

OS X:n näppäinoikotiet

Näppäinoikotien avulla voit käynnistää OS X:n toiminnon painamalla näppäinyhdistelmää. Tässä artikkelissa kerrotaan OS X:n yleisistä näppäinoikoteistä.

Voit käyttää näppäinoikotietä painamalla muuntonäppäintä yhdessä merkinäppäimen kanssa. Kun painat esimerkiksi komentonäppäintä (tunnistat sen ⌘-symbolista) ja sitten c-näppäintä, valittuna oleva kohde (esimerkiksi teksti tai kuva) kopioidaan leikepöydälle. Tätä kutsutaan myös komento-C-näppäinoikoteiksi.

Monissa näppäinoikoteissa käytetään muuntonäppäintä. Muuntonäppäin muuttaa tapaa, jolla OS X tulkitsee muut näppäinpainallukset tai hiiren/ohjauslevyn osoitukset. Muuntonäppäimiä ovat komento, vaihto, optio, ctrl, lukitusnäppäin ja fn-näppäin. Joissakin alla mainituissa näppäinyhdistelmissä täytyy ehkä käyttää fn-näppäintä. Esimerkiksi jos näppäinoikotie on ctrl-F2, paina fn-ctrl-F2.

Seuraavassa on OS X:n valikoissa käytetyt muuntonäppäinsymbolit:

⌘ Komentonäppäin

^ Ctrl-näppäin

⌥ Optionäppäin

⇧ Vaihtonäppäin

⌫ Lukitusnäppäin

Fn Toimintonäppäin

Nukkumisen ja sammuttamisen näppäinoikotiet

| Näppäin tai näppäinyhdistelmä | Toiminto |
|--|--|
| Virtapainike – OS X Mavericks | Kytke tietokoneen virta päälle painamalla virtapainiketta. Kun virta on päällä ja painiketta painetaan, tietokone herää tai menee nukkumaan. |
| Pida virtapainiketta painettuna 1,5 sekunnin ajan – OS X Mavericks | Näytä uudelleenkäynnistys-/nukkumis-/sammuttamisvalintaikkuna |
| Pida virtapainiketta painettuna 5 sekunnin ajan | Pakota Mac sammumaan |
| Komento-ctrl-virtapainike | Pakota Mac käynnistymään uudelleen |
| Ctrl-levynpoistonäppäin (⌵) | Näytä uudelleenkäynnistys-/nukkumis-/sammuttamisvalintaikkuna |
| Komento-optio-levynpoistonäppäin (⌵) | Laita tietokone nukkumaan |
| Komento-ctrl-levynpoistonäppäin (⌵) | Lopeta kaikki ohjelmat (sen jälkeen, kun olet voinut tallentaa avoimiin dokumentteihin tehdyt muutokset) ja käynnistä tietokone uudelleen |
| Komento-optio-ctrl-levynpoistonäppäin (⌵) | Lopeta kaikki ohjelmat (sen jälkeen, kun olet voinut tallentaa avoimiin dokumentteihin tehdyt muutokset) ja sammuta tietokone |
| Vaihto-ctrl-levynpoistonäppäin (⌵) | Laita kaikki näytöt nukkumaan |

