimen painaminen tapahtuman ollessa valittuna tuo näyttöön kaikki tapahtumaan liittyvät tiedot. Katso **tietoikkuna** sivulla 68.

- **Tehtävän valitseminen**

Tehtävän valitseminen näytöllä olevasta **tehtävälue**ttelosta. Selausnäppäimen painaminen tehtävän ollessa valittuna tuo näyttöön kaikki tehtävään liittyvät tiedot. Katso **tietoikkuna** sivulla 68.

- **Find...** (Etsi)

Hakuvalintaikkunan avaaminen. Katso **Tapahtuman etsiminen** sivulla 69.

- **Go to date/week/month...** (Siirry päivään/viikkoon/kuukauteen)

Komento avaa valintaikkunan, jossa voit antaa haluamasi kuukauden, viikon tai päivämäärän. Kuluva kuu, viikko ja päivä on valittuna oletusarvoisesti.

- **Settings** (Asetukset)

Asetusten tarkistaminen ja muokkaaminen.

- **Cancel** (Peruuta)

Sulkee **C Calendar** -sovelluksen **pääikkunan**.

Taakse- ja eteen-painikkeet

Näytön oikeassa alakulmassa on kaksi nuolipainiketta, joita kutsutaan **taakse-** ja **eteen -painikkeiksi**.



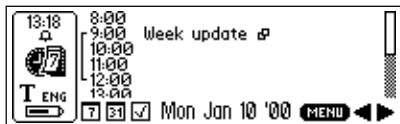
Oikealle osoittava nuoli siirtää päivämäärää eteenpäin eli tulevaisuuteen, kun taas vasemmalle osoittava nuoli siirtää päivämäärää ajassa taaksepäin eli menneisyyteen.

Jos haluat vaihtaa kaukana tulevaisuudessa olevan päivämäärän, paina **valikkopainiketta** ja valitse **C Calendar** -päävalikon vaihto-**toehto Go to day/week/month...** (Siirry päivään/viikkoon/kuukauteen, katso sivu 59).

Päivänäkymä

Päivänäkymä avataan napsauttamalla näytön alarivin **päiväpainiketta**, katso sivu 59.

Päivänäkymässä voit siirtyä toisen päivän tietoihin valitsemalla alarivin **eteen- tai taakse-painikkeen**, katso yllä.

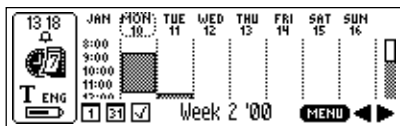


Päivänäkymä

Päivänäkymä avaa näyttöön halutun päivän kaikki tapahtumat. Tapahtumien otsikot näkyvät alkamisajan oikealla puolella. Tapahtuman oikealla puolella näkyy eri kuvake sen mukaan, mitkä tapahtumavaihtoehdot on valittu (toisto, huomautus ja hälytys). Tapahtuman kesto ja mahdollinen päällekkäisyys toisten tapahtumien kanssa näkyy sulkeissa.

Viikkonäkymä

Viikkonäkymä näyttää kerrallaan yhden viikon. Viikkonäkymä avataan valitsemalla näytön alarivin **viikkopainike**, katso sivu 59.



Viikkonäkymä

Viikko voidaan vaihtaa valitsemalla alarivin **eteen- tai taakse-painike**, katso sivu 61.

Viikonäkymässä voidaan tarkistaa halutun viikon kaikki tapahtumat, jotka näkyvät varjostettuina suorakaiteina. Suorakaiteen koko vastaa tapahtuman pituutta ja sen sijainti ilmoittaa alkamisajankohdan.

Jos valittuna on kuluva viikko, näkyy tämänhetkinen päivämäärä ympäröitynä alla olevan kuvan mukaisesti.

Kuukausinäkymä

Kuukausinäkymä näyttää kerrallaan yhden kuukauden tiedot. Näkymä avataan napsauttamalla näytön alarivin **kuukausipainiketta**, katso sivu 59.



Kuukausinäkymä

Kuukausi voidaan vaihtaa valitsemalla alarivin **eteen-** tai **taakse-painike**, katso sivu 61.

Kuukausinäkylässä voidaan tarkistaa valitun kuukauden kaikki tapahtumat, jotka näkyvät pieninä suorakaiteina päivämäärän oikealla puolella. Suorakaiteiden koko vastaa tapahtuman pituutta ja niiden sijainti ilmoittaa alkamisajankohdan.

Jos valittuna on kuluva kuukausi, näkyy tämänhetkinen päivämäärä korostettuna yllä olevan kuvan mukaisesti.

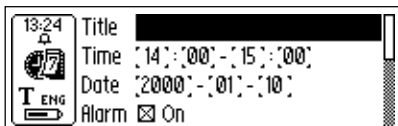
Tapahtuman luominen

Uusi tapahtuma voidaan luoda kahdella tavalla: ollessasi **päivä-**, **viikko-** tai **kuukausinäkylässä** paina **valikkopainiketta**, katso sivu 59, ja valitse **New...** (Uusi). Anna tiedot tämän jälkeen joko skannaamalla suoraan tai kirjoittamalla haluttu teksti muokkauskenttiin

C Write -sovelluksella. Tiedot voidaan skannata suoraan myös **päivä**-, **viikko**- ja **kuukausinäky**mässä. Luettu teksti siirtyy oheisen kuvan mukaisesti automaattisesti **tapahtumien muokkausikkunan** otsikon muokkaukenttään.

Tapahtumien muokkausikkuna

Tapahtumien muokkausikkuna aukeaa painamalla **valikkopainiketta päivä**-, **viikko**- tai **kuukausinäky**mässä ja valitsemalla tämän jälkeen **New...** (Uusi). Muokkaustilaan päästään myös **tietoikkunasta**, katso sivu 68, valitsemalla **Edit...** (Muokkaa). Kaikki näytön kentät ovat tavasta riippumatta muokattavissa.



Tapahtumien muokkausikkuna

Tapahtuman otsikko voidaan joko skannata suoraan ensimmäiselle **Title**-muokkausriville tai painamalla selausnäppäintä ja kirjoittamalla teksti tämän jälkeen **C Write** -sovelluksella. Sama pätee Note-muokkaukenttään, johon voidaan antaa tapahtumaan liittyviä tietoja.

Seuraava vaihtoehto avautuu selausnäppäintä pyörittämällä.

Kellonaika ja päivämäärä muutetaan siirtämällä kohdistin ensimmäisen merkkisarjan kohdalle (päivämäärän tapauksessa kyseessä on vuosi) ja painamalla selauspainiketta ja pyörittämällä sitä, kunnes kentässä näkyy haluttu arvo. Kun olet valmis, paina selausnäppäintä, jolloin kohdistin siirtyy automaattisesti seuraavan merkkiparin kohdalle (päivämäärän tapauksessa kuukausi). Valitse kenttään haluttu arvo selausnäppäimellä. Valintaruutujen

toiminnot otetaan käyttöön ja poistetaan käytöstä selausnäppäintä painamalla.

Jos **valikkopainikkeen** painamisen jälkeinen valinta on **Edit** (Muokkaa), kun **tietoikkunassa** näkyy toistuva tapahtuma, näyttöön ilmestyy kaksi vaihtoehtoista valintaruutua. Voit valita, muokkaatko tapahtumaa vain *nykyisen* päivän osalta, vai alku- ja loppupäivämäärien *välisenä* ajanjaksona. Mikäli valinta on väli, on oletusarvona koko aikaväli. Oletusarvo voidaan tarpeen mukaan muuttaa. Valinta **OK** avaa halutun tapahtuman muokkaustilaan.

Tallenna muutokset valitsemalla **OK**. Peruuta muutokset valitsemalla **CANCEL**. Valinnan (**OK/CANCEL**) jälkeen C-Pen palaa automaattisesti edelliseen näyttöön. Tapahtumiin liittyvien valintojen sekä **Repeat** (Toista) -painikkeen lisätiedot on esitetty alla kohdassa **Tapahtumavalinnat**.

Tapahtumavalinnat

Tapahtumien muokkausikkuna, katso sivu 64, sisältää seuraavat valinnat:

- **Title** (Otsikko)

Tapahtuman otsikko. Voit joko skannata otsikon suoraan muokkauskenttään tai kirjoittaa tekstin **CWrite** -sovelluksella. Kenttään mahtuu korkeintaan 60 merkkiä.

- **Kellonaika**

Alkamis- ja päättymisaika tunnin ja minuutin tarkkuudella. Alkamisajan oletus on tunti nykyistä kellonaikaa myöhempi.

- **Date** (Päivämäärä)

Tapahtuman päivämäärä. Päivämäärän asetukseen kuuluu vuosi, kuukausi ja päivä. Alkamispäivän oletusarvo on **päivänäkymässä** viimeksi tarkistettu päivämäärä.

- **Alarm (Hälytys)**

Tapahtuman äänimerkin saa päälle ja pois päältä joko merkitsemällä kyseinen valintaruutu tai poistamalla sen merkintä. Hälytys voidaan asettaa soimaan jopa tuntia ennen tapahtumaa. Äänimerkki toimii riippumatta siitä, onko C-Pen päällä vai ei.

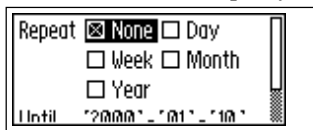
! **Huomaa**, että hälytyksen valintaruutu on valittavissa vain, jos tapahtuman alkamisajankohta on nykyisen päivämäärän ja kellonajan *jälkeen*.

- **Note (Huomautus)**

Note-kenttään voidaan antaa tapahtumaan liittyviä lisätietoja joko skannaamalla tai kirjoittamalla teksti **C Write**-sovelluksella.

- **Repeat (Toisto)**

Tapahtumat voidaan asettaa toistumaan tietyin välein, katso **Toistovalintaruudut**. **Repeat**-painikkeen painaminen avaa valintaikkunan, jonka avulla voit asettaa tapahtuman toistumisvälin sekä päättymispäivämäärän.



Repeat (Toisto) - valintaikkuna

Toistovalintaruudut:

- **Day (Päivä)**

Päivittäin.

- **Week (Viikko)**

Sama ajankhota kerran viikossa.

- **Month (Kuukausi)**

Sama ajankhota kerran kuukaudessa.

• Year (Vuosi)

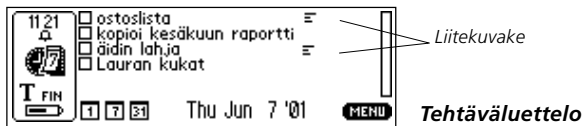
Sama ajankhota kerran vuodessa.

Tehtävän luominen

Uusi tehtävä voidaan luoda kahdella tavalla: paina **valikkopainiketta**, katso sivu 59, ollessasi **tehtäväluettelossa** ja valitse **New...** (Uusi). Anna tiedot tämän jälkeen joko skannaamalla tai kirjoittamalla haluttu teksti muokkauskeittiin **C Write** -sovelluksella. Voit myös skannata tiedot suoraan ollessasi **tehtäväluettelossa**. Luettu teksti siirtyy automaattisesti **tehtävien muokkausikkunan** otsikkokenttään seuraavan kuvauksen mukaisesti.

Tehtäväluettelo

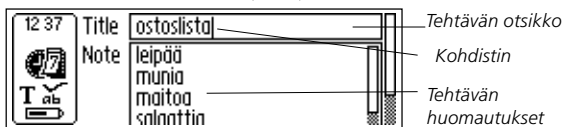
Tehtäväluettelo avautuu painettaessa **tehtävänäkymäpainiketta**, jolloin kaikki päiväriin merkityt tehtävät tulevat näytölle siinä järjestyksessä, kun ne on annettu **C Calendar** -sovellukseen.



Tehtävien yhteydessä näkyy niiden otsikko ja tila eli ruutu on merkittynä tai merkitsemättömänä. Mikäli kyseiseen tehtävään liittyy lisähuomautuksia, näkyy tehtävän vieressä **liitekuvake**. Tehtävien merkitseminen ja merkintöjen poistaminen voidaan tehdä **tietoikkunassa**, katso sivu 68.

Tehtävien muokkausikkuna

Tehtävien muokkausikkuna voidaan avata **tehtävälue**telosta kahdella tavoin: paina **valikkopainiketta** ja valitse valikon vaihtoehto **Select task** (Valitse tehtävä). Kun haluttu tehtävä näkyy korostettuna, selausnäppäimen painaminen avaa **tehtävien muokkausikkunan**. **Tehtävälue**telossa ollessasi voit myös aloittaa tekstin skannaamisen. Tämä avaa **tehtävien muokkausikkunan**, jolloin skannattu teksti sijoitetaan ikkunan ensimmäiseen muokkauskenttään (Title).



Tehtävien muokkausikkuna

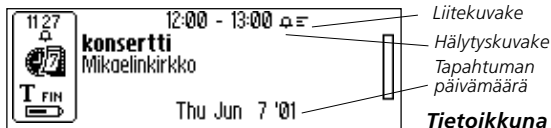
Valinta **OK** tallentaa tehtävän, jonka jälkeen päivitetty **tehtävälue**telo tulee näyttöön automaattisesti. **Cancel** peruuttaa kaikki tapahtumaan tehdyt muutokset.

Tietoikkuna

Tietoikkuna voidaan avata sekä tapahtumille että tehtäville. Paina **päivänäkymässä valikkopainiketta** ja valitse **Select event** (Valitse tapahtuma), siirrä kohdistin tämän jälkeen halutun tapahtuman kohdalle ja avaa tapahtuman **tietoikkuna** painamalla selausnäppäintä.

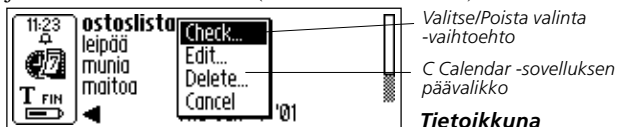
Jos haluat katsoa tehtävään liittyvät tiedot, paina **tehtävälue**telossa ollessasi **valikkopainiketta** ja valitse **Select task** (Valitse tehtävä). Siirrä tämän jälkeen kohdistin haluamasi tehtävän kohdalle ja avaa tehtävän **tietoikkuna** painamalla selausnäppäintä.

