

Sisällys

Talleta PDF-muodossa valitsemalla "Tiedosto"-valikosta "Tallenna".
UKK-sivujen järjestys sisällysluettelossa ei ole sama kuin tekstissä annettu järjestys.

Aloituspäättely

Asennus

Ohjelmisto

- [Brother-ohjelmiston asentaminen tietokoneeseen, jossa ei ole Internet-yhteyttä](#)
- [Asenna BRAdmin Professional 3](#)
- [Mistä löydän Brother-tulostimen sarjanumeron?](#)

Alkuasetukset

Laitteen asennus

- [Brother-ohjelmiston asentaminen tietokoneeseen, jossa ei ole Internet-yhteyttä](#)
- [En pysty tallettamaan Brotherin tukisivulta lataamaani tiedostoa \(Windows\)](#)
- [P-touch-tarratulostimen asettaminen käyttökuuntoon](#)
- [Ohjelmiston asennus](#)
- [Mikä on P-touch Library?](#)
- [Tulostimen käytön aloittaminen.](#)

Liittäminen tietokoneeseen

USB

- [Miten tulostin yhdistetään tietokoneeseen USB-kaapelilla?](#)
- [Tulostaminen ei ole mahdollista. \(USB-yhteys\)](#)

Langaton verkko

- [Mitä WPA-PSK/WPA2-PSK, TKIP ja AES ovat?](#)
- [Miten tulostan tietokoneesta langattomasti langattoman reitittimen/liityntäpisteen kautta? \(Infrastruktuuritila\)](#)
- [Tärkeät seikat, jotka on vahvistettava ennen tulostimen määrittämistä langattomaan verkkoon](#)
- [Langattoman yhteyden suojaustietojen \(kuten SSID:n ja verkkoavaimen\) etsiminen Windows-käyttöjärjestelmissä](#)

Wireless Direct

- [Miten tulostan tietokoneesta langattomasti? \(Wireless Direct-tila\)](#)

Langaton Ad-Hoc-verkko

- [Miten tulostan langattomasti Ad-hoc-verkossa?](#)

Liittäminen mobiililaitteeseen

Wi-Fi

- [Miten yhdistän tulostimen langattomasti Android™ mobiililaitteeseen?](#)
- [Miten yhdistän tulostimen langattomasti Apple mobiililaitteeseen?](#)

Mobiiliappsit

- [Mitä Android™-mobiiliappseja voin käyttää?](#)
- [Mitä iOS-mobiilisovelluksia voin käyttää?](#)

Mobiililaitteappsiensa yhteensopivuus

- [Mitä iOS-mobiilisovelluksia voin käyttää?](#)
- [Mitä Android™-mobiiliappseja voin käyttää?](#)

Perustoiminnot

P-touch Editor (Windows)

Numerointi

- [Numerointitoiminnon käyttö \(P-touch Editor 5.x Windows\)](#)

Viivakoodit

- [Viivakoodin luominen kahdesta tietokentästä \(P-touch Editor 5.x Windows\)](#)
- [Miten lisään tarralle viivakoodin tai QR-koodin? \(P-touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)
- [Miten tulostetaan Excel-tiedoston tiedot tarralle \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)

Asettelu

- [Miten voin tulostaa useita kopioita etiketistä? \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)
- [Osoitetarran luominen Microsoft Word -apuohjelman avulla ja tekstin muotoileminen \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)
- [Miten tarran pituutta voi säätää automaattisesti tekstin määrän mukaan? \(P-touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)
- [Miten voin luoda tarran mallin avulla? \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)

Lisäohjelmat

- [Osoitetarran luominen Microsoft Word -apuohjelman avulla ja tekstin muotoileminen \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)
- [Apuohjelman käyttäminen Microsoft-sovelluksissa \(P-touch Editor 5.x Windows\)](#)

Tarramallit

- [Miten voin luoda tarran mallin avulla? \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)
- [Miten tulostetaan Excel-tiedoston tiedot tarralle \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)

Tulostus

- [Miten voin poistaa noin 1 tuuman vasemman marginaalin tulosteen alusta? P-touch Editor 5.x](#)
- [Miten tulostetaan Excel-tiedoston tiedot tarralle \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)

Ohjelman käyttö

- [Miten voin tulostaa useita kopioita etiketistä? \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)
- [Miten P-touch Editor päivitetään?](#)

Tietokanta

- [Viivakoodin luominen kahdesta tietokentästä \(P-touch Editor 5.x Windows\)](#)
- [Miten tulostetaan Excel-tiedoston tiedot tarralle \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)

P-touch Editor (Mac)

Numerointi

- [Miten voin käyttää numerointitoimintoa? \(P-touch Editor 5.1 Mac-versio\)](#)

Viivakoodit

- [Viivakoodin tai QR-koodin sisältävän tarran luominen \(P-touch Editor 5.2 tai uudempi Mac-tietokoneessa\)](#)
- [Miten saan tarralle viivakoodin tai QR-koodin? \(P-touch Editor 5.x Mac-versio\)](#)

Tulostus

- [En voi valita tarratulostintani P-touch Editorissa. \(Koskee macOS 10.13 ja uudempia\)](#)

Ohjelman käyttö

- [Mistä voin ladata uusimman P-Touch Editor for Mac -sovelluksen?](#)

Tulostus

Tulostuslaatu/Tulostusasetukset

- [Kuinka tulostuspään puhdistuskasettia käytetään?](#)
- [Mitä tarrojen syöttö- ja katkaisuasetuksia on valittavissa?](#)

Hajautettu tulostus (vain Windows)

- [Miten tulostan tarroja useisiin tulostimiin jakamalla?](#)

Marginaalit

- [Miten voin poistaa noin 1 tuuman vasemman marginaalin tulosteen alusta? P-touch Editor 5.x](#)
- [Miten voin pienentää tarran alkuun tai loppuun tulostuksen aikana tulevaa marginaalia? \(P-touch Editor Lite\)](#)
- [Onko olemassa keino estää tyhjää nauhaa tulostumasta ennen jokaista tarraa? \(P-touch Editor Lite\)](#)

Mobiililaitteiden apsit

Brother iPrint&Label

- [Mistä voin ladata Brother iPrint&Label -ohjelman? \(IPrint&Label\)](#)

Verkko

Verkkoasetukset

- [Tulostimen verkkoasetusten \(IP-osoite, aliverkon peite ja yhdyskäytävä\) muuttaminen BRAdmin Light-apuohjelmalla](#)
- [Miten yhdistän tulostimen langattomasti Apple mobilelaitteeseen?](#)
- [Mistä näen tulostimen verkkoasetukset, kuten IP-osoitteen?](#)
- [Langattoman yhteyden suojaustietojen \(kuten SSID:n ja verkkoavaimen\) etsiminen Windows-käyttöjärjestelmissä](#)
- [Langattoman yhteyden suojaustietojen \(kuten SSID:n ja verkkoavaimen\) etsiminen Mac OS X 10.7 -käyttöjärjestelmässä ja siitä uudemmissa käyttöjärjestelmissä](#)
- [Tulostimen jakaminen Windows 7 -käyttöjärjestelmässä \(Jaettu tulostin\)](#)
- [Tietokoneen ja tulostimen IP-osoitteiden tarkistaminen](#)

Verkkosanasto

- [Mitä WPA-PSK/WPA2-PSK, TKIP ja AES ovat?](#)

Ohjelmisto

Tulostinohjain

- [Miten poistetaan tulostinohjaimen käyttämät rekisteritiedot ja tiedostot](#)
- [Miten tulostinajurin asennus poistetaan?](#)

Laiteohjelma

- [Miten suoritetaan laiteohjelmapäivitys?](#)

P-touch Update Software

- [Mikä on P-touch Update Software?](#)

Tulostinasetustyökalu

- [Voinko tarkistaa tulostimen käyttölokini?](#)
- [Tulostinasetustyökalun käyttö](#)
- [Miten muutetaan laitteen asetuksia](#)
- [Mistä näen tulostimen verkkoasetukset, kuten IP-osoitteen?](#)
- [Communication settings -asetusten käyttäminen](#)
- [Tietokoneen ja tulostimen IP-osoitteiden tarkistaminen](#)

P-touch Editor Lite

- [Miten voin pienentää tarran alkuun tai loppuun tulostuksen aikana tulevaa marginaalia? \(P-touch Editor Lite\)](#)
- [Onko olemassa keino estää tyhjää nauhaa tulostumasta ennen jokaista tarraa? \(P-touch Editor Lite\)](#)
- [Tarran luominen P-touch Editor Lite -ohjelmistolla](#)
- [Kuinka saan samalle tarralle tekstiä sekä yhdelle että kahdelle riville symbolin kanssa? \(P-touch Editor Lite\)](#)
- [Kuinka valitaan mittayksikkö "mm" tai "tuumaa"? \(P-touch Editor Lite\)](#)
- [Kuinka Numerointitoimintoa käytetään \(P-touch Editor Lite\)](#)
- [Kuinka kohdetta voidaan kiertää? \(P-touch Editor Lite\)](#)

P-touch Library

- [P-touch Library käyttöohje](#)
- [Mikä on P-touch Library?](#)

BRAdmin Light

- [Tulostimen verkkoasetusten \(IP-osoite, aliverkon peite ja yhdyskäytävä\) muuttaminen BRAdmin Light-apuohjelmalla](#)

Laite

Tulostusasetusten tulostus

- [Voinko tarkistaa tulostimen käyttölokini?](#)
- [Miten tulostetaan tulostimen asetukset?](#)
- [Mistä näen tulostimen verkkoasetukset, kuten IP-osoitteen?](#)
- [Tietokoneen ja tulostimen IP-osoitteiden tarkistaminen](#)