Finderin näppäinoikotiet

| Näppäinyhdistelmä | Toiminto |
|------------------------|---|
| Komento-A | Valitse kaikki edessä olevan Finder-ikkunan kohteet (tai työpöydän, jos avoimia ikkunoita ei ole) |
| Komento-optio-A | Poista kaikkien kohteiden valinta |
| Komento-vaihto-A | Avaa Ohjelmat-kansio |
| Komento-C | Kopioi valittu kohde/teksti leikepöydälle |
| Komento-vaihto-C | Avaa Tietokone-ikkuna |
| Komento-D | Monista valittu kohde |
| Komento-vaihto-D | Avaa työpöytäkansio |
| Komento-E | Anna levy |
| Komento-F | Etsi vastaavat Spotlight-attribuutit |
| Komento-vaihto-F | Etsi vastaavat Spotlight-tiedostonimet |
| Komento-optio-F | Siirry valmiiksi avoinna olevan Spotlight-ikkunan hakukenttään |
| Komento-vaihto-G | Siirry kansioon |
| Komento-vaihto-H | Avaa tällä hetkellä kirjautuneena olevan käyttäjätilin kotikansio |
| Komento-vaihto-ctrl-T | Lisää Dockiin |
| Komento-I | Näytä tiedot |
| Komento-optio-I | Näytä Inspektori |
| Komento-ctrl-I | Näytä yhteenvetotiedot |
| Komento-vaihto-I | Avaa iDisk |
| Komento-J | Näkymävalinnat |
| Komento-K | Yhdistä palvelimeen |
| Komento-vaihto-K | Avaa Verkko-ikkuna |
| Komento-L | Tee valitusta kohteesta alias |
| Komento-M | Pienennä ikkuna |
| Komento-optio-M | Pienennä kaikki ikkunat |
| Komento-N | Uusi Finder-ikkuna |
| Komento-vaihto-N | Uusi kansio |
| Komento-optio-N | Uusi älykäs kansio |
| Komento-O | Avaa valittu kohde |
| Komento-vaihto-Q | Kirjaudu ulos |
| Komento-vaihto-optio-Q | Kirjaudu välittömästi ulos |
| Komento-R | Näytä (aliaksen) alkuperäinen kohde |
| Komento-T | Lisää sivupalkkiin |
| Komento-vaihto-T | Lisää suosikkeihin |
| Komento-optio-T | Kätke/näytä Finder-ikkunoiden työkalupalkki |
| Komento-vaihto-U | Avaa Lisäohjelmat-kansio |
| Komento-V | Sijoita |
| Komento-W | Sulje ikkuna |
| Komento-optio-W | Sulje kaikki ikkunat |

| | |
|--|--|
| Komento-X | Leikkaa |
| Komento-optio-Y | Kuvaesitys (Mac OS X 10.5 ja uudemmat) |
| Komento-Z | Kumoa / Tee uudelleen |
| Komento-1 | Näytä symbolina |
| Komento-2 | Näytä luettelona |
| Komento-3 | Näytä sarakkeina |
| Komento-4 | Näytä Cover Flow'na (Mac OS X 10.5 ja uudemmat) |
| Komento-pilkku (.) | Avaa Finder-asetukset |
| Komento-gravis-korkomerkki (^) (sarkainnäppäimen yläpuolella oleva näppäin amerikanenglantilaisessa näppäinasettelussa) | Käy läpi avoimet Finder-ikkunat |
| Komento-vaihto-kysymysmerkki (?) | Avaa Mac-ohje |
| Komento-vasen hakasulku (⌘) | Siirry edelliseen kansioon |
| Komento-oikea hakasulku (⌘) | Siirry seuraavaan kansioon |
| Komento-nuoli ylös | Avaa kansio, joka sisältää nykyisen kansion |
| Komento-ctrl-nuoli ylös | Avaa uudessa ikkunassa kansio, joka sisältää nykyisen kansion |
| Komento-nuoli alas | Avaa korostettu kohde |
| Komento-vaihto-nuoli ylös | Aktivoi työpöytä |
| Nuoli oikealle (luettelonäkymässä) | Avaa valittu kansio |
| Nuoli vasemmalle (luettelonäkymässä) | Sulje valittu kansio |
| Lisätietokolmion optio-osoitus (luettelonäkymässä) | Avaa kaikki valitun kansion kansiot |
| Optio-kaksoisosoitus | Avaa kansio erilliseen ikkunaan ja sulje nykyinen ikkuna |
| Komento-kaksoisosoitus | Avaa kansio erilliseen ikkunaan |
| Ikkunan otsikon komento-osoitus | Näytä kansiot, jotka sisältävät nykyisen ikkunan |
| Komento-sarkain | Vaihda ohjelmaa – siirry seuraavaan |
| Komento-vaihto-sarkain | Vaihda ohjelmaa – siirry edelliseen |
| Komento-poistonäppäin | Siirrä roskakoriin |
| Komento-vaihto-poistonäppäin | Tyhjennä roskakori |
| Komento-vaihto-optio-poistonäppäin | Tyhjennä roskakori ilman vahvistuskehotetta |
| Välilyöntinäppäin (tai komento-Y) | Pikakatselu (Mac OS X 10.5 ja uudemmat) |
| Komentonäppäin vetämisen aikana | Siirrä vedetty kohde toiseen volyyymiin/sijaintiin (osoitinsymboli muuttuu, kun näppäintä pidetään alhaalla – katso tämä artikkeli) |
| Optionäppäin vetämisen aikana | Kopioi siirretty kohde (osoitinsymboli muuttuu, kun näppäintä pidetään alhaalla – katso tämä artikkeli) |
| Komento-optio-näppäinyhdistelmä vetämisen aikana | Tee vedetystä kohteesta alias (osoitinsymboli muuttuu, kun näppäintä pidetään alhaalla – katso tämä artikkeli) |