Kaikki valittuun tapahtumaan tai tehtävään liittyvät tiedot tulevat näytölle.



Selausnäppäimen painaminen avaa valikon, joka sisältää komennot **Done** (Valmis), **Check** (Valitse), **Edit...**(Muokkaa), **Delete...** (Poista) ja **Cancel** (Peruuta). Valinta **Cancel** palauttaa edelliseen näyttöön.

Tietoikkunassa tehtävä voidaan valita tai sen valinta poistaa painamalla ensin selausnäppäintä ja valitsemalla valikosta tämän jälkeen **Check/Uncheck** (Valitse/Poista valinta).



Tapahtuman tai tehtävän poistaminen

Tapahtuma tai tehtävä voidaan poistaa tietoikkunasta valitsemalla **C Calendar** -sovelluksen **päävalikosta Delete...**

Tapahtuman hakeminen

Valikkopainike avaa komennon **Find...** (Etsi), jota käytetään halutun merkkijonon hakemiseen tallennetuista tiedoista. Haettava merkkijono voidaan joko skannata tai kirjoittaa muokkaukenttään. Voit myös valita, erottaako haku *pienet ja isot kirjaimet*.



Merkkijono

Hakuvalintaikkuna

Hakuehdon täyttävät tapahtumat tulevat näytölle.

Settings (Asetukset)

C Calendar -sovelluksen asetuksia voidaan muuttaa painamalla **valikkopainiketta** ja valitsemalla **Settings (Asetukset)**.



Asetusvaihtoehdoja

Tehtävissä olevat asetukset:

- **Show empty hours** (Näytä tyhjät tunnit)

Valinta, joka näyttää vapaana olevat tunnit, eli ne, joille ei ole merkitty tapahtumia. Vapaana olevat tunnit näkyvät **päivänäkymässä**.

- **Day starts** (Päivän alku)

Päivän alkamisajankohdan määrittäminen, jolla on vaikutusta useisiin näkymiin. Näytössä näkyy oletuspäivän aloitusaika, ellei tätä aikaisempia tapahtumia ole annettu.

- **Day ends** (Päivän loppu)

Päivän päättymisajankohdan määrittäminen. Annettu arvo vaikuttaa eri näkymiin edellä **Päivän alku** -kohdassa mainitulla tavalla.

- **Default alarm** (Oletushälytys)

Kaikkia tapahtumia koskevan hälytystoiminnon käyttöönotto tai käytöstä poistaminen.

- **Time before start** (Muistutusennakko)

Liittyy **oletushälytykseen** siten, että laite antaa äänimerkin ennen tapahtumaa käyttäjän määrittämän ajan mukaisesti.

- **Use large fonts** (Käytä suuria fonteja)

Suurikokoisten fonttien käyttö **C Calendar** -sovelluksessa aina kun mahdollista.

Lopeta C Calendar

Lopeta **C Calendar** valitsemalla sovelluksen **päävalikosta** vaihtoehto **Exit**, tai painamalla **ESC**-näppäintä, jolloin päästään **C-Penin** pääikkunaan.

C Dictionary -sanastosovellus

Johdanto

C Dictionary on ohjelma, jonka avulla sanojen kääntäminen ja/tai niiden määritelmien hakeminen kestää alle sekunnin. Kääntämiseen ja määritelmiin on olemassa erilaisia sanastoja, joita käyttäjä voi asentaa tarpeensa mukaan. Kaksikielisten sanastojen avulla sanoja voidaan kääntää kielestä toiseen. On olemassa myös yksikielisiä sanastoja, jotka sisältävät sanojen määritelmiä.

C Dictionary kääntää ja hakee yhden sanan kerrallaan samaan tapaan, kuin etsittäessä sanoja painetusta sanakirjasta. Voit kuitenkin skannata kokonaisen rivin tekstiä ja valita tämän jälkeen, minkä sanan haluat tarkistaa.

Markkinoilla on useantyyppisiä sanastoja eri kustantajilta. Ladattavat sanastot ovat vastaavien kustantajien tekijänoikeuksin suojaamia. Katso **Tekijänoikeustiedot** sivulla 123.

Varmista ennen sanastojen asentamista, että yhteys C-Penin ja tietokoneen välillä toimii. Katso **C-Penin käyttö tietokoneen kanssa** sivulla 106.

Sanaston asentaminen C-Pen-CD:ltä

Asenna sanasto seuraavan ohjeen mukaisesti.

1. Sanastot on tallennettu hakemistoon Start menu/Programs/C-Pen/Dictionaries. Valitse haluamasi sanasto. Varmista, että C-Pen-CD-levyke on tietokoneen CD-asemassa.



Huomaa, että CD:n julkaisemisen jälkeen ilmestyneet sanastot ovat saatavana osoitteessa www.cdictionary.com.

-
2. Ruudulla on nyt C Dictionary -sovelluksen asennusohjelma. Varmista, että haluamasi sanastot ovat valittuna.
 3. Käynnistä C-Pen ja aseta se siten, että yhteys sen ja tietokoneen infrapunaportin välillä on esteetön tai varmista, että kaapeli on kytketty. Käynnistä asennus valitsemalla Start.
 4. Sanasto siirretään C-Pen-skannauskynääsi. Tämä voi viedä hetken aikaa. Asennettavissa olevien sanastojen lukumäärä vaihtelee C-Penin vapaan muistitilan mukaan, katso **Info** sivulla 97.

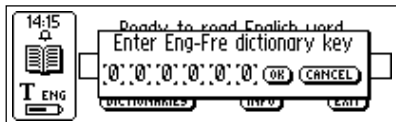
Sanaston asentaminen verkosta

1. Lataa haluamasi sanasto verkkosivuiltamme osoitteesta www.cdictionary.com.
2. Tiedoston valitseminen käynnistää automaattisen asennusohjelman.
3. Ruudulla on nyt C Dictionary -sovelluksen asennusohjelma. Varmista, että haluamasi sanastot ovat valittuna.
4. Käynnistä C-Pen ja aseta se siten, että yhteys sen ja tietokoneen infrapunaportin välillä on esteetön tai varmista että kaapeli on kytketty. Käynnistä asennus valitsemalla Start.
5. Sanasto siirretään C-Pen-skannauskynääsi. Tämä voi viedä hetken aikaa. Asennettavissa olevien sanakirjojen lukumäärä vaihtelee C-Penin vapaan muistitilan mukaan.

Sanastojen käyttö

Sanastot on suojattu luvattomalta käytöltä sanaston käyttöoikeustunnuksella. Katso käyttöoikeustunnuksen saamiseen liittyvät lisätiedot osoitteesta www.cdictionary.com.

C-Pen-sanaston käyttöönoton yhteydessä käyttäjältä kysytään uuden sanaston käyttöoikeustunnusta (C Dictionary-sovelluksen **DICTIONARIES -painike**). Enter License Key -valintaikkunassa on kuusi ruutua käyttöoikeustunnuksen antamista varten. Anna numerot yksitellen selausnäppäimellä.



*Tunnuksen
antaminen*

Mikäli käyttäjä antaa väärän käyttöoikeustunnuksen neljä kertaa peräkkäin, sanasto poistetaan sovelluksesta. Sanaston käyttöönotto edellyttää tässä tapauksessa sen uudelleen asentamista, katso edellä kappale **Sanaston asentaminen...** Oikean käyttöoikeustunnuksen antamisen jälkeen sanasto on käyttövalmis.

- ! Ennen C-Pen-mallin vaihtamista tai sanaston poistamista varmista, että käyttöoikeustunnus on tallessa. Käyttöoikeustunnus löytyy skannauskynän C Dictionary -sovelluksen pääikkunasta painamalla Info-painiketta.

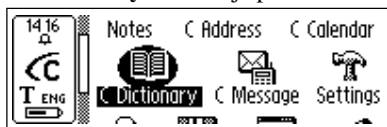
Sanaston poistaminen

Poista sanasto C-Penistä kaksoisnapsauttamalla tietokoneen *My C-Pen* -kuvaketta, valitsemalla C Dictionary ja tämän jälkeen poistettava sanasto. Käytä File (Tiedosto) -valikon Delete (Poista) -komentoa. Sanasto voidaan poistaa C-Penistä vain tietokoneen avulla.

- ! **Varmista**, että käyttöoikeustunnus on tallessa ennen sanaston poistamista.

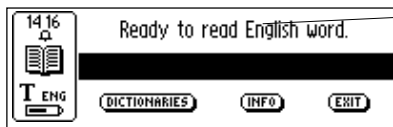
C Dictionary -sanastosovelluksen käyttö

Käynnistä **C Dictionary** valitsemalla **pääikkunan C Dictionary** -kuvake ja painamalla selausnäppäintä.



C-Penin pääikkuna

C-Pen on nyt valmis sanojen kääntämiseen tai hakemiseen. Jos haluat vaihtaa sanakirjoja ennen skannauksen aloittamista, katso **DICTIONARIES -painike** sivulla 80.



Lähtökieli (kieli, josta halutaan kääntää)

Sananmuokauskenttä

C Dictionaryn pääikkuna

Käännä tai etsi sanan määritelmä tavalliseen tapaan skannaamalla. Tästä seuraa jokin seuraavista toiminnoista:

1. Sana löytyy sanastosta ja sen käännös tai määritelmä tulee näytölle, katso **Käännös-/määritelmäikkuna** sivulla 77.
2. Sanaa ei löydy sanastosta annetussa muodossa, jolloin ikkunassa näkyy joukko vaihtoehtoja. Katso **Sanojen valinta-luettelo** sivulla 78.
3. Käyttäjä skannaa useita sanoja. Skannatut sanat näkyvät uudessa ikkunassa, josta voit valita haluamasi käännettäviksi tai haettaviksi. Katso **Sanojen valintaikkuna** sivulla 79.
4. Näyttöön avautuu valintaikkuna, joka ilmoittaa, ettei haettua sanaa löydy sanastosta.

Sanan skannaamisen yhteydessä voi kyseistä sanaa (tai sen osaa) edeltävä tai seuraava sana siirtyä hakuriville. Tässä tapauksessa **C Dictionary** toimii seuraavien sääntöjen mukaan:

- Jos skannattuja sanoja on kaksi, pitempi niistä käännetään.
- Jos skannattuja sanoja on kolme, niistä keskimäinen käännetään.
- Mikäli skannattuja sanoja on enemmän kuin kolme, näyttöön tulee **sanojen valintaikkuna**, katso seuraava sivu.

Sananmuokkauskenttä

Skannattu sana tai sanat näkyvät muokkauskentässä, jossa voit muokata niitä tavalliseen tapaan.

1. Jos haluat muokata sanoja, sulje skannaamisen jälkeen mahdollisesti avautuneet valintaikkunat, luettelot tai näytöt.
2. Muokkauskenttä on jo valittuna. Paina selausnäppäintä, jolloin kohdistin osoittaa, että laite on muokkaustilassa.
3. Avaa **Edit**-valikko painamalla uudelleen selausnäppäintä tai muokkaa sanaa **C Write** -sovelluksella.
4. Kun olet valmis, valitse **Edit**-valikon komento **Done** tai paina **ESC**-näppäintä.
5. Tämän jälkeen muokattu sana haetaan sanastosta.

Sanaviittaukset

Osa sanastojen sanoista sisältää viittauksia toisiin sanoihin. Kyseiset viittaukset näkyvät *lihavoituna kurstiivina*.

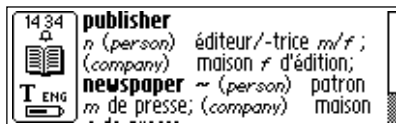
Sanaviittauksen näkyessä selausnäppäimen painaminen tuo esiin valikon, joka sisältää seuraavat valinnat:

- hae viittaus
- sulje valikko
- sulje käännös tai määritelmä, joka sisältää viittauksen.

Jos haluat hakea viittauksen, sana käännetään.

Käännös-/määritelmäikkuna

Valitun sanan käännös näytetään **käännös-/määritelmäikkunassa**. Jos sana ei mahdu näyttöön kokonaisuudessaan, sen yhteydessä näkyy vierityspalkki. Siirrä tekstiä selausnäppäintä pyörittämällä.



*Käännös-/
määritelmäikkuna*

Lihavoidut ja kursivoidut merkit on selitetty kohdassa **Info**, katso **Info-painike** sivulla 80.

Peruuta skannatun sanan tai tekstin haku siirtymällä takaisin **C Dictionary -sovelluksen pääikkunaan** painamalla kynän kärki lyhyesti pintaa vasten (automaattilaukaisimella varustetut mallit) tai painamalla **Trigg**-näppäintä (manuaalikäynnistimellä varustetut mallit).

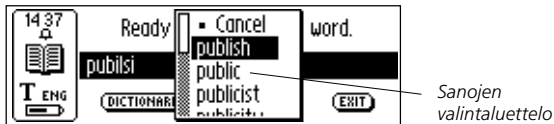
Voit skannata uuden sanan sulkematta ikkunaa. Sulje **käännösikkuna** painamalla selaus- tai **ESC**-näppäintä.

Sanojen valintaluettelo

Jos skannattu sana ei löydy sanastosta annetussa muodossaan, sovellus hakee samantyyppisiä sanoja ja näyttää haun tuloksen **valintaluettelona**.

Todennäköisin sana on luettelossa ensimmäisenä ja muut tämän jälkeen laskevassa järjestyksessä. Näytettävien sanojen enimmäismäärä on kymmenen. Sanan valitseminen tuo näyttöön käännöksen tai määritelmän.

Mikäli sanaa ei löydy sanastosta tarkista, että se on kirjoitettu tai tunnistunut oikein. Sana saattaa myös esiintyä taipuneessa muodossa (esim. tuolit eikä tuoli).