WWW-pohjainen hallinta

- [WWW-pohjaisen hallinnan käyttäminen](#)

Tulostinasetustyökalu

- [Tulostinasetustyökalun käyttö](#)
- [Miten muutetaan laitteen asetuksia](#)
- [Communication settings -asetusten käyttäminen](#)

Käyttöjärjestelmä

Mac

- [Apuohjelman P-touch Utility käyttö \(Mac\)](#)
- [Laitteet ja tulostimet -ikkunan avaaminen](#)
- [Ohjelmiston asennus](#)
- [Langattoman yhteyden suojaustietojen \(kuten SSID:n ja verkkoavaimen\) etsiminen Mac OS X 10.7 -käyttöjärjestelmässä ja siitä uudemmissa käyttöjärjestelmissä](#)
- [Näin tunnistat käyttöjärjestelmäsi, Windows tai Macintosh.](#)

Windows

- [En pysty tallettamaan Brotherin tukisivulta lataamaani tiedostoa \(Windows\)](#)
- [Laitteet ja tulostimet -ikkunan avaaminen](#)
- [Ohjelmiston asennus](#)
- [Näin tunnistat käyttöjärjestelmäsi, Windows tai Macintosh.](#)

Hoito

Hoito

- [Kuinka tulostuspään puhdistuskasettia käytetään?](#)

Asennus

Ohjelmisto

- [Mistä löydän Brother-tulostimen sarjanumeron?](#)
- [En pysty tallettamaan Brotherin tukisivulta lataamaani tiedostoa \(Windows\)](#)
- [Mistä voin ladata uusimman P-Touch Editor for Mac -sovelluksen?](#)
- [Ohjelmiston asennus](#)

Vianetsintä

Ohjelmisto

Tulostinohjain

- [P-touch Editor antaa virheilmoituksen "Tämän sovelluksen kanssa yhteensopivaa tulostinohjainta ei ole asennettu." \(Windows 10\)](#)
- [Tulostinohjaimen asennus keskeytyi. \(Asennuksenpoistotyökalu\)](#)

P-touch Editor (Windows)

Tulostuslaatu

- [Tarra tulostuu peilikuvana. Miten peilikuvatulostuksen saa päälle ja pois päältä? \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)

Tietokanta

- [Yritin käyttää tietokantatoimintoja mutta tuli virheilmoitus " Code=800401f9 Msg: Error in the DLL Source: ADODB. Connection Description:". Mitä tehdään?](#)

Käyttö

- [Kaikkien merkkien koko pienenee automaattisesti, kun tekstiä lisätään. \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)
- [Tarra tulostuu peilikuvana. Miten peilikuvatulostuksen saa päälle ja pois päältä? \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)

P-touch Editor (Mac)

Käyttö

- [En voi valita tarratulostintani P-touch Editorissa. \(Koskee macOS 10.13 ja uudempia\)](#)
- [Mistä voin ladata uusimman P-Touch Editor for Mac -sovelluksen?](#)

Ei voi tulostaa

- [Tulostus ei onnistu. \(P-touch Editor5.3 Mac\)](#)
- [En voi valita tarratulostintani P-touch Editorissa. \(Koskee macOS 10.13 ja uudempia\)](#)

Tietokanta

- [En saa siirrettyä tietoa tietokannasta viivakoodiin. \(P-touch Editor 5.2 tai uudempi \(Mac\)\)](#)

Virheilmoitukset/Merkkivalot

Merkkivalot

- [Mitä merkkivalot tarkoittavat?](#)

Virheilmoitukset tietokoneen näytössä

- [P-touch Editor antaa virheilmoituksen "Tämän sovelluksen kanssa yhteensopivaa tulostinohjainta ei ole asennettu." \(Windows 10\)](#)
- [Yritin käyttää tietokantatoimintoja mutta tuli virheilmoitus " Code=800401f9 Msg: Error in the DLL Source: ADODB. Connection Description:". Mitä tehdään?](#)

Liittäminen tietokoneeseen

Asennusongelma

- [P-touch Editor antaa virheilmoituksen "Tämän sovelluksen kanssa yhteensopivaa tulostinohjainta ei ole asennettu." \(Windows 10\)](#)
- [Tulostinohjaimen asennus keskeytyi. \(Asennuksenpoistotyökalu\)](#)

Ei voi tulostaa

- [Tulostus ei onnistu. \(P-touch Editor5.3 Mac\)](#)
- [Tulostaminen ei ole mahdollista. \(USB-yhteys\)](#)

Wi-Fi

- [En voi muodostaa yhteyttä laitteesta langattomaan verkkoon.](#)

Verkkoasetukset

- [En voi muodostaa yhteyttä laitteesta langattomaan verkkoon.](#)

Tulostus

Ei voi tulostaa

- [Tulostus ei onnistu. \(P-touch Editor5.3 Mac\)](#)
- [Tietokoneeseen on liitetty useita saman mallisia tulostimia mutta vain yhdellä voi tulostaa.](#)
- [Tulostaminen ei ole mahdollista. \(USB-yhteys\)](#)

Pienennä tarran marginaaleja

- [Miten voin poistaa noin 1 tuuman vasemman marginaalin tulosteen alusta? P-touch Editor 5.x](#)
- [Miten voin pienentää tarran alkuun tai loppuun tulostuksen aikana tulevaa marginaalia? \(P-touch Editor Lite\)](#)
- [Onko olemassa keino estää tyhjää nauhaa tulostumasta ennen jokaista tarraa? \(P-touch Editor Lite\)](#)

Asettelu

- [Kaikkien merkkien koko pienenee automaattisesti, kun tekstiä lisätään. \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)
- [Tarra tulostuu peilikuvana. Miten peilikuvatulostuksen saa päälle ja pois päältä? \(P-Touch Editor 5.x Windows-versio\)](#)

Paperi/Teippi/Tarra juuttui

- [Tarra juuttui kirjoittimeen tulostuksen aikana tai tarra juuttui laitteen sisään.](#)
- [Väri nauha \(musta nauha\) tarttui nauhakerrosten väliin ja tuli ulos tulostimesta, eikä nauhaa voi käyttää.](#)

Asennuksen poisto

Tulostinohjain

- [Miten poistetaan tulostinohjaimen käyttämät rekisteritiedot ja tiedostot](#)
- [Miten tulostinajurin asennus poistetaan?](#)

Laite

Laite

- [Tarra juuttui kirjoittimeen tulostuksen aikana tai tarra juuttui laitteen sisään.](#)
- [Värinauha \(musta nauha\) tarttui nauhakerrosten väliin ja tuli ulos tulostimesta, eikä nauhaa voi käyttää.](#)
- [Mistä löydän Brother-tulostimen sarjanumeron?](#)

Käyttöjärjestelmä

Mac

- [En voi valita tarratulostintani P-touch Editorissa. \(Koskee macOS 10.13 ja uudempia\)](#)

Asennus

Ohjelmisto

- [P-touch Editor antaa virheilmoituksen "Tämän sovelluksen kanssa yhteensopivaa tulostinohjainta ei ole asennettu." \(Windows 10\)](#)
- [Mistä voin ladata uusimman P-Touch Editor for Mac -sovelluksen?](#)
- [Ohjelmiston asennus](#)

Muut

Mobiililaitteiden apsit

Brother iPrint&Label

- [Mistä voin ladata Brother iPrint&Label -ohjelman? \(IPrint&Label\)](#)

Hoito

Hoito

- [Kuinka tulostuspään puhdistuskasettia käytetään?](#)

Tekniset tiedot

Laite

- [Voiko tulostimessa käyttää TZ/TZe-kasetteja?](#)
- [Voiko TZe-kasetteja käyttää tämän tulostimen kanssa? Mikä on TZ-nauhojen ja TZe-nauhojen välinen ero?](#)
- [Mitä tarrojen syöttö- ja katkaisuasetuksia on valittavissa?](#)
- [En voi muodostaa yhteyttä laitteesta langattomaan verkkoon.](#)
- [Tulostimen jakaminen Windows 8- / Windows 8.1 -käyttöjärjestelmässä \(Jaettu tulostin\)](#)

Sovellus

- [Mistä voin ladata Brother iPrint&Label -ohjelman? \(IPrint&Label\)](#)
- [Mitä iOS-mobiilisovellusta voin käyttää?](#)
- [Mitä Android™-mobiiliappia voin käyttää?](#)
- [Apuohjelman P-touch Utility käyttö \(Mac\)](#)
- [Mistä voin ladata uusimman P-Touch Editor for Mac -sovelluksen?](#)
- [Mikä on P-touch Library?](#)

Kulutustarvikkeet ja lisävarusteet

- [Voiko tulostimessa käyttää TZ/TZe-kasetteja?](#)
- [Voiko TZe-kasetteja käyttää tämän tulostimen kanssa? Mikä on TZ-nauhojen ja TZe-nauhojen välinen ero?](#)







Kuinka tulostuspään puhdistuskasettia käytetään?

Aseta tulostuspään puhdistuskasetti normaalisti PT-9200DX-laitteeseen, sulje kansi ja paina kerran tai kahdesti Feed & Cut -nappia. Käytetty puhdistusteippi kelataan takaisin kasettiin joten laite ei syötä teippiä ulos.

© 2001-2018 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.



Yritin käyttää tietokantatoimintoja mutta tuli virheilmoitus " Code=800401f9 Msg: Error in the DLL Source: ADODB. Connection Description:". Mitä tehdään?

Ongelma johtuu siitä että kahta DLL (Dynamic Link Library)-tiedostoa ei rekisteröity Windowsiin asennuksen yhteydessä. Tiedostojen rekisteröiminen on tehtävä uudestaan manuaalisesti.