Ohjelma- ja muut OS X -näppäinoikotiet

Huomautus: Kaikki ohjelmat eivät tue kaikkia seuraavia ohjelmien näppäinyhdistelmiä.

| Näppäinyhdistelmä | Toiminto |
|---------------------------------|---|
| Komento-välilyöntinäppäin | Näytä tai piilota Spotlight-hakukenttä. (Jos asennettuna on useita kieliä, käy läpi käytössä olevat kirjoitusjärjestelmät.) |
| Ctrl-A | Siirry rivin tai kappaleen alkuun |
| Ctrl-B | Siirry yhden merkin verran taaksepäin |
| Ctrl-D | Poista kursorin edessä oleva merkki |
| Ctrl-E | Siirry rivin tai kappaleen loppuun |
| Ctrl-F | Siirry yhden merkin verran eteenpäin |
| Ctrl-H | Poista kursorin jäljessä oleva merkki |
| Ctrl-K | Poista kursorin edessä olevasta merkistä lähtien rivin tai kappaleen loppuun asti |
| Ctrl-L | Keskitä näkyvällä alueella oleva kursori tai valinta |
| Ctrl-N | Siirry yhden rivin verran alaspäin |
| Ctrl-O | Lisää uusi rivi kursorin jälkeen |
| Ctrl-P | Siirry yhden rivin verran ylöspäin |
| Ctrl-T | Transponoi kursorin jäljessä oleva merkki ja kursorin edessä oleva merkki |
| Ctrl-V | Siirry yhden sivun verran alaspäin |
| Optio-poistonäppäin | Poista kursorin vasemmalla puolella oleva sana sekä sanan jälkeiset välilyönnit ja välimerkit |
| Komento-optio-välilyöntinäppäin | Näytä Spotlight-hakutulokset-ikkuna. (Jos asennettuna on useita kieliä, käy läpi näppäinasettelut ja skriptin syöttötavat.) |
| Komento-sarkain | Siirry seuraavaan viimeksi käytettyyn ohjelmaan avoinna olevien ohjelmien luettelossa |
| Komento-vaihto-sarkain | Siirry taaksepäin avoinna olevien ohjelmien luettelossa (lajiteltu käytön mukaan) |
| Vaihto-sarkain | Selaa säätimiä käänteisessä järjestyksessä |
| Ctrl-sarkain | Siirrä kohdistin seuraavaan valintataulun säädinryhmään tai seuraavaan taulukkoon. (Sarkain siirtää seuraavaan soluun.) |
| Vaihto-ctrl-sarkain | Siirrä kohdistin seuraavaan säädinryhmään |
| Komento-esc | Avaa Front Row (jos asennettu) |
| Optio-levynpoistonäppäin (⏏) | Poista levy toissijaisesta optisesta asemasta (jos sellainen on asennettu) |
| Fn-poistonäppäin | Eteenpäin poisto (kannettavan Macin sisäänrakennetussa näppäimistössä) |
| Komento-F1 | Laita näytön peilaus päälle tai pois päältä usean näytön kokoonpanossa |
| Komento-F2 | Laita kohdenäyttötila päälle tai pois päältä |
| Komento-F3 | Näytä työpöytä |
| Komento-F5 | Laita VoiceOver päälle tai pois päältä |
| Optio-F1 tai -F2 | Avaa Näytöt-järjestelmäasetukset |
| Optio-F3 tai -F4 | Avaa Mission Control -järjestelmäasetukset |