Mikäli skannatulle sanalle löytyy useita samalla tavoin kirjoitettuja, mutta erimerkityksisiä vastineita, näyttöön avautuu **sanojen valintaluettelo**.

Peruuta skannatun sanan tai tekstin haku siirtymällä takaisin **C Dictionary** -sovelluksen **pääikkunaan** painamalla kynän kärki lyhyesti pintaa vasten (automaattilaukaisimella varustetut mallit) tai painamalla **Trigg**-näppäintä (manuaalikäynnistimellä varustetut mallit).

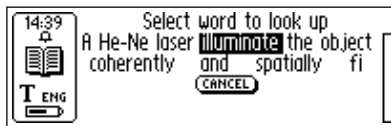
Voit skannata uuden sanan sulkematta luetteloa. Sulje **sanojen valintaluettelo** valitsemalla **Cancel** tai painamalla **ESC**-näppäintä.

Sanojen valintaikkuna

Käyttäjän skannatessa yli kolme sanaa näyttöön avautuu **sanojen valintaikkuna**. Valitse haluamasi sana selausnäppäintä työntämällä.

Valittu sana haetaan sanastosta, jonka jälkeen näyttöön avautuu joko **käännös-/määritelmäikkuna**, **sanojen valintaikkuna** tai **Can't find** (Ei löydy) -ikkuna.

Peruuta skannatun sanan tai tekstin haku siirtymällä takaisin **C Dictionary** -sovelluksen **pääikkunaan** painamalla kynän kärki lyhyesti pintaa vasten (automaattilaukaisimella varustetut mallit) tai painamalla **Trigg**-näppäintä (manuaalikäynnistimellä varustetut mallit).



*Sanojen
valintaikkuna*

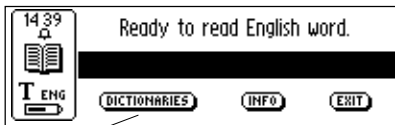
Voit skannata uuden sanan sulkematta luetteloä. Sulje **sanojen valintaikkuna** valitsemalla **Cancel** tai painamalla **ESC** -näppäintä.

Tekstin kieli

Text Language -asetukseksi tulee automaattisesti lähdekieli eli kieli, josta käännetään. Esim. englannista suomeen käännettäessä tekstin kieleksi tulee englanti. **C Dictionary** -sovelluksen sulkeminen palauttaa ennen sen käynnistämistä käytössä olleen tekstin kieliasetuksen.

Dictionaries-painike

C Dictionary -sovelluksen pääikkunan **DICTIONARIES-painike** näkyy oheisessa kuvassa.



*C Dictionaryn
pääikkuna*

DICTIONARIES-painike

DICTIONARIES-painikkeen valitseminen tuo näyttöön luettelon valittavissa olevista **sanastoista**. Valitse haluamasi sanasto merkitsemällä nimen yhteydessä oleva valintaruutu ja tämän jälkeen **OK**.



Jos haluat käyttää samaa sanastoa myös seuraavalla kerralla, ei toimenpidettä tarvitse toistaa, koska sanaston valinta-asetus talletetaan, kun C-Penistä katkaistaan virta.

Info-painike

Info-painikkeen valitseminen tuo näyttöön valittuna olevan sanaston tiedot, sanojen lukumäärän, sanaston julkaisijan sekä tekijänoikeustiedot. Ikkunassa näkyy myös sanaston käyttöoikeustunnus.



Ennen kuin vaihdat C-Pen-skannauskynää tai poistat siihen asennetun sanaston varmista, että sanaston käyttöoikeustunnus on tallessa.

Poistuminen C Dictionary -sovelluksesta

C Dictionary -sovellus voidaan lopettaa sen **pääikkunasta** valitsemalla **EXIT**, tai painamalla muutamana kerran **ESC**-näppäintä, kunnes näytöllä on **C-Penin** pääikkuna.

C Message -sovellus

Johdanto

C Message-sovelluksen avulla voidaan lähettää viestejä faksiin, matkapuhelimeen tai sähköpostiosoitteeseen. Tekstiviestien lähettämiseen tarvitaan myös matkapuhelin. **C Message** sisältää toiminnot **C Fax** ja **C SMS**.

- ! **Huomaa**, että **C Fax**- ja **C SMS**-sovellusten käyttö edellyttää infrapunaportilla varustettua faksimodeemia sekä matkapuhelinta. Katso lisätiedot verkkosivuiltamme osoitteessa: www.cpen.com.

Notes-toiminnolla voidaan lähettää kokonaisia tiedostoja, kun taas **C Write**-toiminnolla voit kirjoittaa tekstiviestin ja lähettää sen **C Message**-toiminnolla. Tekstiviestien lähetyksstandardin mukaisesti **C SMS**-sovelluksella lähetettävien viestien enimmäispituus on 160 merkkiä. Faksilaitteeseen lähetettäessä ei viestin pituutta ole rajoitettu.

- ! **SMS** (Short Message Service) toimii GSM-järjestelmää käyttävissä matkapuhelimeissa. Tekstiviestipalvelun käytettävyys on maakohtaista. Mikäli asiasta on epäselvyyttä, ota yhteyttä palveluntarjoajaasi.

C Message -sovelluksen käyttö

Viesti voidaan lähettää joko **C Message**- tai **Notes**-sovelluksesta. Jos haluat lähettää viestin tallentamatta sitä **Notes**-sovellukseen, valitse **C-Penin** pääikkunasta kuvake **C Message**.



C-Penin pääikkuna

Näyttöön avautuu **C Message** -sovelluksen **pääikkuna**, josta voit lähettää faksin valitsemalla **C Fax** -sovelluksen tai tekstiviestin valitsemalla **C SMS**.



C Message
pääikkuna

Jos haluat lähettää **Notes**-kansioon tallennetun tekstitiedoston, avaa **Notes**, valitse tiedosto ja tämän jälkeen avautuvasta valikosta **Send** (Lähetä) -komento. Tämän jälkeen avautuu toinen, **C Message** -sovelluksen komennot sisältävä valikko, josta voit valita haluamasi vaihtoehdon.

C Faxin pääikkuna

C Fax -kuvakkeen valitseminen avaa **C Fax** -sovelluksen **pääikkunan**.



C Faxin
pääikkuna

C Fax -sovelluksen **pääikkunan** komennot:

- **Exit** (Lopeta)

C Fax -sovelluksen sulkeminen ja palaaminen **C Message** -sovelluksen **pääikkunaan**.

- **New fax...** (Uusi faksi)

Valinta avaa näyttöön **nimiluettelon**, josta voit valita viestin vastaanottajan. Katso sivu 84.

- **Settings** (Asetukset)

C Fax -sovelluksen asetusvaihtoehdot.

- **Sent** (Lähetetyt)

Lähetetyt faksiviestit tallennetaan tähän kansioon.

- **Unsent** (Lähetämättömät)

Lähetysten aikana tapahtuneen virheen tai käyttäjän valinnalla **CANCEL** peruuttamat lähetämättä olevat faksiviestit tallennetaan tähän kansioon.



Huomaa, että **nimiluettelossa** näkyvät ainoastaan ne yhteyshenkilöt, joilla on faksinumero. Mikäli vastaanottaja ei ole luettelossa, valitse **New...** (Uusi) ja anna yhteystiedot **viestien asetusikkunassa**, katso sivu 85.

C SMS -sovelluksen pääikkuna

C SMS -kuvakkeen valitseminen avaa näyttöön C SMS -sovelluksen **pääikkunan**.



**C SMS -sovelluksen
pääikkuna**

C SMS -sovelluksen **pääikkunan** komennot:

- **Exit** (Lopeta)

C SMS -sovelluksen sulkeminen ja palaaminen C Message -sovelluksen **pääikkunaan**.

- **New SMS...** (Uusi tekstiviesti)

Avaa **nimiluettelon**, katso sivu 84.

- **New SMS-Email...** (Uusi teksti-/sähköpostiviesti)

Avaa **nimiluettelon**, katso sivu 84.

- **Sent** (Lähetetyt)

Lähetettyjen tekstiviestien tallennuskansio.

• Unsent (Lähetämättömät)

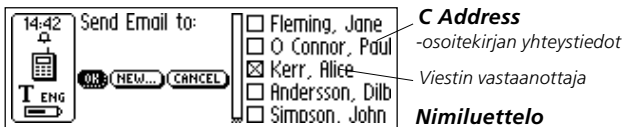
Kansio, johon lähetyksen aikana tapahtuneen virheen tai käyttäjän CANCEL-valinnalla peruuttamat lähetämättä olevat tekstiviestit tallennetaan.

! **Huomaa**, että **nimiluettelossa** näkyvät ainoastaan henkilöt, joilla on matkapuhelinnumero (tekstiviestejä varten) tai sähköpostiosoite. Mikäli vastaanottaja ei ole luettelossa, valitse **New...** (Uusi) ja anna yhteystiedot **viestien asetusikkunassa**, katso alla.

Nimiluettelo

Nimiluettelo avautuu näyttöön, kun valitset **New fax...**(Uusi faksi), **New SMS...** (Uusi tekstiviesti) tai **New SMS Email...**(Uusi teksti-/sähköpostiviesti).

C Address-osoitekirjaan tallennettujen henkilöiden tiedot avautuvat näyttöön ja voit valita vastaanottajan merkitsemällä nimen yhteydessä näkyvän valintaruudun. Jos haluat lähettää viestin henkilölle, jonka tietoja ei ole osoitekirjassa, valitse **New...** (Uusi) ja skannaat tai kirjoitat tiedot suoraan **viestien asetusikkunaan**.



Yhteystietojen lisääminen osoitekirjaan tapahtuu valitsemalla **viestien asetusikkunan** alareunassa näkyvä **ADD TO C ADDRESS**-painike. **Nimiluettelo** ei näy, mikäli osoitekirjassa ei ole henkilöitä, joilla on sähköpostiosoite, faksi- tai matkapuhelinnumero. Sen sijaan näyttöön avautuu **viestien asetusikkuna**, katso alla.

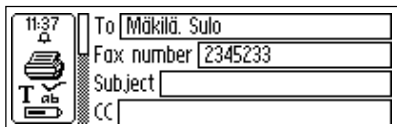
Viestien asetuskkuna




Komentojen **OK** tai **New...** valitseminen edellä esitetystä **nimi-luettelosta** avaa näyttöön **Viestien asetuskkunan**.

Viestien asetuskkunassa on seuraavat painikkeet:

- **ADD TO C ADDRESS** (Lisää C Address -sovellukseen)
Tallentaa uudet yhteystiedot **C Address** -osoitekirjaan.
- **SEND** (Lähetä)
Lähtettää viestin olettaen, että käytössä on toimiva matkapuhelinyhteys. Lähetetty viesti tallennetaan **Sent** (Lähetetyt) -kansioon. Jos lähetyksen aikana ilmenee häiriötä, viesti tallennetaan **Unsent** (Lähtämättömät) -kansioon.
- **CANCEL** (Peruuta)
Sulkee **viestien asetuskkunan** ja palaa edelliseen ikkunaan. Viesti tallennetaan **Unsent** (Lähtämättömät) -kansioon.

Valittavissa olevat vaihtoehdot määräytyvät sen mukaan, onko kyseessä faksin, tekstiviestin (SMS) tai teksti- tai sähköpostiviestin (SMS-Email) lähettäminen.



11:37	To	Mäkilä, Sulo
	Fax number	2345233
	Subject	
	CC	

Viestiasetukset

Faksiasetukset:

- **To** (Vastaanottaja)
Vastaanottajan nimi.
- **Fax number** (Faksinumero)
Vastaanottajan faksinumero.
- **Subject** (Aihe)
Viestin otsikko.

- **CC (Kopio)**

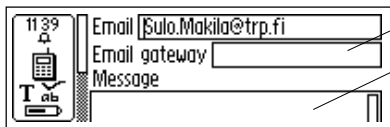
Yhden tai useamman henkilön nimi, jolle haluat lähettää viestin kopion.

- **From (Lähtettäjä)**

Lähtetäjän tai käyttäjän nimi.

- **Message (Viesti)**

Lähetettävä viesti.



Saat tämän numeron matkapuhelimen myyjältä

Viestin tekstikenttä

Viestin asetusikkuna (SMS-Email)

C SMS/SMS-Email -asetukset:

- **Mobile phone number (Matkapuhelinnumero)**

Tekstiviestin lähettämiseen tarvittava vastaanottajan matkapuhelinnumero.

- **Email (Sähköposti)**

Teksti-/sähköpostiviestin lähettämiseen tarvittava vastaanottajan sähköpostiosoite.

- **Email gateway (Sähköpostin tiedonsiirtoyhteys)**

Teksti-/sähköpostiviestin lähettämiseen tarvittava tiedonsiirtoyhteys. Saat tämän tiedon matkapuhelinoperaattorilta.

- **Message (Viesti)**

Lähetettävä viesti.

Anna tarvittavat tiedot joko skannaamalla tai kirjoittamalla ne

C Write -sovelluksella.

Jos valitsit **nimiluettelossa OK**, valitun henkilön nimi ja numero siirtyvät automaattisesti **viestien asetusikkunaan**.

Jos valitsit **Notes**-sovelluksessa lähetyksen **Send**, näkyy valitun tiedoston sisältö **viestien asetusikkunan** tekstikentässä **Message**.

Settings (Asetukset)

Faksilähetysten sivuasetuksia varten on olemassa **Settings**-valikko, joka voidaan avata **C Fax** -sovelluksen **pääikkunasta**.



C Fax Settings
-valikko

Asetusvalikko **Settings** sisältää seuraavat komennot:

- **Sender info** (Lähettäjän tiedot)

Lähettäjää koskevat tiedot, mm. nimi ja yritys. Antamisen jälkeen kyseiset tiedot lisätään jokaiselle faksattavalle sivulle. Tiedot on tallennettu C-Penin muistiin ja ne tarvitsee antaa vain kerran.

- **Logotype** (Logo)

Luettelo muistiin tallennetuista logoista, joista voit valita sen, jonka haluat lisätä lähettämääsi faksiin. Katso alla.