1. Käyttäjällä täytyy olla järjestelmänvalvojan oikeudet. Jos sinulla on järjestelmänvalvojan oikeudet, sulje kaikki avoinna olevat ohjelmat ja jatka seuraavasta kohdasta.
2. Valitse Start >> Run...
3. Kirjoita ohjelman nimi "cmd" ja napsauta OK.
4. Avautuu komentorivi-ikkuna. Kirjoita sinne seuraavat rivit ja joka rivin perään painetaan Enter.
D: (jossa "D" on sen levyaseman nimi jonne Windows on asennettu)
cd program files\common files\system\ole db
regsvr32 oledb32.dll
regsvr32 oledb32r.dll
5. Kun tulee ilmoitus että operaatio on suoritettu napsauta OK.
6. Sulje komentorivi-ikkuna kirjoittamalla sinne "exit".

Lisätietoja Microsoftin nettisivulta:

<http://support.microsoft.com/kb/329719/en-us>

© 2001-2022 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.













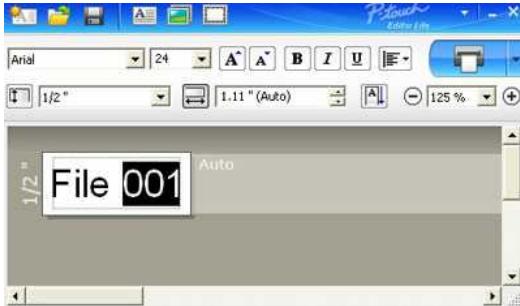
Kuinka Numerointitoimintoa käytetään (P-touch Editor Lite)

File 001

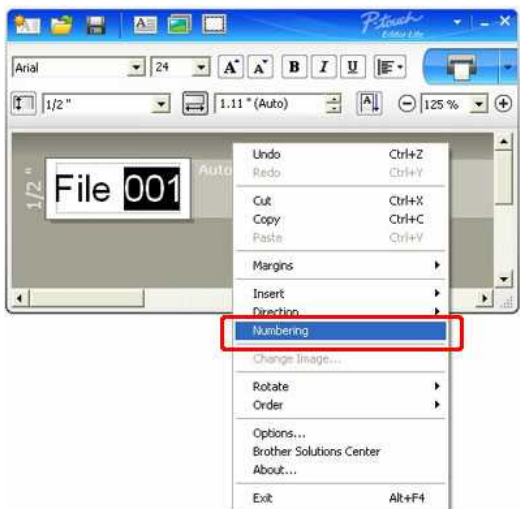
File 002


Numerointitoiminnolla tehdään automaattisesti tarroja joihin tulee nouseva numerointi.

1. Käynnistä P-touch Editor Lite.
2. Valitse tarran koko ja kirjoita "File 001" ja valitse kohta jota numerointitoiminnossa kasvatetaan: "001".



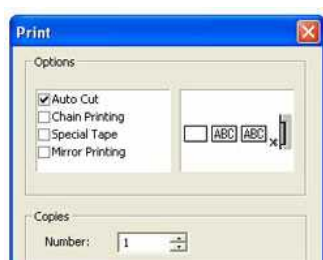
3. Valitse pikavalikosta "Numbering".



4. Napsauta "Print"-näppäimen oikealla puolella olevaa  nuolta ja valitse "Print Options".



5. Aseta ruksi valintaruutuun "Numbering" ja anna tulostettavien tarrojen määrä laatikkoon "Count".



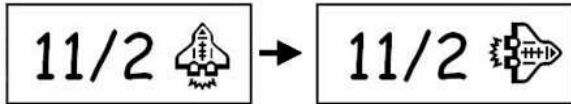


6. Napsauta "Print" nappia.

© 2001-2018 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

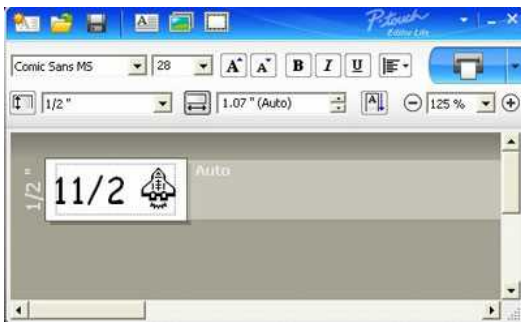
Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kaupanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Kuinka kohdetta voidaan kiertää? (P-touch Editor Lite)

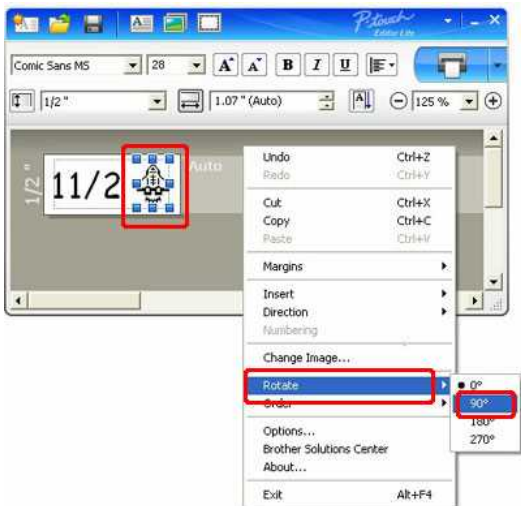


Toimi seuraavasti:

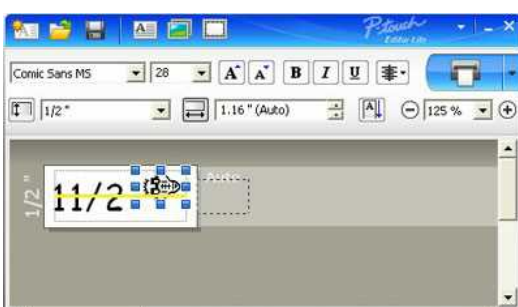
1. Käynnistä P-touch Editor Lite.
2. Kirjoita tekstiä ja lisää kuva. (esimerkissä käytetään **Symbol**-toiminnolla lisättyä kuvaa).

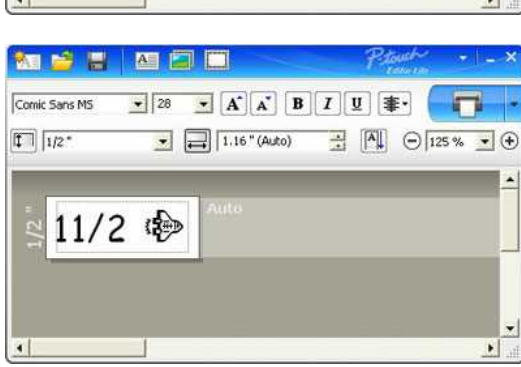


3. Valitse kohde. Napsauta kohdetta oikealla hiirennäppäimellä. Valitse valikosta **Rotate**. Yksi "Rotate" kiertää kohdetta 90°.



4. Voit muuttaa kohteen paikkaa tarpeen mukaan. Kohteen keskiviivalla näkyy siirron aikana keltainen viiva.






© 2001-2018 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

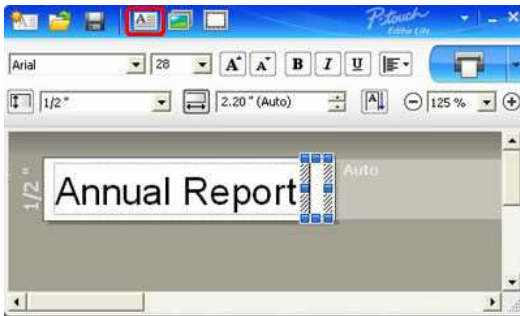
Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kaupanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Kuinka saan samalle tarralle tekstiä sekä yhdelle että kahdelle riville symbolin kanssa? (P-touch Editor Lite)

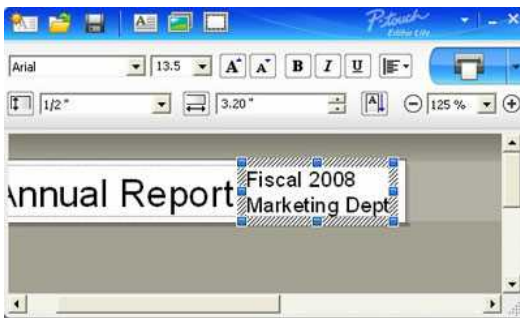
Annual Report Fiscal 2008
Marketing Dept


Toimi seuraavasti:

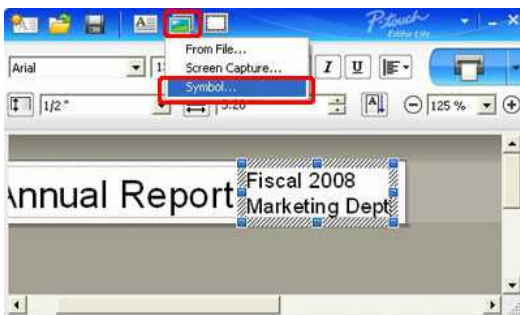
1. Käynnistä P-touch Editor Lite.
2. Kirjoita teksti [Annual Report].
3. Kirjoita pari välilyöntiä ja napsauta sitten  nappia.



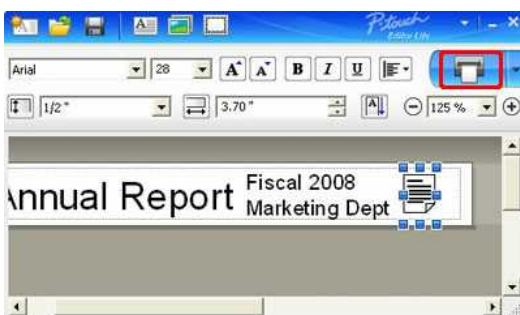
4. Kirjoita [Fiscal 2008] ja paina **Enter**.
Kirjoita seuraavalle riville teksti [Marketing Dept].