| | |
|---|---|
| Optio-F10 tai -F11 tai -F12 | Avaa Äänet-järjestelmäasetukset |
| Ctrl-F3 | Ohjelman Exposé |
| Vaihto-ctrl-F6 | Siirrä kohdistin edelliseen paneeliin |
| Ctrl-F7 | Ohita väliaikaisesti nykyisen näppäimistön käyttötila ikkunoissa ja valintatauluissa |
| Ctrl-F8 | Siirry valikkorivin tilavalikoihin |
| F9 | Sijoita kaikki avoimet ikkunat vierekkäin tai poista vierekkäisyys |
| F10 | Sijoita kaikki aktiivisen ohjelman kaikki avoimet ikkunat vierekkäin tai poista vierekkäisyys |
| F11 | Piilota tai näytä kaikki avoimet ikkunat |
| F12 | Piilota tai näytä Dashboard |
| Komento-gravis-korkomerkki (`) | Aktivoi etummaisena olevan ohjelman seuraava avoimena oleva ikkuna |
| Komento-vaihto-gravis-korkomerkki (`) | Aktivoi etummaisena olevan ohjelman edellinen avoimena oleva ikkuna |
| Komento-optio-gravis-korkomerkki (`) | Kohdista ikkunan vetolaatikkoon |
| Komento-miinusmerkki (-) | Pienennä valitun kohteen kokoa |
| Komento-{ | Tasaa valinta vasemmalle |
| Komento-} | Tasaa valinta oikealle |
| Komento-l | Keskitä valinta |
| Komento-kaksoispiste (:) | Näytä Oikeinkirjoitus-ikkuna |
| Komento-puolipiste (;) | Etsi väärinkirjoitetut sanat dokumentista |
| Komento-pilkku (.) | Avaa etummaisen ohjelman asetusikkuna (jos se tukee tämän näppäinoikotien käyttöä) |
| Komento-optio-ctrl-pilkku (.,) | Vähennä näytön kontrastia |
| Komento-optio-ctrl-piste (.,) | Lisää näytön kontrastia |
| Komento-kysymysmerkki (?) | Avaa ohjelman ohjetoiminto Ohjeselaimessa |
| Komento-optio-/ | Ota kirjasinten pehmenys käyttöön tai poista se käytöstä |
| Komento-vaihto-= | Suurena valitun kohteen kokoa |
| Komento-vaihto-3 | Kaappaa näyttö tiedostoon |
| Komento-vaihto-ctrl-3 | Kaappaa näyttö leikepöydälle |
| Komento-vaihto-4 | Kaappaa valinta tiedostoon |
| Komento-vaihto-ctrl-4 | Kaappaa valinta leikepöydälle |
| Komento-A | Korosta dokumentin tai ikkunan kaikki kohteet tai tekstikentän kaikki merkit |
| Komento-B | Lihavoi valittu teksti tai ota lihavointi käyttöön tai poista se käytöstä |
| Komento-C | Kopioi valitut tiedot leikepöydälle |
| Komento-vaihto-C | Näytä Värit-ikkuna |
| Komento-optio-C | Kopioi valitun tekstin tyyli |
| Komento-ctrl-C | Kopioi valitun kohteen muotoilusetukset ja tallenna ne leikepöydälle |
| Komento-valinta-D | Näytä tai kätke Dock |
| Komento-ctrl-D | Näytä valitun sanan määritelmä Sanakirja-ohjelmassa |