- **Footer** (Alatunniste)

Luettelo muistiin tallennetuista alaviitekuvista, joista voit valita sen, jonka haluat tulostuvan lähettämääsi faksiin. Katso alla.

- **Resolution** (Erottelutarkkuus)

Faksisivun erottelutarkkuus. Vaihtoehdot ovat **Normal** (matala resoluutio) ja **Fine** (tarkka).



Huomaa, että erottelutarkkuudeltaan parempien faksien lähettäminen vie enemmän aikaa.

- **Cancel** (Peruuta)

Poistuminen **Settings**-valikosta ja palaaminen **C Fax**-sovelluksen **pääikkunaan**.

Logojen ja alatunnisteiden lataaminen

Jos sinulla on logoja tai alatunnisteita, jotka haluat lisätä C-Penillä lähettämiisi fakseihin, voit ladata ne skannauskynään tietokoneelta.

Muodosta yhteys C-Penin ja tietokoneen välille. Avaa **C-Pen viewer** -sovellus, kopioi kuvatiedostot tietokoneelta ja liitä ne **Storage**-kansioon (katso sivu 98) alihakemistoon **C Fax Logos**. Voit myös vetää tiedoston tietokoneen kansioista **Storage**-hakemiston **C Fax Logos** -alihakemistoon.



Storage-hakemiston
C Fax Logos -kansio



Huomaa, että kuvatiedostojen tulee olla mustavalkoisia bmp-tiedostoja eivätkä ne saa olla pakattuja.

Lopeta C Message

Lopeta **C Message** valitsemalla sovelluksen päävalikosta vaihtoehto **Exit**, tai painamalla **ESC**-näppäintä, jolloin päästään **C-Penin** **pääikkunaan**.

Settings (Asetukset)

C-Penin toiminta-asetukset tehdään **Settings**-sovelluksessa. Avaa **Settings**-sovellus valitsemalla **pääikkunan Settings**-kuvake. Tekstiasetukset voidaan tehdä myös **tekstivalikon** (sivu 50) tai **Edit**-valikon (sivu 33) kautta. Valinta avaa näyttöön luettelon käytettävissä olevista asetuksista.

Voit tehdä seuraavat asetukset:

- Text Language (Kieli)
- Read Mode (Skannaustila)
- Text Quality (Tekstityyppi)
- C Write Feedback (Kirjoituspalaute)
- Calibration (Kalibrointi)
- System Settings (Järjestelmäasetukset)

Tekstiasetuksilla tarkoitetaan valintoja **Text Language**, **Read Mode** ja **Text Quality**. Paras tekstintunnistustulos saadaan tekemällä kyseiset asetukset.

Asetusten muuttaminen:

1. Siirrä kohdistus selausnäppäintä pyörittämällä asetukselle, jota haluat muokata. Selausnäppäimen painaminen avaa joko valintaruudun tai valikon.
2. Siirrä kohdistus selausnäppäimellä haluamasi vaihtoehdon kohdalle. Selausnäppäimen painaminen valitsee vaihtoehdon.
3. Sulje valintaikkuna ja tallenna muutetut asetukset valitsemalla **OK**.
4. Sulje **Settings**-sovellus valitsemalla valikon alussa oleva **Exit**-komento tai painamalla **ESC**-näppäintä.

Text Language (Tekstin kieli)

Skannattavan tekstin kieli valitaan luettelosta merkitsemällä halutun kielen vieressä oleva valintaruutu. Jos skannattava aineisto on yksinomaan numeerista, valitse kielen asetukseksi vaihtoehto **Numbers Only** (Vain numerot).

Read Mode (Skannaustila)

Read Mode viittaa C-Penin skannaustapaan. Vaihtoehdot ovat:

- **Continuous** (Jatkuva)

C-Pen lisää yksittäisten skannauspyyhkäisyjen väliin väilylönnin. Asetus sopii tilanteisiin, joissa skannataan kokonaisia tekstikappaleita, jotka halutaan siirtää tietokoneelle.

- **Separate lines** (Erilliset rivit)

Kunkin skannauspyyhkäisyn tulos tulee omalle rivilleen.

- **Tab (Sarkain)**

Jokaisen rivin alkuun tulee sarkainmerkki.

Text Quality (Tekstityyppi)

Tällä asetuksella määritellään, onko luettava teksti normaalia vai käänteistä (valkoinen teksti mustalla pohjalla).

- **Normal** (Normaali)

Musta teksti valkoisella pohjalla.

- **Inverted** (Käänteinen)

Valkoinen teksti mustalla pohjalla.

C Write Feedback

Tällä asetuksella **C Write** -kirjoitussovelluksen merkkienkirjoitusvihjeet otetaan käyttöön tai poistetaan käytöstä.

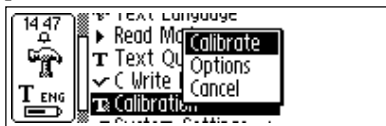
Calibration (Kalibrointi)

Calibration-asetuksella voidaan C-Penin lukuominaisuuksia parantaa tilanteessa, jossa teksti ei ole mustaa, pohjan väri ei ole valkoinen tai tekstin laatu on heikko. Kalibroinnin aikana C-Pen hakee asetuksen, jossa merkit erottuvat taustastaan mahdollisimman hyvin. Kalibrointia on syytä koettaa aina, jos C-Pen tunnistaa tekstiä heikosti. Oletusasetukset on kuitenkin tehty siten, että tunnistus toimii hyvin useimmissa tapauksissa.

Kalibrointi ohittaa oletusasetukset. Kalibrointiasetusta ei tallenneta, kun C-Penin käyttö lopetetaan. Jos haluat palauttaa oletusasetukset ennen kuin katkaiset virran, valitse ensin **Settings**-valikon vaihtoehto **Calibration** ja tämän jälkeen komento **Calibrate**. Valitse valintaikkunan vaihtoehto **DEFAULT SETTING**. Käänteinen tekstiasetus tulee palauttaa normaaliksi kohdassa **Text Quality**.

! *Huomaa*, että punaista tekstiä ei voi skannata.

Jos kalibrointi ei paranna tekstintunnistusta, on oletusasetus syytä palauttaa.



Calibration-valikossa on kolme valintaa:

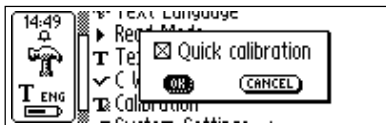
1. **Calibrate**, jossa voit:

suorittaa **kalibroinnin** välittömästi liikuttamalla kynää skannattavan pinnan yli. Katso kohta **kalibrointiohje** sivuilla 92 ja 93 tai palauta oletusasetukset valitsemalla **DEFAULT SETTING**.

-
2. **Options**, jossa voit ottaa **Quick Calibration** -pikakalibrointitoiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä.

Quick calibration on käyttökelpoinen asetus, mikäli skannattavan tekstin kontrasti vaihtelee huomattavasti. **Quick calibration** on oletusarvoisesti pois käytöstä.

Pikakalibrointitoiminnon avulla C-Penin kalibrointi voidaan aloittaa painamalla **Trigg**-käynnistintä.



C-Pen-malleissa, joissa on manuaalinen käynnistin, kynän kärjen tulee olla painettuna tasaista pintaa vasten samalla kun kynä on täysin paikoillaan ja **Trigg**-näppäintä painetaan noin kahden sekunnin ajan.

Automaattilaukaisimella varustetuissa C-Pen-malleissa kalibrointi suoritetaan pitämällä kynän kärkeä tasaista pintaa vasten painettuna täysin paikoillaan noin kahden sekunnin ajan.

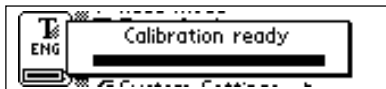
3. Valinta **Cancel** palauttaa takaisin päävalikkotasolle.

Manuaalikäynnistimellä varustetun C-Penin kalibrointi

Calibrate-komento säätää C-Penin skannaustavan luettavan tekstin ja tämän taustan kontrastin mukaan. Kun C-Penin näytöllä on ilmoitus "*Press scan to calibrate*" (Kalibroi painamalla käynnistintä), toimi seuraavasti:

1. Pidä skannauskynää siten, että sen lukukärki on *tiivisti* luettavaa pintaa vasten.

2. Paina **Trigg**-käynnistintä samalla kun liikutat kynää. Mikäli kalibrointi suoritetaan muualta kuin **Settings**-sovelluksen **pääikkunasta**, paina **Trigg**-näppäintä, pidä kynä paikoillaan kahden sekunnin ajan ja liikuta sitä tämän jälkeen luettavan pinnan yli.
3. C-Penin näytölle tulee tilanneilmaisin.



4. Liikuta C-Peniä tekstin yli tehden ympyränmuotoista tai edestakaista liikettä. Pidä kynä liikkeessä, kunnes tilanneilmaisin näyttää, että kalibrointi on valmis.
5. Näytölle tulee toimenpiteen suorituksesta vielä erillinen ilmoitus.

Kalibroinnin jälkeen tilakentän tekstin laatua ilmaisevan kuvakkeen ulkonäkö muuttuu.

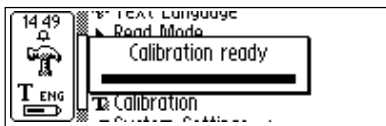


Tekstilaadun kuvake

Automaattilaukaisimella varustetun C-Penin kalibrointi

Kun C-Pen kehottaa suorittamaan kalibroinnin, toimi seuraavasti:

1. Pidä skannauskynää siten, että sen lukukärki on tiiviisti luettavaa pintaa vasten. Mikäli kalibrointi suoritetaan muualta kuin **Settings**-sovelluksen **pääikkunasta**, pidä kynä ensin paikoillaan kahden sekunnin ajan ja liikuta sitä tämän jälkeen luettavan pinnan yli.



2. C-Penin näytölle tulee tilanneilmaisain.
3. Liikuta C-Peniä tekstin yli tehden ympyränmuotoista tai edestakaista liikettä. Pidä kynä liikkeessä, kunnes tilanneilmaisain näyttää, että kalibrointi on valmis.
4. Näytölle tulee toimenpiteen suorituksesta vielä erillinen ilmoitus.

Kalibroinnin jälkeen tilakentän tekstin laatua ilmaisevan kuvakkeen ulkonäkö muuttuu.



Tekstilaadun kuvake

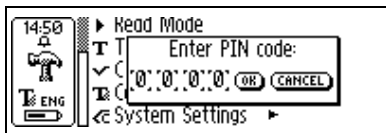
System Settings (Järjestelmäasetukset)

Tarkista omassa skannauskynämallissasi valittavissa olevat asetukset katsomalla kappale C-Pen-mallit sivuilla 6 - 7.

- **PIN code** (PIN-tunnus)

Skannauskynän käyttöä voidaan valvoa nelinumeroisella PIN-tunnuksella. Tällä asetuksella tunnus voidaan ottaa käyttöön tai pois käytöstä.

Valintaikkunan avauduttua tunnuksen ensimmäinen nolla vilkkuu. Valitse PIN-tunnuksesi ensimmäinen numero selausnäppäintä pyörittämällä. Siirry seuraavaan numeroon painamalla selausnäppäintä. Toista, kunnes kaikki neljä numeroa on annettu. Valitse **OK** painamalla selausnäppäintä ja vahvista PIN-tunnus uudessa valintaikkunassa.



Jos PIN-tunnus on otettu käyttöön, on tunnus annettava aina, kun C-Pen käynnistetään. Virta katkeaa, kun väärä tunnus on annettu kolme kertaa peräkkäin. PIN-tunnus voidaan antaa kolme kertaa aina käynnistyksen jälkeen.

Varoitus! Kaikki C-Penin sisältämät tiedot menetetään, jos kynä käynnistetään valitsemalla aloitusvalintaikkunasta

- ! **DISABLE PIN CODE** (Poista PIN-tunnus käytöstä). PIN-tunnus voidaan vaihtaa tai ottaa pois käytöstä valitsemalla **System Settings** -valikon komento **PIN code**.

Muista tallentaa antamasi PIN-tunnus varmaan paikkaan unohtamisen varalta.

- **Contrast** (Kontrasti)
Näytön kontrasti. Muuta näytön kontrastia siirtämällä kohdistus palkille ja työntämällä selausnäppäintä.
- **Time** (Kellonaika)
Tilakentässä näkyvän kellonajan asettaminen.
- **Sound** (Äänimerkki)
Skannauskynän äänimerkkien **Alarm sound** (Hälytys) ja **System sound** (Järjestelmä) ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä. Järjestelmän äänimerkki **System sound** toimii tiettyjen viestivalintaikkunoiden yhteydessä.
- **Menu Language** (Valikoiden kieli)
Skannauskynän valikoissa ja valintaikkunoissa käytettävän kielen asettaminen. Valitse haluamasi valikoiden kieli tästä valintaruutuluettelosta.

- **Font (Fontti)**

C-Penin näytön fonttikoon asetus. Vaihtoehdot ovat **Large** (Iso, oletus) ja **Small** (Pieni). Skannauskynän mallista riippuen valinta **Large** merkitsee, että näyttöön mahtuu kerrallaan 2 - 5 riviä tekstiä, kun taas pienempää fonttikokoa käytettäessä näyttökohtainen rivien määrä on 4 - 7.

- **Power-off time** (Virrankatkaisuviive)

Aika minuuteissa, jonka C-Pen pysyy käyttämättömänä valmiustilassa, ennen kuin virta automaattisesti katkeaa.

- **Left/Right Hand** (Kätisyyden valinta)

Skannauskynän kätisyyden asetus. Tekstin suunnan muuttaminen siten, että se on luettavissa. Valitse **Left**, jos pidät kynää vasemmassa kädessä, tai **Right**, mikäli oikeassa. Valitse **OK** ja paina selausnäppäintä.