5. Napsauta kohtaa **Symbol** joka löytyy napin  takaa.
Avautuu ikkuna josta valitaan haluttu symboli.



6. Tulosta tarra napsauttamalla **Print**.

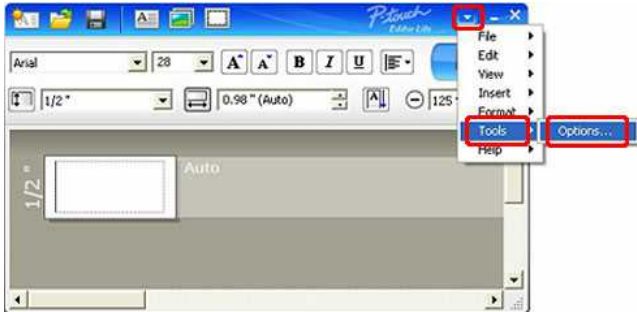


Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

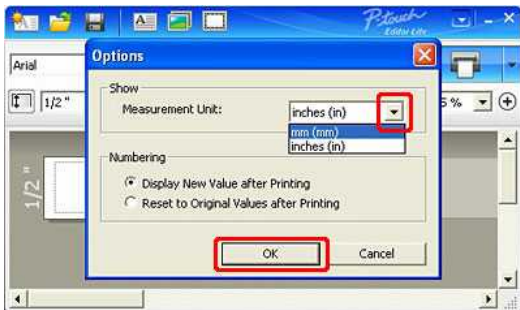
Kuinka valitaan mittayksikkö "mm" tai "tuumaa"? (P-touch Editor Lite)

Toimi seuraavasti:

1. Käynnistä P-touch Editor Lite.
2. Napsauta P-touch Editor Lite ikkunan oikeassa yläkulmassa olevaa valikkonappia.
3. Valitse Työkalut - Asetukset [Tools] - [Options].



4. Pääset asetusvalikkoon. Kohdasta Mittayksikkö valitaan "mm" tai "tuumaa".



5. Paina OK.

© 2001-2018 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.













Mistä voin ladata Brother iPrint&Label -ohjelman? (iPrint&Label)

iOS-/iPadOS-laitteet:

Uusin Brother iPrint&Label -versio on saatavilla ilmaiseksi App Storesta.

Android™ -laitteet:

Uusin Brother iPrint&Label -versio on saatavilla maksutta Google Playsta™ . [Google Play™](#)

* Vain Android™ -laitteet tukevat USB -liitännän käyttöä iPrint&Labelin ja mallin QL-800/1100 kanssa.

© 2001-2022 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.



Miten voin pienentää tarran alkuun tai loppuun tulostuksen aikana tulevaa marginaalia? (P-touch Editor Lite)

Kun tarran marginaalin asetuksena on **Suuri**, tarran molempiin päihin jätetään noin 25 mm:n marginaali. Voit pienentää marginaalin eli tyhjän tarran pituutta muuttamalla asetukseksi **Pieni**. Napsauta P-touch Editor Lite -sovelluksen muokkausnäyttöä hiiren kakkospainikkeella, valitse **[Marginaalit]** ja muuta asetukseksi **Pieni**.

© 2001-2022 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

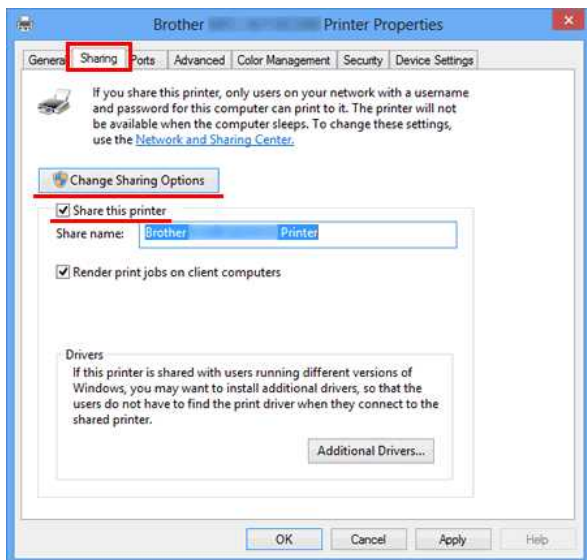
Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kaupanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Tulostimen jakaminen Windows 8- / Windows 8.1 -käyttöjärjestelmässä (Jaettu tulostin)

Jaa tulostin seuraavien ohjeiden avulla.
Näyttökuvat ovat hieman erilaisia eri käyttöjärjestelmissä.

VAIHE 1: Palvelintietokoneen asetukset

1. Asenna tulostinohjain. (Uusimman tulostinohjaimen voi ladata tämän sivuston kohdasta **Downloads**.)
2. Napsauta **Laitteet ja tulostimet => Tulostin**.
3. Napsauta hiiren kakkospainikkeella **Brother XXXXXX (oman laitteesi mallin nimi)** ja napsauta sitten **Ominaisuudet: Tulostin**.
4. Avaa **Jakaminen**-välilehti ja valitse **Jaa tämä tulostin**. (Jos **Muuta jakoasetuksia** -painike näkyy, napsauta sitä.)

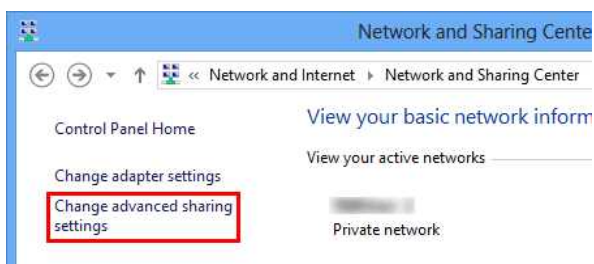


5. Napsauta **OK**.

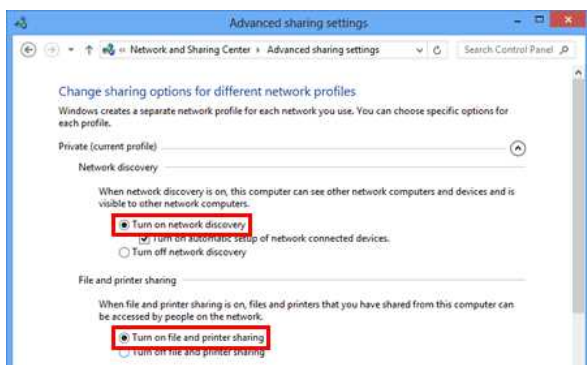


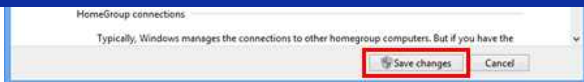
VAIHE 2: Työaseman tietokoneasetukset

1. Avaa Ohjauspaneeli.
2. Napsauta **Verkko ja Internet**. (Vain Windows 8)
3. Napsauta **Verkko- ja jakamiskeskus**.
4. Napsauta **Muuta jakamisen lisäasetuksia**.



5. Valitse ensin **Ota verkon etsiminen käyttöön** ja **Ota tiedostojen ja tulostimien jakaminen käyttöön** ja sitten **Tallenna muutokset**.





6. Avaa Ohjauspaneeli.
7. Napsauta **Laitteisto ja äännet** (vain Windows 8) => **Laitteet ja tulostimet**.
8. Napsauta **Lisää tulostin**.
9. Valitse tulostin ja napsauta **Seuraava**.
(Jos et löydä etsimääsi tulostinta, napsauta tätä.)
10. Jos varoitussanoma avautuu, napsauta **Asenna ohjain**.
11. Napsauta **Seuraava**.
12. Napsauta **Valmis**.



Jos et löydä etsimääsi tulostinta, kyse voi olla verkkoyhteysongelmasta. Suosittelemme, että käytät Ping-komentoa komentokehoteesta.

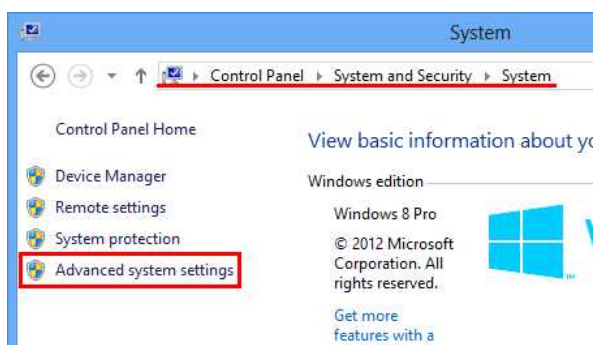
1. Napsauta aloitusnäytössä . Jos  ei näy aloitusnäytössä, napsauta hiiren kakkospainikkeella tyhjää kohtaa ja napsauta sitten valikosta **Kaikki sovellukset**.
2. Napsauta **Komentokehote**.

Jos selviää, että kyse ei ole verkkoyhteysongelmasta, toimi seuraavasti:

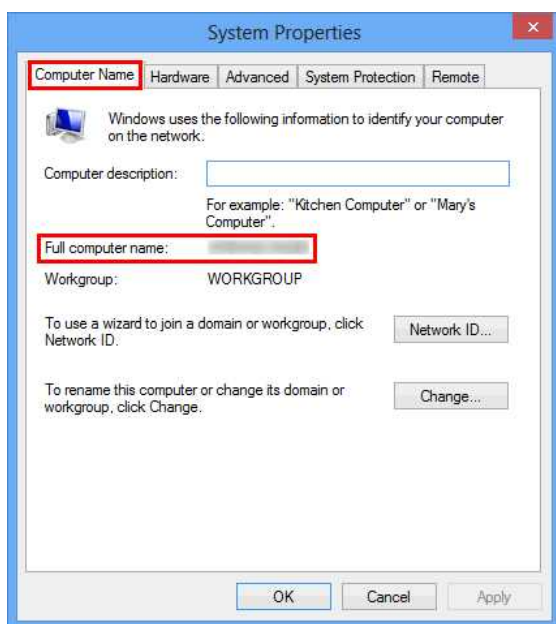
1. Napsauta **Haluamani tulostin ei ole luettelossa**.
2. Valitse **Valitse jaettu tulostin nimen perusteella** ja kirjoita \ palvelintietokoneen nimi \ palvelintulostimen nimi.
3. Napsauta **Seuraava**.
4. Jos varoitussanoma avautuu, napsauta **Asenna ohjain**.
5. Napsauta **Seuraava**.
6. Napsauta **Valmis**.