| | |
|-------------------------|---|
| Komento-D | Valitse Työpöytä-kansio Avaa- ja Tallenna-valintaikkunoissa <i>tai</i> Valitse Mac OS X 10.6.8:ssa ja aiemmissa Älä tallenna -vaihtoehto valintaikkunoissa, joissa on Älä tallenna -painike |
| Komento-poistonäppäin | Valitse OS X Lionissa Älä tallenna -vaihtoehto valintaikkunoissa, joissa on Älä tallenna -painike ja Mountain Lion |
| Komento-E | Etsi valinnan perusteella |
| Komento-F | Avaa Etsi-ikkuna |
| Komento-optio-F | Siirry hakukenttäohjaukseen |
| Komento-G | Etsi valinnan seuraava esiintymä |
| Komento-vaihto-G | Etsi valinnan edellinen esiintymä |
| Komento-H | Piilota käynnissä olevan ohjelman ikkunat |
| Komento-optio-H | Piilota kaikkien muiden käynnissä olevien ohjelmien ikkunat |
| Komento-I | Kursivoi valittu teksti tai ota kursivointi käyttöön tai poista se käytöstä |
| Komento-optio-I | Näytä Inspektori-ikkuna |
| Komento-J | Rullaa valinnan kohdalle |
| Komento-M | Pienennä Dockin aktiivinen ikkuna |
| Komento-optio-M | Pienennä aktiivisen ohjelman kaikki ikkunat Dockissa |
| Komento-N | Luo etummaisessa ohjelmassa uusi dokumentti |
| Komento-O | Näkyviin tulee valintataulu, josta voi valita etummaisessa ohjelmassa avattavan dokumentin |
| Komento-P | Näytä Tulostus-valintataulu |
| Komento-vaihto-P | Näytä tulostusparametrien määrittelyikkuna (Arkin määrittely) |
| Komento-Q | Lopeta etummainen ohjelma |
| Komento-S | Tallenna aktiivinen dokumentti |
| Komento-vaihto-S | Näytä Tallenna nimellä -valintataulu |
| Komento-T | Näytä Kirjasimet-ikkuna |
| Komento-optio-T | Näytä tai kätke työkalupalkki |
| Komento-U | Alleiviivaa valittu teksti tai ota alleiviivaus käyttöön tai poista se käytöstä |
| Komento-V | Sijoita leikepöydän sisältö lisäskohtaan |
| Komento-optio-V | Käytä valitussa objektissa objektin tyyliä (Sijoita tyyli) |
| Komento-vaihto-optio-V | Käytä lisätyssä objektissa ympäröivän tekstin tyyliä (Sijoita ja sovita tyyli) |
| Komento-ctrl-V | Käytä valitussa objektissa muotoiluasetuksia (Sijoita viivain -komento) |
| Komento-W | Sulje etummainen ikkuna |
| Komento-vaihto-W | Sulje tiedosto ja siihen liittyvät ikkunat |
| Komento-optio-W | Sulje ohjelman kaikki ikkunat lopettamatta itse ohjelmaa |
| Komento-X | Poista valinta ja tallenna se leikepöydälle |
| Komento-Z | Peru edellinen komento (joissakin ohjelmissa on mahdollista valita useita Peru-komentoja) |
| Komento-vaihto-Z | Tee sittenkin edellinen komento (joissakin ohjelmissa on mahdollista valita useita Tee sittenkin -komentoja) |