- **Exchange Trigger/ESC** (Käynnistimen ja ESC-näppäimen toimintojen vaihtaminen)

C-Pen-malleissa, joissa on manuaalinen käynnistin, voidaan **Trigg-** ja **ESC-näppäinten** toiminnot vaihtaa päittäin. Merkki valintaruudussa tarkoittaa normaalikäyttöä, katso **C-Penin osat** sivulla 14.

- **Autotrigger** (Automaattilaukaisin)

Automaattilaukaisimella varustetuissa C-Pen-malleissa **Autotrigger**-toiminto on käytössä oletuksena. Autotriggerlaukaisin voidaan ottaa pois käytöstä, jonka jälkeen skannaaminen tapahtuu painamalla **ESC-näppäintä**. **Trigg-**käynnistimen toiminnot siirtyvät **ESC-näppäimeen**, jolloin **ESC-näppäimen** toiminnot poistuvat.

Info (Tiedot)

Info-toiminto sisältää mm. ohjeaiheiden luettelon. Sulje aihe painamalla selaus- tai **ESC**-näppäintä. Aiheet:

- **Exit** (Lopeta)
Sulkee **Info**-sovelluksen.
- **Getting started** (Aloitusopas)
Skannauksen suorittamista koskeva ohjeistus.
- **Troubleshooting** (Vianmääritys)
Ratkaisuja yleisimpiin ongelmiin.
- **Support** (Tuki)
C Technologies -teknisen tuen yhteystiedot.
- **About C-Pen** (Tietoja C-Penistä)
Käyttöjärjestelmän (OS) versionumero ja sarjanumero. Tarvitset näitä tietoja ottaessasi yhteyttä C Technologiesin tekniseen tukeen.

Myös vapaana oleva muistitilan määrä on ilmoitettu. Jos näytöllä on vierityspalkki, selaa tietoja siirtämällä kohdistus selauspalkille ja pyörittämällä selausnäppäintä. Sulje ohjeen aihe siirtämällä kohdistus ensin pois vierityspalkista painamalla selaus- tai **ESC**-näppäintä ja valitsemalla tämän jälkeen **OK** tai painamalla **ESC**.

Storage (Muisti)

Storage on tiedostojen tallennushakemisto ja sitä voidaan käyttää levykkeen tapaan. Kansiossa on faksiviestien lähettämiseen (katso kappale **C Message**) käytettävä alihakemisto **C Fax Logos** (katso sivu 88).

Tiedoston valitseminen **Storage**-hakemistossa avaa valikon, jossa on seuraavat komennot:

- **Open** (Avaa)
Avaa valitun tiedoston.
- **Delete** (Poista)
Poistaa valitun tiedoston.
- **Properties** (Ominaisuudet)
Näyttää valitun tiedoston koon, luontipäivämäärän ja milloin tiedostoa on viimeksi muokattu.
- **Beam** (Langaton siirto)
Valitun tiedoston siirto infrapunayhteydellä, katso sivu 100.
- **Cancel** (Peruuta)
Sulkee valikon.

Storage-muistialueen käyttö edellyttää, että C-Pen on kytketty tietokoneeseen, johon on asennettu C Win -ohjelmisto. Katso **C-Penin käyttö tietokoneen kanssa** sivulla 106.

Käynnistä **Storage** muodostamalla yhteys skannauskynän ja tietokoneen välille. Tämä tapahtuu kaksoisnapsauttamalla tietokoneen My C-Pen -kuvaketta. **Storage** käynnistyy kaksoisnapsauttamalla tietokoneen C-Pen Viewer -sovelluksen Storage-kuvaketta. Kaksoisnapsautus avaa skannauskynän Edit-valikossa muokattavissa olevat tiedostot (esim. tiedosto.txt). Muiden tiedostotyyppien avaamiseksi on kaksi tapaa:

Kopioi tiedosto tietokoneen tilapäiskansioon ja avaa se tämän jälkeen Windowsin oletussovelluksella.

Kaksoisnapsauta tiedostoa, jonka jälkeen järjestelmä kysyy, haluatko avata tiedoston kopion. Valitse Kyllä.

Jos näissä tapauksissa muokkaat tiedostoa ja tallennat sen, muutokset tallentuvat tietokoneella olevaan tiedostoon ja skannauskynässä oleva tiedosto jää ennalleen.

Tiedostojen kopiointi tapahtuu Windowsin tavalliseen tapaan, ts. joko vetämällä ja pudottamalla tai **Edit** (Muokkaa) -valikon komennolla **Copy/Paste** (Kopioi/liitä). Katso **Kopiointi ja liittäminen tietokoneella** sivulla 110.

Storage-muistiin tallennettu tiedosto voidaan poistaa valitsemalla haluttu tiedosto (tai tiedostot) ja painamalla tämän jälkeen näppäimistön Delete-näppäintä. Delete (Poista) -komento löytyy myös File (Tiedosto) -hakemistosta. Huomaa, että tiedostoa ei voi poistamisen jälkeen palauttaa.

C Beam (Langaton siirto)

C Beam -sovellusta käytetään C-Penin ja taskumikron väliseen muistiinpanojen, yhteys- ja päivyritietojen sekä muiden tiedostojen siirtoon. **C Beam** tukee normaalia IrOBEX-infrapunaprotokollaa sekä vCard- ja vCalendar-standardeja.

- ! **Huomaa**, että toimiakseen C-Penin kanssa on taskumikron tuettava **IrOBEX**-infrapunayhteyksikäytäntöä.

Jos **C Beam** -sovelluksen toiminnassa ilmenee häiriöitä, yritä korjata tilanne aluksi sammuttamalla sekä C-Pen että taskumikro ja käynnistämällä ne tämän jälkeen uudelleen.

Tiedostojen vastaanottaminen

Siirrä tiedostot taskumikrolta skannauskynään seuraavien ohjeiden mukaisesti:

1. Varmista, että C-Penin infrapuna-anturi on suunnattu kohti taskumikron infrapunälähetintä.

- ! **Huomaa**, että infrapunayhteyden on oltava esteetön ja laitteiden välisen etäisyyden on oltava n. 5 - 20 cm. Siirrä laitteiden välillä olevat esteet syrjään.

2. Lähetä tiedosto taskumikrolta laitteen valmistajan ohjeiden mukaisesti.
3. C-Penin tilakentässä oleva infrapunayhteyden symboli ilmoittaa siirron olevan käynnissä. Näyttöön avautuu **Receive** (Vastaanotto) -valintaikkuna, joka ilmoittaa siirrettävän tiedoston nimen.
4. Siirto voidaan keskeyttää milloin tahansa valitsemalla **Receive**-valintaikkunan komento **CANCEL**.
5. Kun tiedosto on siirretty, näyttöön avautuu **Accept** (Kuittaus) -valintaikkuna, joka kysyy, haluatko hyväksyä siirtotiedoston.

6. Jos valinta on **YES** (Kyllä), tiedosto tallennetaan asianmukaiseen paikkaan, ts. tekstitiedostot tallennetaan **Notes**-kansioon, yhteystiedot **C Address** -sovellukseen, päiväyritapahtumat **C Calendar** -sovellukseen jne. Tiedostot, jotka eivät ole yhteensopivia minkään C-Pen-sovelluksen kanssa, tallennetaan **Storage**-kansioon.

Jos taas vastaat **NO**, C-Pen poistaa tiedoston, jolloin toimenpide katsotaan päättyneeksi. Jos valitset epähuomiossa vaihtoehdon **NO**, on tiedosto siirrettävä uudelleen.

- ! **Huomaa**, että siirrettäessä kerrallaan useita tiedostoja on jokainen tiedosto kuitattava vastaamalla **Accept**-valintakikkunan **YES**- tai **NO**-kysymyksen tiedoston siirron jälkeen.

Tiedostojen lähettäminen

Tiedoston siirtäminen C-Peniltä taskumikroon tapahtuu seuraavasti:

1. Varmista, että C-Penin infrapunaportti on suunnattu kohti taskumikron infrapunavastaanotinta.

- ! **Huomaa**, että infrapunayhteyden on oltava esteetön ja laitteiden välisen etäisyyden on oltava n. 5 - 20 cm. Siirrä laitteiden välillä olevat esteet syrjään.

2. Valitse tiedosto, jonka haluat lähettää. Valitse seuraavista vaihtoehdoista:

Send a text file (Lähetä tekstitiedosto). Siirry **Notes**-kansioon, valitse ensin haluamasi tiedosto ja tämän jälkeen ilmestyvästä valikosta komento **Beam**.



Valitse valikon komento **Beam**

Send a contact (Lähetä yhteystieto). Siirry **C Address**-kansioon, valitse ensin haluamasi tiedosto ja tämän jälkeen ilmestyvästä valikosta komento **Beam**.

Send a calendar event (Lähetä päivyritapahtuma). Siirry **C Calendar**-kansioon, valitse ensin haluamasi tiedosto ja tämän jälkeen ilmestyvästä valikosta komento **Beam**.

Send other files (Lähetä muu tiedosto), tallennetaan **Storage**-kansioon. Siirry **Storage**-kansioon, valitse ensin haluamasi tiedosto ja tämän jälkeen ilmestyvästä valikosta komento **Beam**.

! **Huomaa**, että voit lähettää ainoastaan tiedostoja, ei kansioita.

3. C-Pen muodostaa yhteyden taskumikroon, jonka merkinä näytölle tulee **Searching**-valintaikkuna.



**Searching-
valintaikkuna**

4. Tiedostonsiirron aikana näytöllä on siirrettävän tiedoston nimi sekä tilanneilmaisim.
5. Siirto voidaan haluttaessa peruuttaa valitsemalla **CANCEL**.
6. Toiminnon päätteeksi näyttöön avautuu tiedostonsiirron onnistumisesta ilmoittava valintaikkuna.

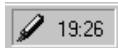
C Direct (Kaapelisiirto)

C Direct -sovelluksella on mahdollista siirtää tekstiä suoraan skannauskynältä toisen laitteen Windows-ohjelman kohdistimen osoittamaan paikkaan. **C Direct** -sovelluksen toiminta edellyttää, että tietokoneelle on asennettu C Win -ohjelmisto. Katso **C-Penin käyttö tietokoneen kanssa** sivulla 106.

Helpoin tapa käyttää **C Direct** -sovellusta on avata se Windowsin ilmaisinalueen **C Direct** -kuvakkeesta. Kuvakkeen napsauttaminen avaa komennot **Connect** (Yhdistä), **Disconnect** (Katkaise yhteys) ja **Exit C Direct** (Lopeta C Direct). Avaa **C Direct** yksinkertaisesti kaksoisnapsauttamalla kuvaketta. Saat **C Direct**-sovelluksen käyttöön liittyvää lisätietoa avaamalla tietokoneen Käynnistä-painikkeen Ohjelmat-valikko ja valitsemalla C-Pen/C-Pen Help.

Infrapunayhteyden käyttö

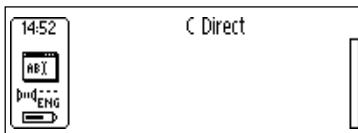
Käynnistä **C Direct** asettamalla C-Pen tietokoneen infrapunaportin eteen. Avaa Windowsin Käynnistä-painikkeen valikko Ohjelmat ja napsauta C-Pen/C Direct, tai napsauttamalla työpöydän **C Direct** -pikakuvaketta.



*Ilmaisinalueen **C Direct** -kuvake*

C Direct -sovelluksen kuvake näkyy tietokoneen näytön oikeassa alakulmassa olevalla ilmaisinalueella. **C Direct** -yhteyden aikana osa kuvakkeesta näkyy keltaisena, muuten kuvake on harmahtava.

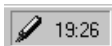
C-Pen-skannauskynän näytöllä on **C Direct** -teksti.



Skannattaessa teksti näkyy tavalliseen tapaan C-Penin näytöllä. Tekstin siirto Windows-ohjelmaan tapahtuu suuntaamalla C-Penin infrapunälähetin tietokoneen infrapunaporttiin. Teksti häviää skannauskynän näytöltä ja siirtyy Windows-ohjelman kohdistimen osoittamaan paikkaan.

Kaapelin käyttö

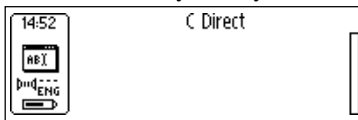
Käynnistä **C Direct** varmistamalla ensin, että C-Penin ja tietokoneen välillä on kaapeliyhteys. Avaa Windowsin Käynnistä-painikkeen valikko Ohjelmat ja napsauta C-Pen/C Direct, tai napsauttamalla työpöydän **C Direct** -pikakuvaketta.



*Ilmaisinalueen **C Direct** -kuvake*

C Direct -sovelluksen kuvake näkyy tietokoneen näytön oikeassa alakulmassa olevalla ilmaisinalueella. **C Direct** -yhteyden aikana osa kuvakkeesta näkyy keltaisena, muuten kuvake on harmahtava.

C-Pen-skannauskynän näytöllä on **C Direct** -teksti.



C-Penillä skannattaessa teksti siirtyy välittömästi Windows-ohjelman kohdistimen osoittamaan paikkaan. Skannattu teksti ei näy C-Penin näytöllä.

C Write -sovellus

C Write -toiminnon avulla voit kirjoittaa merkkejä käyttämällä C-Peniä tavallisen kynän tapaan. **C Writen** avulla voidaan skannauskynään kirjoittaa nopeasti uutta tekstiä, mutta sovellus on myös tärkeä muokkaustyökalu.

C-Pen rekisteröi pinnan vastaisen liikeratansa ja tunnistaa liikkeen kirjaimeksi, numeroksi tai symboliksi. Lisättäessä tekstiin merkkejä **C Write** on vaihtoehto merkistön käytölle.

Päävalikon C Write -sovellus sisältää ainoastaan toimintaa koskevaa tietoa.

Katso **C Write** -sovelluksen käyttöä koskevat lisätiedot sivulta 38.

C-PENIN KÄYTTÖ TIETOKONEEN KANSSA

C-Pen-sovellusten asentaminen ja poistaminen tapahtuvat tietokoneen avulla. Toimiva yhteys laitteiden välillä edellyttää, että tietokoneeseen on asennettu tarvittavat ohjelmistot ja laitteistot.