Tarkista tietokoneen nimi seuraavien ohjeiden mukaisesti.

1. Avaa **Ohjauspaneeli**.
2. Napsauta **Järjestelmä ja suojaus** (vain Windows 8) => **Järjestelmä**.
3. Napsauta **Järjestelmän lisäasetukset**.



4. Napsauta **Tietokoneen nimi** -välilehteä ja tarkista Tietokoneen nimi.







Miten yhdistän tulostimen langattomasti Apple mobilelaitteeseen?

- ! Jos haluat tulostaa langattomasti Apple-laitteesta (kuten iPad, iPhone tai iPod touch) lataa ja asenna ensin App Storesta jompikumpi seuraavista appseista:
- iPrint&Label
 - Mobile Cable Label Tool (kaapelitarrojen tulostukseen)

Tulostinta voi käyttää langattomassa verkossa vain jos se saa virtaa verkkovirrasta tai Li-ion-akusta. Jos Brother käyttää alkali- tai Ni-MH-paristoja se ei toimi langattomassa verkossa.

Valitse liittämenetelmä jota käytetään Brotherin liittämiseen Apple-laitteeseen langattomasti:

✓ Jos sinulla on langattoman verkon reititin tai liityntäpiste

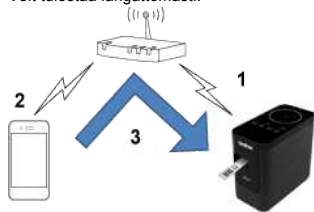
✓ Jos sinulla ei ole reitittintä tai liityntäpistettä

Jos sinulla on langattoman verkon reititin tai liityntäpiste

Laitteen yhdistäminen infrastruktuuriverkkoon

Jos sinulla on langattoman verkon reititin tai liityntäpiste:

1. Yhdistä Brother langattoman verkon reitittimeen tai liityntäpisteeseen.
2. Yhdistä mobiililaitte saman langattoman verkon reitittimeen tai liityntäpisteeseen.
(Voit ohittaa tämän vaiheen jos laite on jo kiinni mainitussa langattomassa verkossa.)
3. Voit tulostaa langattomasti.



[▲ Back To Top]

Yhdistäminen langattomaan verkkoon WPS-toiminnolla

Jos langattoman verkon reititin tai liityntäpiste tukee WPS-toimintoa (Wi-Fi Protected Setup™) voit toimia näin:



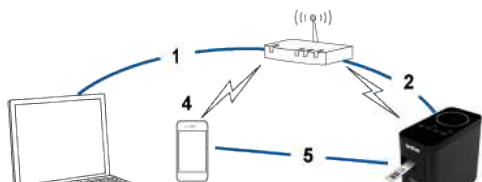
Jos et pääse reitittimen asetuksiin, katso "[Tulostimen yhdistäminen langattomaan reitittimeen tietokoneella](#)".

1. Tarkista että langattoman verkon reititin tai liityntäpiste tukee WPS-toimintoa (siinä on WPS-symboli) ja aseta tulostin sen lähelle.
2. Virta päälle tulostimeen.
3. Paina kerran langattoman verkon reitittimen WPS-nappia ja sitten paina tulostimen Wireless-nappi alas ja pidä alhaalla noin viisi sekuntia.
4. Tulostimen vihreä Wi-Fi-valo vilkkuu.
5. Kun yhteys on syntynyt, vihreä Wi-Fi-valo palaa.
[Jos Wi-Fi-merkkivalo vilkkuu edelleen](#)
Yhdistä tulostin langattoman verkon reitittimeen tai liityntäpisteeseen tietokoneen avulla. Katso "[Tulostimen yhdistäminen langattomaan reitittimeen tietokoneella](#)".
6. Yhdistä mobiililaitte langattoman verkon reitittimeen tai liityntäpisteeseen:
(Voit jatkaa vaiheesta 7 jos laite on jo kiinni samassa langattomassa verkossa.)
 - a. Osoita mobiililaitteessa **[Settings] - [Wi-Fi]** ja tarkista että valitsin on "Wi-Fi käytössä"-asennossa.
 - b. Valitse sen verkon SSID (verkkonimi) johon otit yhteyttä vaiheessa 5. Yhteys laitteen ja reitittimen välillä syntyy.
7. Avaa mobiililaitteessa tarratulostusappsi ja osoita kuvaketta Settings.
(Mobile Cable Label Tool-appsissa täytyy myös osoittaa **[Printer Settings] - [Printer]**.)
8. Valitse tulostin listasta.
9. Voit tulostaa langattomasti.

[▲ Back To Top]

Tulostimen yhdistäminen langattomaan reitittimeen tietokoneella

- ! Ennen kuin aloitat, katso että tietokoneessa on langaton liitäntä käytössä ja se on yhteydessä oikeaan langattomaan verkkoon. Jos ei ole, tietokoneesta ei voi tulostaa langattomasti.





1. Yhdistä tietokone langattoman verkon reitittimeen tai liityntäpisteeseen.
(Voit ohittaa tämän vaiheen jos laite on jo kiinni mainitussa langattomassa verkossa.)
2. Yhdistä Brother saman langattoman verkon reitittimeen tai liityntäpisteeseen.
3. Yhdistä Brother tietokoneeseen.
4. Yhdistä mobiililaitte saman langattoman verkon reitittimeen tai liityntäpisteeseen.
5. Yhdistä mobiililaitte tulostimeen.

Windows

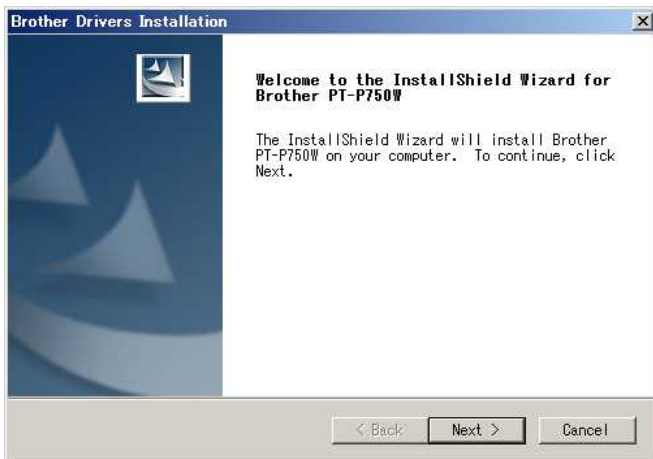
Mac

Windows



Ennen kuin aloitat, tarkista reitittimen SSID (verkon nimi) ja salasana (verkoavain).

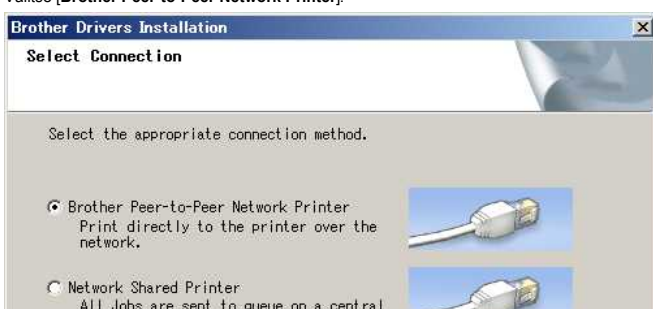
1. Lataa asennustyökalu sivuiltamme osiosta [\[Lataukset\]](#).
2. Kaksoisnapsauta ladatun tiedoston nimeä niin asennus alkaa.
3. Valitse **[Next]**.

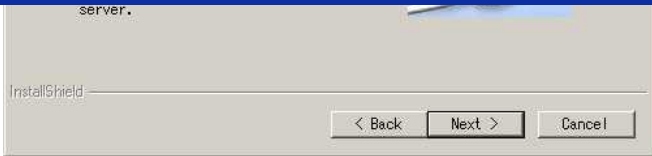


4. Valitse liitäntätyyppi **[Wireless Network Connection]** ja sitten **[Next]**.

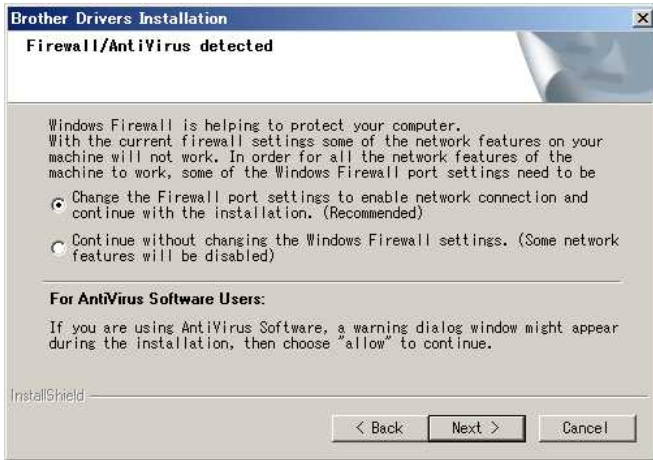


5. Valitse **[Brother Peer-to-Peer Network Printer]**.





6. Valitse [Change the Firewall port settings to enable network connection and continue with the installation. (Recommended)], ja sitten [Next].