| | |
|---|--|
| Ctrl-nuoli oikealle | Siirrä kohdistin näkymän (esimerkiksi taulukon) toiseen arvoon tai soluun |
| Ctrl-nuoli vasemmalle | Siirrä kohdistin näkymän (esimerkiksi taulukon) toiseen arvoon tai soluun |
| Ctrl-nuoli alas | Siirrä kohdistin näkymän (esimerkiksi taulukon) toiseen arvoon tai soluun |
| Ctrl-nuoli ylös | Siirrä kohdistin näkymän (esimerkiksi taulukon) toiseen arvoon tai soluun |
| Komento-nuoli oikealle | Siirrä tekstin sijoituskohta tämänhetkisen rivin loppuun |
| Komento-nuoli vasemmalle | Siirrä tekstin sijoituskohta tämänhetkisen rivin alkuun |
| Komento-nuoli alas | Siirrä tekstin sijoituskohta asiakirjan loppuun |
| Komento-nuoli ylös | Siirrä tekstin sijoituskohta asiakirjan alkuun |
| Optio-nuoli oikealle | Siirrä tekstin sijoituskohta seuraavan sanan loppuun |
| Optio-nuoli vasemmalle | Siirrä tekstin sijoituskohta edellisen sanan alkuun |
| Komento-vaihto-nuoli oikealle | Valitse lisäskohdan ja nykyisen rivin lopun välissä oleva teksti(*) |
| Komento-vaihto-nuoli vasemmalle | Valitse lisäskohdan ja nykyisen rivin alun välissä oleva teksti (*) |
| Vaihto-nuoli oikealle | Laajenna tekstivalintaa yhden merkin verran oikealle (*) |
| Vaihto-nuoli vasemmalle | Laajenna tekstivalintaa yhden merkin verran vasemmalle (*) |
| Komento-vaihto-nuoli ylös | Valitse lisäskohdan ja dokumentin alun välissä oleva teksti (*) |
| Komento-vaihto-nuoli alas | Valitse lisäskohdan ja dokumentin lopun välissä oleva teksti (*) |
| Vaihto-nuoli ylös | Laajenna tekstivalinta ylemmälle riville lähimpään merkkirajaan samassa vaakasuuntaisessa sijainnissa (*) |
| Vaihto-nuoli alas | Laajenna tekstivalinta alemmalle riville lähimpään merkkirajaan samassa vaakasuuntaisessa sijainnissa (*) |
| Vaihto-optio-nuoli oikealle | Laajenna tekstivalinta nykyisen sanan loppuun. Jos näppäinyhdistelmää painetaan uudelleen, tekstivalinta laajenee seuraavan sanan loppuun (*). |
| Vaihto-optio-nuoli vasemmalle | Laajenna tekstivalinta nykyisen sanan alkuun. Jos näppäinyhdistelmää painetaan uudelleen, tekstivalinta laajenee seuraavan sanan alkuun (*). |
| Vaihto-optio-nuoli alas | Laajenna tekstivalinta nykyisen kappaleen loppuun. Jos näppäinyhdistelmää painetaan uudelleen, tekstivalinta laajenee seuraavan kappaleen loppuun (*). |
| Vaihto-optio-nuoli ylös | Laajenna tekstivalinta nykyisen kappaleen alkuun. Jos näppäinyhdistelmää painetaan uudelleen, tekstivalinta laajenee seuraavan kappaleen alkuun (*). |
| Ctrl-välilyöntinäppäin | Vaihda nykyisten ja edellisten syöttölähteiden välillä |
| Optio-ctrl-välilyöntinäppäin | Vaihda kaikkien käyttöönotettujen syöttölähteiden välillä |
| Komento-optio-esc | Pakota lopettamaan |
| Komento-vaihto-optio-esc (pidä painettuna kolmen sekunnin ajan) | Pakota lopettamaan etummainen ohjelma (Mac OS X 10.5 tai uudempi) |
| Komento-vasen hakasulku (⌊) | Edellinen selaimen verkkosivu |
| Komento-oikea hakasulku (⌋) | Seuraava selaimen verkkosivu |

***Huomautus:** Jos tekstiä ei ole valittua, laajennus alkaa lisäskohdasta. Jos teksti valitaan vetämällä, laajennus alkaa valintarajasta. Valinnan suunnan kääntäminen poistaa asianmukaisen yksikön valinnan.