Infrapunayhteyden käyttöön tarvitaan:

1. Infrapunaportti. Kannettavissa tietokoneissa on usein sisäänrakennettu infrapunaportti. Tarkista tietokoneen käyttöoppaasta, onko laitteessa infrapunaportti ja minne se on sijoitettu. Useimmista pöytätietokoneista sisäänrakennettu infrapunaportti sen sijaan puuttuu. Tässä tapauksessa on käytettävä ulkoista infrapunasovitinta. Mikäli koneessa ei ole kyseistä laitetta, ota yhteys kauppiaseen.
2. C-Pen CD sisältää infrapunayhteyden muodostamiseen tarvittavat ohjaimet. Ohjain on asennettava asianmukaisesti.
3. C-Win-ohjelmisto. Asenna ohjelmisto C-Pen-CD:ltä.

Kaapeliyhteyden käyttö edellyttää:

1. Kaapeli. Kaapeli toimitetaan C-Pen-pakkauksen mukana.
2. COM-portti (sarjaportti). Kytke kaapeli tietokoneen vapaana olevaan sarjaporttiin.
3. C-Win-ohjelmisto. Asenna ohjelmisto C-Pen-CD:ltä.

C-Win-ohjelmiston asentaminen

C-Win-ohjelmisto ja mahdollisesti tarvittava infrapunaohjain asennetaan C-Pen-CD:n asennusohjelmien käynnistämisen yhteydessä. C-Pen-CD:n valikkokomento **Documentation** sisältää *käyttöoppaan* sekä *ohjeen*. Asennusohjelman yhteydessä voit

tutustua myös C-Penin käytön optimointiin liittyviin opetusohjelmiin. Valitse tiedosto, jonka haluat lukea.

C-Win-ohjelmiston (C-Win) asentaminen:

1. Laita C-Pen-CD tietokoneen CD-asemaan, jonka jälkeen asennusohjelma käynnistyy automaattisesti. Mikäli asennusohjelma ei käynnisty, valitse Käynnistä-painike ja Suorita ja kirjoita x:\cpen.exe, jossa x: on CD-aseman tunnus.
2. Asenna C-Win valitsemalla **Software installation**.

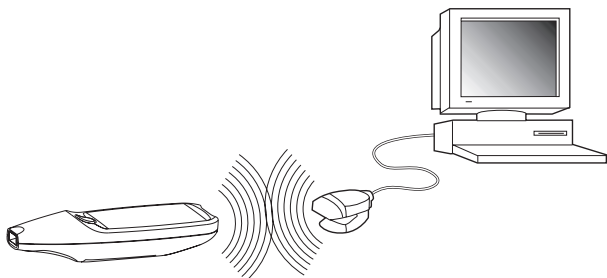
C-Win-ohjelmiston asennuksen yhteydessä käynnistyy myös C-Win-tietoliikenneasetusten (infrapuna- tai kaapeliyhteys) asentaminen. Jos skannauskynä käyttää kaapeliyhteyttä, voit valita, käytätkö infrapunayhteyttä, kaapeliyhteyttä vai molempia. Toimi ohjeiden mukaan.


Infrapunaohjainten asennus tietokoneelle saattaa olla jo valmis. Asennusohjelma ilmoittaa ohjainten olemassaolon.

Kannettavien tietokoneiden infrapunalaitteet voidaan konfiguroida useilla tavoilla. Noudata asennusohjelman ohjeita. Infrapunayhteyttä koskevissa kysymyksissä valitse Käynnistä-painike ja Ohjelmat-valikon komento C-Pen ja tämän jälkeen Vianmääritys, tai avaa yhteys osoitteeseen www.cpen.com/support ja valitse Troubleshooting, tai ota yhteys kannettavan tietokoneen jälleenmyyjään tai valmistajaan.

Infrapunayhteyden muodostaminen tietokoneen ja C-Penin välille

Yhdistä C-Pen tietokoneeseen oheisen kuvan tapaan siten, että yhteys skannauskynän ja tietokoneen infrapunaportin välillä on esteetön.

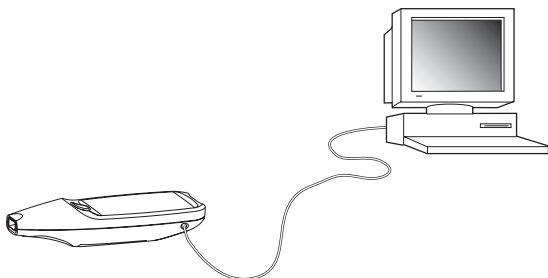


Asennusohjelma lisää tietokoneen työpöydälle *My C-Pen*-kuvakkeen. Kaksoisnapsauta tätä kuvaketta, kun yhteys C-Penin ja tietokoneen infrapunaportin välille on syntynyt. Tietokoneen infrapunaportin ja C-Penin välisen yhteyden olemassaolon voi todeta C-Penin tilakentässä näkyvästä tietoliikennekuvakkeesta. 

Useimmissa kannettavissa tietokoneissa infrapunaportti, punainen tai kiiltävän musta muovineliö, on sisäänrakennettuna ja se sijaitsee joko tietokoneen selkäpuolella tai sivulla.

Kaapeliyhteyden muodostaminen tietokoneen ja C-Penin välille

Liitä C-Pen tietokoneeseen kytkemällä kaapelin pistoke skannauskynään ja toinen pistoke tietokoneen vapaaseen sarjaporttiin.



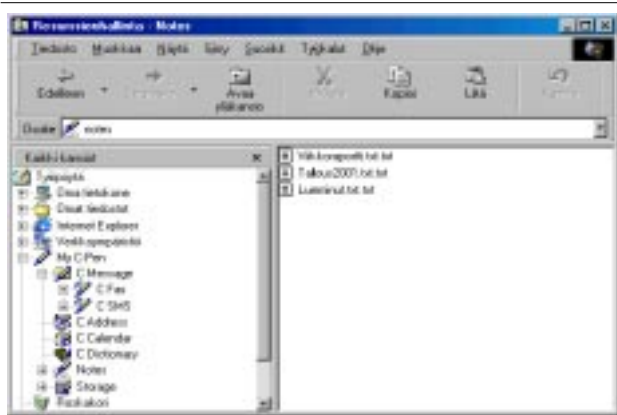
Asennusohjelma lisää tietokoneen työpöydälle *My C-Pen* -kuvakkeen. Kun kynän ja tietokoneen välillä on kaapeliyhteys, kaksoisnapsauta kuvaketta. Tietokoneen ja C-Penin välinen kaapeliyhteys voidaan todeta C-Penin tilakentässä näkyvästä tietoliikennekuvakkeesta.

Ohjeen käyttäminen

C-Win-ohjelmiston yksityiskohtaiset ohjeet saat avaamalla C-Pen Viewer -sovelluksen (kaksoisnapsauta *My C-Pen* -kuvaketta) *Help*-valikosta valitsemalla *C-Pen Help Topics*. Voit myös valita tietokoneen Käynnistä-painikkeen Ohjelmat-komennon ja valita sitten C-Pen ja C-Pen Help. C-Win-ohjelmiston Help-osuus voidaan avata myös valitsemalla tietokoneen näppäimistöä F1.

C-Pen Viewer -sovellus

Avaa C-Pen Viewer kaksoisnapsauttamalla *My C-Pen* -kuvaketta. C-Pen Viewer -sovelluksen avulla voit selata skannauskynään tallennettuja tiedostoja.



Ohjelman käyttöliittymä muistuttaa Windowsin resurssienhallintaa ja sovellukset ovat samat kuin C-Penin **pääikkunassa** näkyvät sovellukset. **C-Pen Viewer** -ohjelman avulla voit avata ja selata skannauskynään tallennettuja tiedostoja, luoda uusia kansioita ja poistaa sovelluksia C-Penistä.

Oma **C-Pen Viewer** -ohjelmasi saattaa näyttää toiselta kuin oikeassa kuvassa sen mukaan, mitä resurssienhallinnan View-valikon asetuksia olet ottanut käyttöön.

Kopiointi ja liittäminen tietokoneella

C-Pen Viewer -ohjelman avulla voit tarkistaa kynän tiedot, kopioida ja liittää.

Eräs tapa kopioida ja liittää on käyttää työpöydällä aktiivisena olevan ikkunan **Edit** (Muokkaa) -valikkoa. Valitse tiedosto, jonka haluat kopioida napsauttamalla sitä kerran. Napsauta tämän jälkeen **Edit**-valikkoa ja valitse avautuvasta valikosta komento

Copy (Kopioi). Valitse kansio, johon haluat laittaa kopion. Napsauta tämän jälkeen **Edit**-valikkoa ja valitse **Paste** (Liitä). Haluamasi tiedoston kopio on nyt valitussa kansiossa.

Toinen tapa on vetää ja pudottaa. Napsauta tiedostoa, jonka haluat kopioida ja pidä hiiren painike alhaalla. Liikuta hiirtä pitäen hiiren painike alhaalla ja vedä tiedoston kopio haluamaasi kansioon. Vapauta hiiren painike, kun kansio näkyy korostettuna. Tiedosto on nyt kopioitu kansioon.

Sovellusten asentaminen ja poistaminen

C-Pen Viewer -sovelluksella voidaan skannauskynästä poistaa sovelluksia ja asentaa uusia. C-Pen-sovellusten tiedostonimen tarkenne on “.car” (C-Pen Archive). Tiedostojen ei tarvitse sijaita missään tietyssä tietokoneen kansiossa, sillä C-Pen selvittää niiden sijainnin itse.

Asenna skannauskynään uusi sovellus yksinkertaisesti kaksoisnapsauttamalla haluamaasi tiedostoa, jonka tarkenne on “.car”. Asennus päätetään ottamalla C-Pen pois päältä ja käynnistämällä se uudelleen.

Poista sovellus C-Penistä valitsemalla haluamasi sovellus C-Pen Viewer -ohjelmassa ja valitsemalla **File** (Tiedosto) -valikon **Uninstall C-Pen Application** (Poista C-Pen-sovellus) ja toimimalla näytön ohjeiden mukaisesti. Asennus päätetään ottamalla C-Pen pois päältä ja käynnistämällä se uudelleen.

Osa sovelluksista liittyy C-Penin perustoimintoihin eikä niitä voida poistaa. Voit tarkistaa, onko sovellus poistettavissa valitsemalla haluamasi sovelluksen ja avaamalla **File** (Tiedosto) -valikko. Sovellus voidaan poistaa, mikäli valikkokomento **Uninstall C-Pen Application** (Poista C-Pen-sovellus) on valittavissa.

Tiedostojen siirtäminen

Tiedostoja voidaan siirtää C-Peniin ja C-Penistä kahdella tavalla. Tiedostoja voidaan siirtää skannauskynän ja taskumikron tai tietokoneen välillä. Toiminta on periaatteessa sama, kuin levykkeiden tai kiintolevyjen kanssa.

Tiedostojen siirto tietokoneen kanssa

Ennen tiedostojen siirtämistä avaa C-Pen Viewer -sovellus kaksoisnapsauttamalla tietokoneen *My C-Pen* -kuvaketta. Katso **C-Pen Viewer** sivulla 109.

- Huomaa*, että laitteiden välillä on oltava toimiva yhteys. ! Tietokoneen ja C-Penin infrapunaporttien välillä on oltava esteetön yhteys ja laitteiden välinen etäisyys voi olla 5 - 20 cm. Siirrä syrjään laitteiden välillä olevat esteet. Kaapeliyhteyttä käytettäessä varmista, että kaapeli on kytetty molempiin laitteisiin asianmukaisesti.

Etsi tiedosto, jonka haluat siirtää (esim. **Notes**-kansiossa oleva tekstitiedosto) ja valitse se. Kopioi tiedosto tämän jälkeen ja liitä se haluamaasi tietokoneen kansioon. Katso **Kopiointi ja liittäminen tietokoneella** sivulla 110.

Siirrettäessä tiedostoja tietokoneelta skannauskynään muista, että C-Penin sovellukset ottavat vastaan vain omia tiedostojaan. Esimerkiksi **Notes**-sovellukseen voidaan laittaa ainoastaan tekstitiedostoja ja **C Address** -sovellukseen vastaavasti vain vCard-tiedostoja. Muut tiedostot voidaan tallentaa **Storage**-sovellukseen, katso **Storage** (Muisti) sivulla 98.

Tiedostojen siirto taskumikron kanssa

Tiedostojen siirto taskumikron ja skannauskynän välillä on mahdollista, jos taskumikro tukee normaalia IrOBEX-infrapunayhteyksikäytäntöä. Tiedostojen siirto tapahtuu käyttämällä **C Beam** -sovellusta, katso sivu 100.

C Address (Osoitemuistio)

C-Penin muistiosovellus **C Address** on tietokoneen C-Pen Viewer -ohjelmassa. **C Address** -sovelluksen kaksoisnapsauttaminen **C-Pen Viewer** -ohjelmassa avaa C-Peniin tallennetut osoitetiedostot henkilön nimen mukaan lajiteltuna.

Osoitetiedostot on tallennettu vCard-tiedostoina (*tiedosto.vcf*), jotka voidaan avata tietokoneen vCard-selaimen, kuten Netscape Communicator, Microsoft® Outlook tai Microsoft® Outlook Express. Kaksoisnapsauta tiedostoa ja valitse tämän jälkeen valintaikkunan vaihtoehto **Yes** (Kyllä). **Huomaa**, että tämä avaa tiedoston kopion ja siihen mahdollisesti tehdyt muutokset tallentuvat tietokoneella eikä skannauskynässä olevaan tiedostoon.

Muokatun osoitetiedoston siirtäminen skannauskynään tapahtuu yksinkertaisesti vetämällä se tietokoneen hakemistosta ja pudottamalla se C-Pen Viewer -ohjelman **C Address** -sovellukseen. **Huomaa**, että siirrettävällä tiedostolla tulee olla eri nimi kuin **C Address** -sovelluksessa jo olevalla tiedostolla. Mikäli tiedostolla on sama nimi kuin osoitemuistiossa jo olevalla henkilöllä, lisätyn henkilön nimen perään liitetään automaattisesti numero.