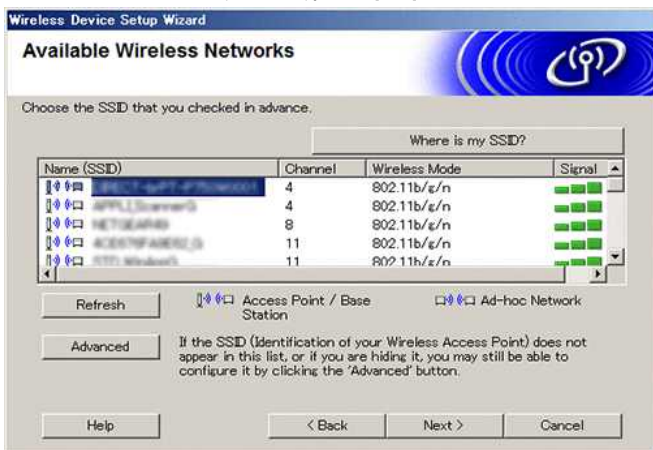


7. Ota USB-kaapeli ja valitse [Yes, I have a USB cable to use for installation.].



8. Seuraa näyttöön tulevia ohjeita ja etsi oikea langaton verkko.

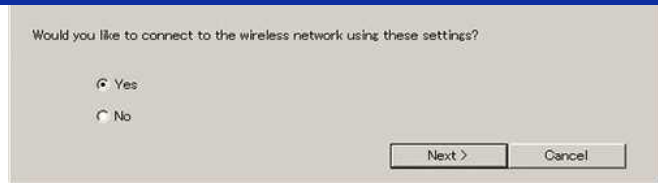
9. Valitse äsken katsomasi SSID (verkkonimi) ja sitten [Next].



10. Kun kuittausikkuna avautuu, katso että valintaruudussa on ruksi ja valitse [Next].

11. Varmista että SSID (verkkonimi) on oikea ja valitse [Yes].





12. Seuraa näyttöön tulevia ohjeita niin asennus jatkuu.
13. Kun asennus on valmis, valitse **[Finish]** ja asennusohjelma lopetetaan.
14. Kun asennus on valmis ja tulostin on yhteydessä langattomaan verkkoon, Wi-Fi-valo palaa tasaisesti.
15. Yhdistä Apple-laite saman langattoman verkon reitittimeen tai liityntäpisteeseen.
(Voit jatkaa vaiheesta 16 jos laite on jo kiinni langattomassa verkossa.)
 - a. Osoita **[Settings]** - **[Wi-Fi]** ja tarkista että valitsin on niin että Wi-Fi-toiminta on käytössä.
 - b. Valitse se SSID johon yhdistit vaiheessa 11. Yhteys syntyy verkkoon.
16. Avaa appsi mobiililaitteessa ja osoita kuvaketta Settings.
(Mobile Cable Label Tool-appsin käyttäjät osoittavat myös **[Printer Settings]** - **[Printer]**.)
17. Valitse tulostin listasta.
18. Voit tulostaa tietokoneesta langattomasti.

Mac



Ennen kuin aloitat, tarkista reitittimen SSID (verkon nimi) ja salasana (verkkosivoin)..

1. Lataa Täydellinen ohjain- ja ohjelmistopaketti (**Full Software Package**) sivultamme osiosta [\[Lataukset\]](#).
2. Kaksoisosoita ladatun tiedoston nimeä.
3. Avaa kansio **[Utilities]** jossa on **Wireless Device Setup Wizard**.
4. Kaksoisosoita **[Wireless Device Setup Wizard.app]**.
5. Seuraa näyttöön tulevia ohjeita niin voit tehdä reitittimeen langattoman verkon tulostusasetuksia.



Suosittellemme käyttämään USB-kaapelia asetuksia tehtäessä.

6. Valitse oikea reitittimen SSID jonka äsken tarkistit.
7. Yhdistä Apple langattomaan verkkoon.
(Voit jatkaa vaiheesta 9 jos laite on jo kiinni langattomassa verkossa.)
Osoita **[Settings]** - **[Wi-Fi]** ja tarkista että valitsin on niin että Wi-Fi-toiminto on käytössä.
8. Valitse oikea reitittimen SSID jonka äsken tarkistit. Yhteys syntyy verkkoon.
9. Avaa appsi mobiililaitteessa ja osoita kuvaketta Settings.
(Mobile Cable Label Tool-appsin käyttäjät osoittavat myös **[Printer Settings]** - **[Printer]**.)
10. Valitse tulostin listasta.
11. Voit tulostaa tietokoneesta langattomasti.

[\[▲ Back To Top \]](#)

Jos sinulla ei ole reititintä tai liityntäpistettä

Yhdistä tulostin ja Apple Wireless Directillä

1. Virta päälle tulostimeen.
2. Tarkista että tulostimen Wi-Fi-valo palaa.
[Jos Wi-Fi-merkkivalo ei pala](#)
 - a. Pidä tulostimen Wireless Mode-nappia alhaalla noin sekunnin ajan niin verkkoyhteys menee päälle.
 - b. Kun Wi-Fi-valo palaa, päästä irti Wireless Mode-napista. Wi-Fi-valo alkaa vilkkua.
3. Muuta tulostimen langattomia asetuksia tietokoneesta:
 - ↳ [Windows](#)
 - ↳ [Mac](#)


Windows



- Tietokoneeseen täytyy asentaa tulostinohjain ja Printer Setting Tool (tulostinasetustyökalu). Jos vielä ei ole asennettu, lataa ja asenna ne sivultamme osiosta [\[Lataukset\]](#).
- Tarkista että tulostin on päällä ja yhdistä se tietokoneeseen USB-kaapelilla.

1. Avaa tietokoneessa Printer Setting Tool ja valitse välilehti **[Communication Settings]**.
Lisätietoja Printer Setting Toolin käytöstä sivulta "[Printer Setting Tool käyttö \(Windows\)](#)".
2. Valitse välilehti **[General]** ja sieltä **[Communication Settings]**. Tarkista että:
 - Kohdasta **[Network Settings on Power On]** on valittu **[Keep Current State]**
 - Kohdasta **[Selected Interface]** on valittu **[Infrastructure and Wireless Direct]**
3. Avaa appsi mobiililaitteessa ja osoita kuvaketta Settings.
(Mobile Cable Label Tool-appsin käyttäjät osoittavat myös **[Printer Settings]** - **[Printer]**.)
4. Yhdistä mobiililaitteeseen samaan verkkoon missä tulostin on.
 - a. Osoita **[Settings]** - **[Wi-Fi]** ja aseta valitsin asentoon jossa Wi-Fi-toiminto on käytössä.
 - b. Valitse tulostin listasta. Yhteys laitteesta tulostimeen syntyy.
5. Tarkista että tulostin on mainittu listassa joka löytyy appsin sivulta **[Settings]**, ja valitse se tarvittaessa.
6. Voit tulostaa langattomasti.

Mac

 Aloitettaessa pitää tulostinohjaimen ja P-touch työkaluohjelman olla asennettuna tietokoneeseen.

1. Tarkista että tulostin on päällä ja yhdistä se tietokoneeseen USB-kaapelilla. Avaa P-touch Utility.
Lisätietoja sivulta "[P-touch työkaluohjelman käyttö \(Mac OSX\)](#)".
2. Väliohjelmalla **[Wireless Direct]** pane valinta **[Wireless Direct]** asentoon **[ON]**.
3. Avaa appsi mobiililaitteessa ja osoita kuvaketta Settings.
(Mobile Cable Label Tool-appsin käyttäjät osoittavat myös **[Printer Settings]** - **[Printer]**.)
4. Yhdistä mobiililaitteeseen samaan verkkoon missä tulostin on.
 - a. Osoita laitteesta **[Settings]** - **[Wi-Fi]** ja aseta valitsin asentoon jossa Wi-Fi-toiminto on käytössä.
 - b. Valitse tulostin listasta. Yhteys laitteesta tulostimeen syntyy.
5. Tarkista että tulostin on mainittu listassa joka löytyy appsin sivulta **[Settings]**, ja valitse se tarvittaessa.
6. Voit tulostaa langattomasti.



Tulostimen verkkonimen (SSID) ja salasanan (verkkoaivaimen) oletusarvot:

- SSID: "DIRECT-brPT-P750W****" missä "****" on laitteen sarjanumeron neljä viimeistä numeroa (sarjanumero löytyy kun avaat kasettikotelon kannen.)
- Salasana: 00000000

Jos vaihdoit salasanan kohdasta Communication Settings, joudut antamaan sen kun valitset tulostimen.

Verkkoasetukset, ja SSID ja salasana, tulostetaan painamalla kahdesti Wireless Mode-nappia (käytä 24 mm tarraa.)


[\[▲ Back To Top \]](#)

Jos yhteys ei synny

Tulostimen langattoman verkon asetukset tehdään tietokoneella:


- [Windows](#)
- [Mac](#)

Windows

-  • Tietokoneeseen täytyy asentaa tulostinohjain ja Printer Setting Tool (tulostinasetustyökalu). Jos vielä ei ole asennettu, lataa ja asenna ne sivuiltamme osiosta [\[Lataukset\]](#).
• Tarkista että tulostin on päällä ja yhdistä se tietokoneeseen USB-kaapelilla.

1. Avaa tietokoneessa Printer Setting Tool ja valitse välilehti **[Communication Settings]**.
Lisätietoja Printer Setting Toolin käytöstä sivulta "[Printer Setting Tool käyttö \(Windows\)](#)".
2. Valitse välilehti **[General]** ja sieltä **[Communication Settings]**. Tarkista että:
 - Kohdasta **[Network Settings on Power On]** on valittu **[Keep Current State]**
 - Kohdasta **[Selected Interface]** on valittu **[Infrastructure and Wireless Direct]**
3. Avaa appsi mobiililaitteessa ja osoita kuvaketta Settings.
(Mobile Cable Label Tool-appsin käyttäjät osoittavat myös **[Printer Settings]** - **[Printer]**.)
4. Valitse tulostin listasta.
5. Voit tulostaa tietokoneesta langattomasti.

Mac

 Tietokoneeseen täytyy asentaa tulostinohjain ja P-touch työkaluohjelma.

1. Tarkista että tulostin on päällä ja yhdistä se tietokoneeseen USB-kaapelilla. Avaa P-touch työkaluohjelma.
Lisätietoja P-touch työkaluohjelman käytöstä sivulta "[P-touch työkaluohjelman käyttö \(Mac OS X\)](#)".
2. Väliohjelmalla **[Wireless Direct]** pane valinta **[Wireless Direct]** asentoon **[ON]**.
3. Avaa appsi mobiililaitteessa ja osoita kuvaketta Settings.
(Mobile Cable Label Tool-appsin käyttäjät osoittavat myös **[Printer Settings]** - **[Printer]**.)
4. Valitse tulostin listasta.
5. Voit tulostaa langattomasti.

[\[▲ Back To Top \]](#)

© 2001-2018 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kaupanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.





Tietokoneen ja tulostimen IP-osoitteiden tarkistaminen

Tarkista tietokoneen ja tulostimen IP-osoitteet seuraavien ohjeiden mukaan.

Tietokoneen IP-osoitteen tarkistaminen


(Windows®)

- (Windows® 8 tai uudempi)
 - Napsauta aloitusnäytössä . Jos  ei näy aloitusnäytössä, napsauta hiiren kakkospainikkeella tyhjää kohtaa ja napsauta sitten valikosta **Kaikki sovellukset**.
 - Napsauta **Komentokehote**.

(Windows Vista® ja Windows® 7)

Napsauta **Käynnistä** => **Kaikki ohjelmat** => **Apuohjelmat** ja valitse **Komentokehote**.

- Kirjoita **ipconfig** (C:\>ipconfig) ja paina **Enter**-näppäintä.
- Tarkista IP-osoite ja aliverkon peite.



```

Microsoft Windows [Version 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. All rights reserved.

J:\>ipconfig

Windows IP Configuration

Wireless LAN adapter Wireless Network Connection:

Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::e41c:c87e:1480:8baf%20
IPv4 Address. . . . . : 192.168.110.115
Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
  
```

- Kirjoita **exit** (C:\>exit) ja sulje komentokehote painamalla **Enter**-näppäintä.

(Macintosh)

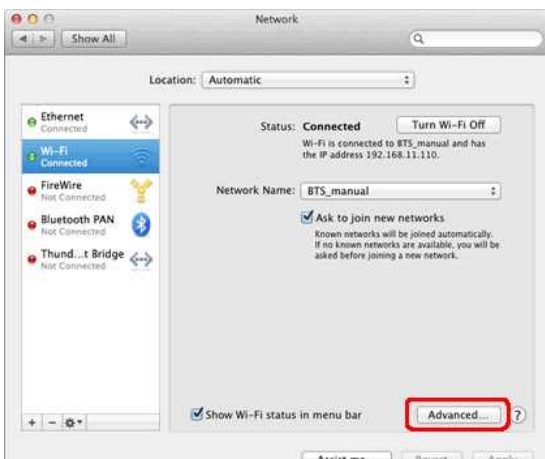
- Osoita **Apple Menu** ja valitse **System Preferences**....



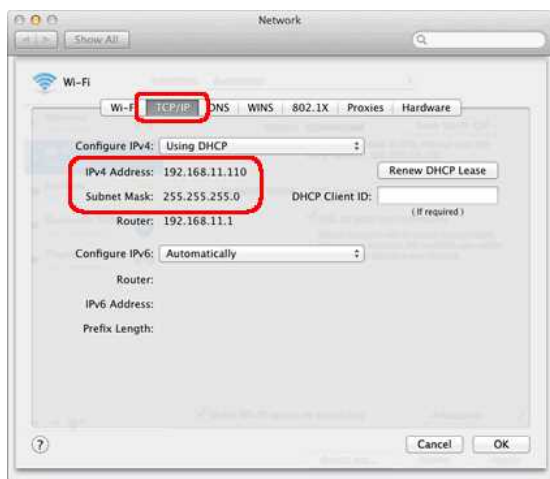
- Osoita **Network**.



- Osoita **Lisäasetukset**.



4. Osoita TCP/IP ja tarkista IPv4-osoite ja Aliverkon peite.

**Varmista, että aliverkon peite on 255.255.255.0.**

Jos aliverkon peitteen arvo on jokin muu, pyydä lisätietoja ongelman ratkaisemiseen verkonvalvojalta. (Nämä usein kysytyt kysymykset eivät koske verkkoympäristöä.)

Tulostimen IP-osoitteen tarkistaminen

Voit varmistaa IP-osoitteen kahdella tavalla:

joko tarkistamalla sen **Printer Setting Tool** -työkalun **Communication settings** -kohdasta tai tulostamalla tulostimen määrittämisraportin.

- Lisätietoja **Communication settings** -kohdan tarkistamisesta on kohdassa [Communication settings](#) -asetusten käyttäminen.
- Lisätietoja tulostimen määrittämisraportin tulostamisesta on kohdassa [Voinko tulostaa tulostinasetukset?](#)

Aiheeseen liittyvät kysymykset

- ▶ [En voi muodostaa yhteyttä laitteesta langattomaan verkkoon.](#)
- ▶ [Mistä näen tulostimen verkkoasetukset, kuten IP-osoitteen?](#)

© 2001-2017 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

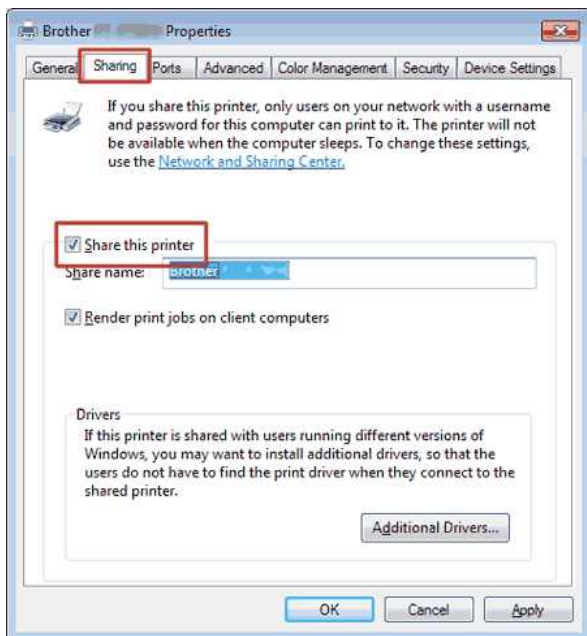
Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kaupanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Tulostimen jakaminen Windows® 7 -käyttöjärjestelmässä (Jaettu tulostin)

Jaa tulostin seuraavien ohjeiden avulla.

VAIHE 1: Palvelintietokoneen asetukset

1. Asenna tulostinohjain. (Uusimman tulostinohjaimen voi ladata tämän sivuston kohdasta **Downloads**.)
2. Napsauta **Käynnistä => Laitteet ja tulostimet => Tulostimet ja faksit**.
3. Napsauta hiiren kakkospainikkeella **Brother XXXXXX (oman laitteesi mallin nimi)** ja napsauta sitten **Ominaisuudet: Tulostin**.
4. Avaa **Jakaminen-välilehti** ja valitse **Jaa tämä tulostin**.



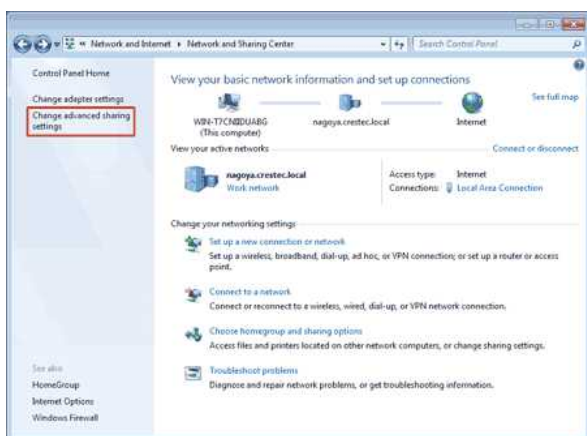
5. Napsauta **OK**.

Printers (4)

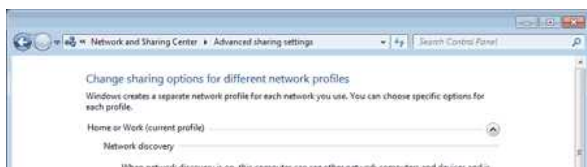


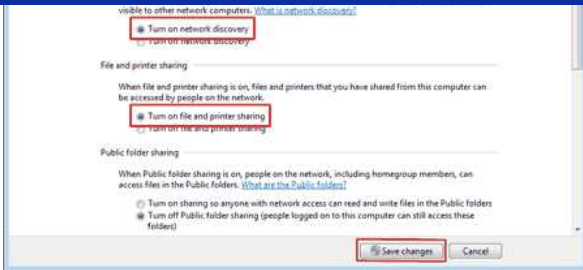
VAIHE 2: Työaseman tietokoneasetukset

1. Napsauta **Käynnistä => Ohjauspaneeli => Verkko ja Internet**.
2. Napsauta **Verkko- ja jakamiskeskus**.
3. Napsauta **Muuta jakamisen lisäasetuksia**.