C Address -sovelluksen osoitetiedostot voidaan synkronoida Microsoft® Outlook -sovelluksen kanssa (mutta ei Microsoft® Outlook Express -sovellusta). Valitse yksinkertaisesti tietokoneen Käynnistä-painikkeen Ohjelmat-komento ja napsauta tämän jälkeen C-Pen ja **C Sync**. **C Sync** -valinta käynnistää helppokäyttöisen sovelluksen, jonka avulla voit määrittää, missä laajuudessa synkronointi suoritetaan.

! **Huomaa**, että sovellus toimii vain, jos Microsoft® Outlook on asennettu tietokoneelle.

C Direct (Kaapelisiirto)

C Direct -sovelluksella voidaan tekstiä siirtää suoraan skannauskynältä toisen laitteen Windows-ohjelman kohdistimen osoittamaan paikkaan.

C-Penin päävalikon C Direct sisältää ainoastaan sovelluksen toimintaa koskevaa tietoa. **C Direct** käynnistetään tietokoneelta, ja tiedonsiirto tapahtuu infrapuna- tai kaapeliyhteyden välityksellä. Katso **C Direct** -sovelluksen käyttöä koskevat lisätiedot sivulta 103.

C-Pen Edit

C-Pen Edit on yksinkertainen tekstieditori, jonka avulla voidaan tehdä tekstin muokkauksen perustoimintoja, kuten leikkaaminen, kopiointi, liittäminen sekä etsi ja korvaa. Kun skannauskynän ja tietokoneen välillä on yhteys, ohjelmalla voidaan avata ja tallentaa tiedostoja suoraan C-Peniin.

C-Pen Edit -ohjelman avulla voidaan C-Peniin tallennettuja tiedostoja muokata suoraan tietokoneella ilman, että tiedostot pitää ensin siirtää tietokoneelle. Tiedosto aukeaa **C-Pen Edit** -ohjelmaan automaattisesti, kun **Notes**-sovelluksessa olevaa tekstitiedostoa kaksoisnapsautetaan **C-Pen Viewer** -ohjelmasa. C-Penistä avattu tiedosto voidaan tallentaa joko tietokoneelle tai suoraan takaisin C-Peniin. Sama koskee tilannetta, jossa tiedosto on avattu tietokoneelta.

Yhteyden sulkeminen

Sulje skannauskynän ja tietokoneen välinen tiedonsiirtoyhteys valitsemalla **C-Pen Viewer** -sovelluksen **File** (Tiedosto) -hakemiston komento *Disconnect C-Pen* (Katkaise C-Pen-yhteys).

TEKNISET TIEDOT

C-Pen 600C

Koko: 140 x 35 x 24 mm

Paino: 80 g paristojen kanssa

Näyttö: 2 - 4 riviä

Flash-muisti: 6 Mt

RAM: 4 Mt

Paristot: 2 kpl AAA, tyyppi LR03

Pariston käyttöikä: normaalikäytössä 3 - 4 viikkoa

Skannausnopeus: 15 cm/s

Merkkikoot: 5 - 22 pistettä

C-Pen 800C

Koko: 140 x 35 x 20 mm

Paino: 85 g

Näyttö: 5 - 7 riviä

Flash-muisti: 8 Mt

RAM: 4 Mt

Paristot: Ladattavat NiMH-akut

Pariston käyttöikä: normaalikäytössä 2 - 3 viikkoa

Skannausnopeus: 15 cm/s

Merkkikoot: 5 - 22 pistettä

TAKUU

C Technologies AB takaa, että tämä tuote on virheetön materiaalin ja toimintojen suhteen yhden vuoden ostopäivämäärästä lukien. Ellei toisin ole mainittu, C Technologies -nimen mainitseminen seuraavassa tekstissä viittaa C Technologies AB -yhtiöön (rekisteritunnus 556532-3929), sen tytäryrityksiin ja jälleenmyyjiin.

Mikäli tuotteessa ilmenee takuun voimassaoloaikana materiaaliin tai toimintoihin liittyviä puutteita, C Technologies sitoutuu harkintansa mukaan joko korjaamaan tai korvaamaan viallisen tuotteen samalla tai vastaavalla mallilla.

C Technologies ei kuitenkaan vastaa seuraavista:

1. Tuotteen vahingoittuminen kuljetuksen aikana, onnettomuudessa, tahallisen vahingon, muutosten, epäasianmukaisen käytön tai ylivormaisen tapahtuman seurauksena, joka ei ole C Technologies -yhtiön hallinnassa mukaan lukien mm. ennakoimattomat luonnonilmiöt, vesi- ja palovahingot, yleisen järjestyksen häiriöt, mellakat, lakot, sota tai vastaava.
2. C Technologies ei vastaa tuotteesta, sen käytöstä tai käytön estymisestä johtuvista vaurioista (mukaan lukien ilman rajoitusta suorat tai välilliset henkilövahingot, tulon menetys, tuotannon heikkeneminen, tappiot tai käsiteltävän tiedon menetykset tai muutokset tai muu välillinen tai satunnainen vaurio).
3. Valtuuttamattoman henkilön suorittama puutteellinen huolto tai korjaus.
4. Tekniikan muutoksista johtuva yhteensopimattomuus.
5. Ulkoisesta laitteistosta tai epänormaalista kulumisesta johtuvat viat.
6. Normaalisti kulumisesta johtuvat viat.
7. Tarkoitukseen sopimattomien paristojen käytöstä johtuva vahinko.

8. Päivityksen seurauksena syntyneet vahingot, mikäli päivitykseen on liittynyt tuotteeseen tehtyjä lisäyksiä tai muutoksia, ohjelmistojen tai laitteistojen käyttöä, jotka eivät ole C Technologies -yrityksen tuotantoa tai joita C Technologies -yritys ei ole hyväksynyt.

Jos C-Pen-tuote on takuupalvelun tarpeessa, on tuote palautettava jälleenmyyjälle tai vähittäiskauppiaille, jolta tuote on ostettu. Tuote on pakattava alkuperäispakkaukseen tai muutoin riittävän huolellisesti kuljetusvaurioiden välttämiseksi. Takuuehdot edellyttävät, että alkuperäinen ostaja kykenee osoittamaan ostopaikasta saadun ostotositteen sekä ostopäivämäärän.

Korjaaminen tai vaihtaminen eivät pidennä tai uudista takuuaikaa. Vaihdetut vialliset osat siirtyvät C Technologies -yrityksen omaisuudeksi. Takuuajan umpeutuminen koskee myös vaihdettuja osia.

Tuotetta ei voida pitää materiaalin tai toiminnan osalta viallisena, mikäli se on koottava uudelleen tai mikäli siihen on tehtävä kansallisten tai paikallisten teknisten varomääräysten mukaisia muutoksia maassa, jossa tuote ei ollut tarkoitettu käytettäväksi.

C Technologies pitää kaikkia tuotetta, sen laitteistoa, ohjelmistoa ja tavaramerkkiä koskevat oikeudet. Tuotteen ostajalla tai käyttäjällä ei ole oikeutta muuttaa tai purkaa tuotetta, tutkia sen valmistustapaa tai käyttää tuotetta tai sen laitteiston tai ohjelmiston osaa muilla kuin lain sallimilla tavoilla.

RAJOITETTU MAAILMANLAAJUINEN TAKUU

Tuote voidaan palauttaa sen myyneen jälleenmyyjän tai vähittäiskauppiaan lisäksi myös jälleenmyyjälle tai vähittäiskauppiaille, joka kuuluu C Technologies -yhtiön kyseistä tuotetta koskevan maailmanlaajuisen takuusopimuksen piiriin.

Näissä ehdoissa myönnettävät takuut ovat lain sallimissa rajoissa tyhjentävät. C Technologies AB ei myönnä muita takuita.

C TECHNOLOGIES -YHTIÖN VASTUU ASIASSA, JOKA LIITTYY OIKEUDEN-
VASTAISEEN TEKOOON (MUKAAN LUKIEN LAIMINLYÖNTI), MYYNTI-
SOPIMUKSEEN, KÄYTTÖÖN TAI ALILISENSSIIN, RAJOITTUU OSTAJAN
KYSEISESTÄ TUOTTEESTA MAKSAMAAN HINTAAN. YHTIÖ EI MISSÄÄN
TAPAUKSESSA VASTAA MINKÄÄN VASTUUTEORIAN NOJALLA YHDESTÄKÄÄN
EPÄSUORASTA, SATUNNAISESTA, ERITYISESTÄ, ESIMERKINOMAISESTA TAI
VÄLILLISESTÄ OSTAJAA TAI MUUTA OSAPUOLTA, LOPPUKÄYTTÄJÄÄ, ASIAKAS-
TA, JÄLLEENMYYJÄÄ TAI MUUTA JAKELIJAA KOHDANNEESTA VAHINGOSTA MU-
KAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA SAAMATTA JÄÄNYT VOITTO, LIIKETOIMINNAN
KESKEYTYS, TIETOJEN MENETYS TAI MUU TALOUDELLINEN MENETYS, JOKA
JOHTUU TUOTTEEN PUUTTEELLISESTA TOIMINNASTA TAI
TOIMIMATTOMUUDESTA TÄMÄN JÄLKEEN TAI MAHDOLLINEN KÄYTTÖ TAI
TUOTTEEN KÄYTÖN ESTYMINEN SIINÄKIN TAPAUKSESSA, ETTÄ KYSEINEN
OSAPUOLI ON TIETOINEN NÄIDEN VAHINKOJEN MAHDOLLISUUDESTA HUOLI-
MATTA KAIKKIEN RAJOITETTUIEN OIKEUKSIEN KESKEISTEN TARKOITUSPERI-
EN PURKAUTUMISESTA.

C TECHNOLOGIES EI MYÖNNÄ EIKÄ OSTAJA SAA MUITA KUIN TÄSSÄ ASIA-
KIRJASSA NIMENOMAISESTI MAINITTUJA TAKUITA TAI TUOTETTA KOSKEVIA
NIMENOMAISSIA, EPÄSUORASTI ILMAISTUJA, SOPIMUKSEEN TAI LAINSÄÄDÄN-
TÖÖN PERUSTUVIA EHTOJA JA C TECHNOLOGIES TORJUU ERITYISESTI
PÄTEMÄTTÖMÄNÄ KAIKKI MUUT TAKUUT MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA
KAIKKI OLETETUT MYYNTIKELPOISUUTTA, TEKIJÄNOIKEUKSIEN JA PATENTTIEN
LOUKKAAMATTOMUUTTA KOSKEVAT TAI SOVELTUVUUTTA TIETTYYN TARKOI-
TUKSEEN KOSKEVAT TAKUUT, KAIKKI KÄSITTELYTAPAAN, KÄYTTÖÖN TAI
KAUPPATAPAAN LIITTYVÄT TAKUUT SEKÄ KOLMANNEN OSAPUOLEN OIKEUK-
SIEN LOUKKAAMISTA KOSKEVAT TAKUUT.

Takuutiedot

Sarjanumero:

Matkapuhelinnumero:

Asiakas:

Päivämäärä:

Osoite:

Myyjä:

Osoite:





STANDARDINMUKAISUUSVAKUUTUS

Declaration of Conformity

C Technologies AB (publ)
Ideon Research Park
Scheelevägen 15
SE-223 70 Lund
Sweden

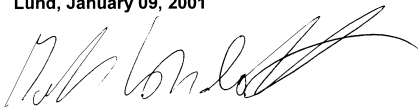
hereby declares the products

C-Pen 600C (product No. CT 151 010)
C-Pen 800C (product No. CT 151 011)
C-Pen 600MX (product No. CT 151 014)

to comply with the EMC directive 89/336/EEC, fulfilling the requirements of the standards

EN 50 081-1 (1992): Electromagnetic compatibility,
Generic Emission Standard
EN 55 022: Electromagnetic compatibility, Basic Standard
EN 50 082-1 (1997): Electromagnetic compatibility,
Generic Immunity Standard
EN 61 000-4-2: Electromagnetic compatibility, Basic Standard
EN 61 000-4-3: Electromagnetic compatibility, Basic Standard
ENV 50 204: Electromagnetic compatibility, Basic Standard

Lund, January 09, 2001



Mats Lindoff
CEO
C Technologies AB (publ)

UL-ILMOITUS

Kaikki UL-merkinnällä varustetut C-Pen-tuotteet ovat UL 1950 -standardin mukaisia: UL:n tietotekniikan laitteistojen turvastandardi.

Ladattavia akkuja käyttävät C-Pen-mallit ladataan käyttäen Class 2 -merkinnällä varustettua 4,05 - 4,95 Vdc, 450 - 550 mA pistokekytkentäistä muuntajaa.

Sisäänrakennetut akut eivät ole käyttäjän korjattavissa tai vaihdettavissa.

SANASTOJEN TEKIJÄNOIKEUSTEKSTI

Seuraavat sanastot ovat vastaavien kustantajien tekijänoikeuksien suojaamia. C Technologies -yrityksen tämän julkaisun ilmestymisen jälkeen ilmestyneiden nykyisten ja/tai uusien kustantajien luettelossa mainitsemattomien nimikkeiden tekijänoikeustiedot löytyvät osoitteesta www.cdictionary.com.

- Norstedts Ordbok on Norstedts Ordbok HB:n tavaramerkki, Teknologgatan 8c, Tukholma, Ruotsi
- Norstedts engelska (Engelsk-svensk/Svensk-engelsk) ordbok Copyright © 1994 Norstedts Ordbok AB, All rights reserved
- Norstedts tyska (Tysk-svensk/Svensk-tysk) ordbok Copyright © 1998 Norstedts Ordbok AB, All rights reserved
- Norstedts fransk (Fransk-svensk/Svensk-Fransk) ordbok Copyright © 1989 Norstedts Ordbok AB, All rights reserved
- Oxford University Press ja Oxford ovat Oxford University Pressin tavaramerkkejä, Great Clarendon Street, Oxford, England
- Concise Oxford Thesaurus © Oxford University Press 1995 –Additional Material © Market House Books Ltd. 1995
- Concise Oxford Hachette French Dictionary © Oxford University Press 1995, 1998 © Hachette Livre 1995, 1998
- Concise Oxford-Duden German Dictionary © Oxford University Press and Bibliographisches Institut & F.A. Brockhaus AG 1991, 1997, 1998
- Concise Oxford Spanish Dictionary © Oxford University Press 1995, 1998

-
- Oxford Zanichelli Concise Dictionary ©1997 Zanichelli editore S.p.A
 - Concise Oxford Dictionary 10th edition © Oxford University Press 1999
 - Merriam-Webster's on Merriam-Webster Incorporatedin tavaramerkki, 47 Federal Street, Springfield, Massachusetts, USA
 - Merriam-Webster's Collegiate® Dictionary Copyright © 2000 by Merriam-Webster, Incorporated
 - Merriam-Webster's Collegiate® Thesaurus Copyright © 1988 by Merriam-Webster, Incorporated.

HAKEMISTO

A

Alatunniste 87
Alatunnisteiden lataaminen
88

Aloittaminen 21
Virran kytkeminen ja
katkaiseminen 21
Virtalähde 21

Asentaminen
C-Win-ohjelmisto 106
Sovellukset 111

Asetukset 47, 89
Asetusten muokkaaminen 89
C Write Feedback
(Kirjoituspalaute), 39, 90
Järjestelmäasetukset 94
Kalibrointi 91
Skannaustila 90
Text Language (Tekstin kieli)
90
Text Quality (Tekstin laatu)
90

Autotrigger 17, 96

Äänimerkki 95

C

C Address 8, 52
C Address -sovelluksen käyttö
52
C Address -sovelluksen
pääikkuna 52
Nimiluettelo 52
Osoitetiedostojen synkronointi
113

Tiedoston tallentaminen 54
Valinnat 54
vCard-tiedostot 113
Yhteystietojen hakeminen 56
Yhteystietojen hakuikkuna 56
Yhteystietojen lisääminen 52
Yhteystietojen muokkaaminen
56

Yhteystietojen
muokkausikkuna 52
Yhteystietojen poistaminen
57
Yhteystietojen tarkistaminen
55
Yhteystietovalikko 54

C Address -sovelluksen käyttö
52

C Beam 8, 47, 100
Accept (Kuittaus) -
valintaikkuna 100
C Beam -sovelluksen käyttö
100
Kansiot 102
Receive (Vastaanotto) -
valintaikkuna 100
Searching-valintaikkuna 102
Tiedostojen tallentaminen
101

C Beam -sovelluksen
asentaminen 100

C Calendar 9, 58
Asetukset 70
C Calendar -päivyrin käyttö
58
Find... (Etsi) 61
Hälytys 66, 70
Kuukausinäköymä 63
Kuukausipainike 59, 63

-
- Lopeta 71
 - Näköpainikkeet 58
 - Päävalikko 59
 - Päivänäkymä 62
 - Päiväpainike 59, 62
 - Repeat (Toisto) -painike 66
 - Taakse-/Eteen-painike 61
 - Tapahtuman etsiminen 69
 - Tapahtuman luominen 63
 - Tapahtuman/tehtävän poistaminen 69
 - Tapahtuman/tehtävän tiedot 68
 - Tapahtumavalinnat 65
 - Tapahtumien muokkausikkuna 64
 - Tehtäväluettelo 67
 - Tehtävän luominen 67
 - Tehtäväpainike 59
 - Tehtävien muokkausikkuna 68
 - Tehtävien valitseminen/ valinnan poistaminen 69
 - Tietoikkuna 68
 - Toistoasetukset 66
 - Valikkopainike 59
 - Viikkonäkymä 62
 - Viikkopainike 59, 62
 - C Calendar -päivyrin käyttö 58
 - C Dictionary 9, 46, 72
 - Dictionaries-painike 80
 - Info-painike 80
 - Käännösikkuna 77
 - Poistuminen C Dictionary - sovelluksesta 80
 - Sananmuokkauskenttä 76
 - Sanaston asentaminen C-Pen-CD:ltä 72
 - Sanaston asentaminen verkosta 73
 - Sanaston käyttöoikeustunnus 73
 - Sanaston poistaminen 73
 - Sanaviittaukset 77
 - Sanojen valintaikkuna 79
 - Sanojen valintaluettelo 78
 - Text language (Tekstin kieli) 79
 - C Dictionary - sanastosovelluksen käyttö 75
 - C Direct 8, 47, 103, 114
 - Infrapunayhteyden käyttäminen 103
 - Kaapelin käyttäminen 104
 - C Direct - infrapunayhteyssovelluksen käyttö 103
 - C Direct - kaapeliyhteyssovelluksen käyttö 104
 - C Fax -logot 88
 - C Message 9, 47, 81
 - Add to C Address (Lisää C Address ?sovellukseen) - 85
 - Alatunniste 87
 - Asetukset 87
 - C Fax -asetukset 85
 - C Fax -logot 88
 - C Message -sovelluksen käyttö 81
 - C SMS -asetukset 86

-
- C SMS -sovelluksen
 - pääikkuna 83
 - Erottelutarkkuus 88
 - Hakuehdot 81
 - Lähettämättömät 83, 84, 85
 - Lähettäminen 85
 - Logo 87
 - Logon/alatunnisteen lataaminen 88
 - Lopeta 88
 - Nimiluettelo 84
 - Notes-kansioon tallennetun tiedoston lähettäminen 82
 - Sähköpostiasetukset 86
 - Sähköpostin tiedonsiirtoyhteys 86
 - Tekstiviesti-/sähköpostiasetukset 86
 - Viestien asetusikkuna 85
 - C Message -sovelluksen käyttö 81
 - C Read 8, 28, 48
 - C SMS -asetukset 86
 - C SMS -sovelluksen pääikkuna 83
 - C Write 8, 38, 47, 105
 - C Write -mallikirjaimet 42
 - C Write -sovelluksen käyttö 39
 - C Write Feedback (Kirjoituspalaute) 39
 - Isot kirjaimet 40
 - Peruskäyttöohjeet 39
 - Symbolit 41
 - C Write -mallikirjaimet 42
 - C Write -sovelluksen käyttö 38
 - C-Pen
 - Lukuaukko 17
 - Palauttaminen 23
 - Paristolokero 17
 - C-Pen 600C 6
 - Kaapeliliitin 17
 - Tekniset tiedot 115
 - C-Pen 800C 7
 - Autotrigger 17
 - Lämpötila 24
 - Palautus 17, 24
 - Tekniset tiedot 115
 - Varausliitin 17
 - C-Pen Edit (Muokkaa) 114
 - C-Pen Viewer 109
 - C-Pen-mallit 5
 - C-Pen 600C 6
 - C-Pen 800C 7
 - C-Penin käyttö tietokoneen kanssa 106
 - C Address -osoitemuistio 113
 - C Direct 114
 - Infrapunayhteys 106
 - Kaapeliyhteyden käyttö 106
 - Ohjeen käyttäminen 109
 - Yhteyden sulkeminen 114
 - C-Win-ohjelmiston asentaminen 106
 - D**
 - Dictionaries-painike 80

E

- Edit (Muokkaa) -valikko 33
 - Asetukset 37
 - Change (Muuta) 38
 - Cut (Leikkaa), Copy (Kopioi) ja Paste (Liitä) 37
 - Delete (Poista) 37
 - Insert (Lisää) 36
 - Quit Editing (Lopeta muokkaaminen) 38
 - Valitseminen 37

ESC 16

F

Faksiasetukset 85

H

Hälytys 95

I

- Info 47, 97
 - Aloittaminen 97
 - C-Penin tiedot 97
 - Vianmääritys 97
- Infrapunaohjaimet 106
- Infrapunaportti 16, 108
- Infrapunayhteyden muodostaminen tietokoneen ja C-P 107
- Infrapunayhteys
 - C-Win-ohjelmisto 106
 - Infrapunaohjain 106
 - Infrapunaportti 106
- Infrapunayhteyskäytäntö 100

J

- Järjestelmäasetukset 94
 - Äänimerkki 95
 - Fontti 96
 - Kätisyyden valinta 96
 - Käynnistimen ja ESC-näppäimen toimintojen vaihtami 96
 - Kontrasti 95
 - PIN code (PIN-tunnus) 94
 - Time (Kellonaika) 95
 - Valikoiden kieli 95
 - Virrankatkaisuviive 96

Johdanto 5

K

- Käänteinen teksti 90
- Kaapeliliitin 17
- Kaapeliyhteyden muodostaminen tietokoneen ja C-Pen 108
- Kaapeliyhteys
 - C-Win-ohjelmisto 106
 - COM-portti 106
 - Kaapeli 106
- Kalibrointi 91
 - Kalibrointiohje 92, 93
 - Quick 92
- Kansion luominen 48
- Käynnistimen ja ESC-näppäimen toimintojen vaihtami 96
- Kellonaika 95
- Kieli, asetukset 90

Kirjainkoko 11
Kohdistin 50
Komentovalikko 49
Kontrasti 95
Kopiointi ja liittäminen
tietokoneella 110
Edit (Muokkaa) -valikko 110
Vetäminen ja pudottaminen
111

L

Lämpötila 24
Left/Right Hand (Kätisyyden
valinta) 96
Logo 87
Logojen lataaminen 88
Lukuaukko 17

M

Menu language (Valikoiden
kieli) 95
Merkistö 35
Month view 63
Muistin käyttö 98
Muokkausenttä 20, 26
Muokkaustila 33

N

Näkymäpainikkeet 58
Näytön osat 18
Näyttö 16
Nimiluettelo 84

Notes 48

C Read-/Notes-sovelluksen
käyttö 48
Edit / C Write (Muokkaa/
kirjoittaminen) 51
Komentovalikko 49
Tekstiedostoluettelo 48
Tekstivalikko 50
Uuden tiedoston tai kansion
luonti 48

Notes-/C Read -sovelluksen
käyttö 48

O

Ohje 12
Ominaisuudet 8
Osoitetiedostojen
synkronointi 113

P

Pääikkuna 18
Päälle/pois päältä -näppäin
16, 21
Painike 20, 26
Päivänäkymä 62
Palautus 17, 24
Paristolokero 17
Pin-tunnus 94
Power-off time
(Virrankatkaisuviive) 96

R**Read Mode (Lukutila)**

- Rivinvaihto 90
- Sarkain 90

S**Sähköpostin tiedonsiirto-
yhteys 86****Sanaston asentaminen C-Pen-
CD:ltä 72****Sanaston asentaminen
verkosta 73****Sanaston käyttöoikeustunnus
73****Sanaston lataaminen 73****Sanaston poistaminen 73****Selausnäppäin 16****Siirtyminen (selausnäppäin)
25****Skannausolosuhteet 10****Sovelluksen poistaminen 111****Sovellukset 46**

- Asetukset 47, 89
- C Address 46, 52
- C Beam 47, 100
- C Calendar 58
- C Dictionary 46, 72
- C Direct 47, 103
- C Message 47, 81
- C Write 47, 105
- Info 47, 97
- Notes 48
- Storage 98

Sovelluskuvake 18**Storage (Muisti) 9, 98**

- Muistin käyttö 98
- Tiedoston avaaminen 98
- Tiedoston ominaisuudet 98
- Tiedoston poistaminen 98

T**Taahtuma 63**

- Muokkausikkuna 65
- Valinnat 65

Takuu 116**Takuutiedot 119****Tapahtuman etsiminen 69****Tapahtuman luominen 63****Tapahtuman/tehtävän
poistaminen 69****Tapahtuman/tehtävän tiedot
68****Taskumikro 100****Tehtävä 67****Tehtäväluettelo 67****Tehtävän luominen 67****Tehtävien muokkausikkuna
68****Tekniset tiedot**

- C-Pen 600C 115
- C-Pen 800C 115

Teksti, käänteinen 90**Tekstiasetukset 89****Tekstilaadun kuvake
18, 22, 23, 93, 94****Tekstin kielen kuvake
18, 22, 23**

-
- Tekstin kieli 90
- Tekstin laatu 90
- Tekstin muokkaaminen 33
- C Write 38
 - Edit (Muokkaa) -valikko 33
 - Muokkaustilan symboli 33
 - Siirtyminen muokkaustilaan 33
- Tekstin skannaaminen 28
- Rivin poistaminen 32
 - Tekstinäyttö 31
- Tekstin tallentaminen 32
- Tekstin värit 11
- Tekstinäyttö 31
- Tekstintunnistaminen 10
- Tekstivalikko 50
- Tekstiviesti-/sähköposti-asetukset 86
- Tiedosto 48
- Beam (Langaton siirto) 50, 55, 98
 - Delete (Poista) 49
 - Lähtettäminen 50
 - Ominaisuudet 50
 - Open (Avaa) 49
 - Uudelleen nimeäminen 49
 - Uuden tiedoston luonti 48
- Tiedostojen lähettäminen 101
- Tiedostojen siirtäminen 112
- Kopiointi ja liittäminen 112
 - taskumikrolta/taskumikrolle 112
 - tietokoneelta/tietokoneelle 112
- Tiedoston lähettäminen
- Notes-kansiosta 82
- Tietoikkuna 68
- Valitseminen/valinnan poistaminen 69
- Tilakenttä 18
- Trigg 16
- Tuki 12, 97
- V**
- Valikko 19, 26
- ESC 26
 - Valitseminen 25
- Valintaikkuna 20
- Valintaruutu 19, 27
- Valitseminen 25
- Varausliitin 17
- Vianmääritys 12, 97
- Viestien asetuskuna 85
- Viikonäkymä 62
- Virran kytkeminen ja katkaiseminen 21
- Virtalähde 21
- Virtalähteen varaustaso 23
- Y**
- Yhteyden sulkeminen 114
- Yhteystietovalikko 54