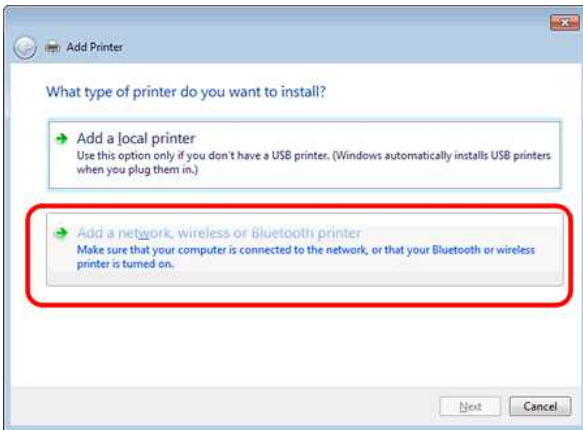


4. Valitse ensin **Ota verkon etsiminen käyttöön** ja **Ota tiedostojen ja tulostimien jakaminen käyttöön** ja sitten **Tallenna muutokset**.

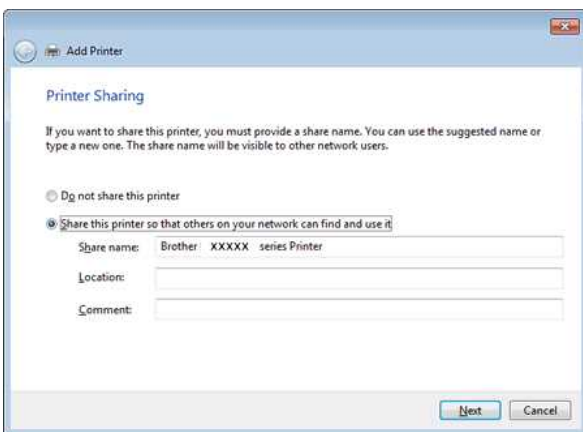




5. Napsauta **Käynnistä** => **Laitteet ja tulostimet**.
6. Napsauta **Lisää tulostin**.
7. Napsauta **Lisää verkkotulostin, Bluetooth-tulostin tai langaton tulostin**.



8. Valitse tulostin ja napsauta **Seuraava**.
(Jos et löydä etsimääsi tulostinta, napsauta tätä.)
9. Napsauta **Seuraava**.
10. Valitse **Jaa tämä tulostin** niin, että toiset verkon käyttäjät voivat löytää tulostimen ja käyttää sitä ja napsauta **Seuraava**.



11. Napsauta **Valmis**.

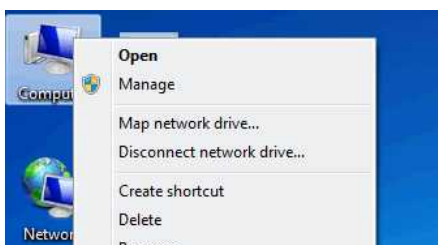


Jos et löydä etsimääsi tulostinta, kyse voi olla verkkoyhteysongelmasta. Suosittelemme, että käytät Ping-komentoa komentokehoteessa. (Napsauta **Käynnistä** => **Kaikki ohjelmat** => **Apuohjelmat** => **Komentokehote**.)

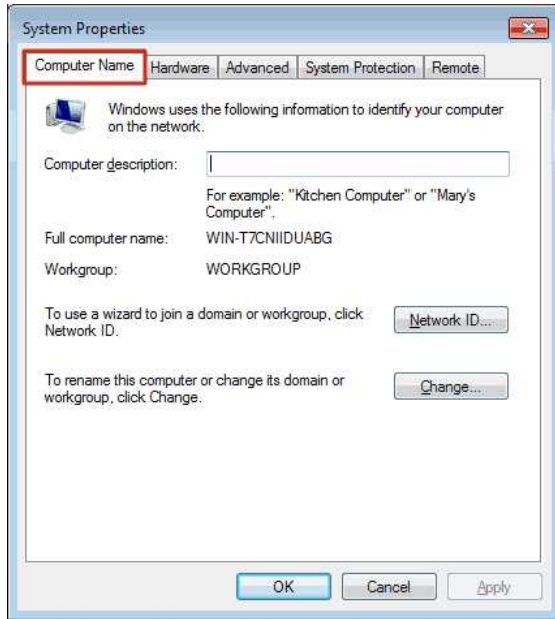
Jos selviää, että kyse ei ole verkkoyhteysongelmasta, toimi seuraavasti:

1. Napsauta **Haluamani tulostin ei ole luettelossa**.
2. Valitse **Valitse jaettu tulostin nimen perusteella** ja kirjoita \\ palvelintietokoneen nimi \ palvelintulostimen nimi.
3. Napsauta **Seuraava**.
4. Napsauta **Seuraava**.
5. Napsauta **Valmis**.

Voit tarkistaa tietokoneen nimen napsauttamalla hiiren kakkospainikkeella työpöydällä **Tietokone** => valitse sitten **Ominaisuudet** => **Järjestelmän lisäasetukset**.



Properties



© 2001-2017 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

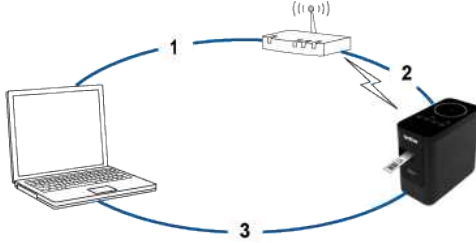
Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Miten tulostan tietokoneesta langattomasti langattoman reitittimen/liityntapisteen kautta? (Infrastruktuuritila)



Tulostinta voi käyttää langattomassa verkossa vain jos se saa virtaa verkkovirrasta tai Li-ion-akusta. Jos Brother käyttää alkaali- tai Ni-MH-paristoja se ei toimi langattomassa verkossa.

Tietokoneen ja tulostimen yhdistäminen:



1. Tietokone yhdistetään langattomaan reitittimeen/liityntäpisteeseen. (Ohita tämä jos tietokone on jo kiinni langattomassa verkossa.)
2. Yhdistä Brother samaan langattomaan reitittimeen/liityntäpisteeseen.
3. Tietokone yhdistetään Brotheriin.

Toimi seuraavasti sen mukaan onko tulostinohjain asennettu:

Tulostinohjainta ei ole asennettu	Luo verkkoyhteys tulostinohjaimen asennuksen yhteydessä.
Tulostinohjain on asennettu	Luo verkkoyhteys manuaalisesti: <ul style="list-style-type: none"> √ Windows √ Mac

Luo verkkoyhteys tulostinohjaimen asennuksen yhteydessä



Ennen asennusta varmista langattoman reitittimen/liityntapisteen oikea SSID (verkkonimi) ja salasana (verkkoaivain).

1. Ennen kuin aloitat, tarkista että tietokoneesi on kiinni langattomassa verkossa. (Jos on, jatka seuraavasta.)
2. Lataa tulostinohjain ja P-touch Editor sivuiltamme osiosta [[Lataukset](#)].
3. Kaksoisnapsauta ladatun tiedoston nimeä niin asennus alkaa.
4. Valitse [**Wireless Network Connection**] ja sitten [**Next**].

Windows



Mac



5. Windows: Valitse [**Brother Peer-to-Peer Network Printer**].
Mac: Jatka vaiheesta 7.



6. (Vain Windows) Valitse Muuta palomuurin asetuksia verkkoyhteyden aikaansaamiseksi ja jatka [**Change the Firewall port settings to enable network connection and continue with the installation**].

(Recommended)], paina sitten [Next].



7. Ota USB-kaapeli. Valitse Kyllä, minulla on USB-kaapeli [Yes, I have a USB cable to use for installation.].



Vain WPS-käyttäjät

Jos käytössä on WPS (Wi-Fi Protected Setup™), valitse Ei minulla ei ole USB-kaapelia [No, I do not have a USB cable]. Seuraa näyttöön tulevia ohjeita kunnes asennus on valmis ja jatka vaiheesta 13.

Windows



Mac



8. Valitse haluttu SSID (verkkonimi) ja sitten [Next].

Windows



Mac



9. Kun asennus valmis-ikkuna tulee, katso että valintaruudussa on ruksi ja valitse [Next].

10. Tarkista että SSID (verkkonimi) on oikea ja sitten valitse [Yes].

Windows



Mac



11. Seuraa näyttöön tulevia ohjeita kunnes asennus on valmis. Kun asennus on valmis, valitse [Finish] niin ikkuna sulkeutuu.

12. Kun tulostin on yhteydessä langattomaan reitittimeen/liityntäpisteeseen, tulostimen Wireless Mode-valo syttyy.

13. Tarkista että tulostimen Editor Lite-merkkivalo ei pala. Avaa P-touch Editor ja valitse tulostin listasta.

14. Voit tulostaa tarroja tietokoneesta.

[▲ Back To Top]

Asenna verkkoyhteys manuaalisesti kun tulostinohjain on jo asennettu (Windows)



Tulostinta voi käyttää langattomassa verkossa vain jos se saa virtaa verkkovirrasta tai Li-ion-akusta. Jos Brother käyttää alkaali- tai Ni-MH-paristoja se ei toimi langattomassa verkossa.

1. Katso että tietokoneeseen on asennettu tulostinohjain, Printer Setting Tool ja P-touch Editor.
2. Käynnistä tulostin.
3. Tulostimen Wi-Fi-merkkivalo vilkkuu.

Jos Wi-Fi-valo ei vilku

Pidä tulostimen Wireless Mode-nappia alhaalla noin sekunnin ajan niin verkkoyhteys menee päälle. Kun Wi-Fi LED palaa, päästä irti Wireless Mode-napista.

4. Yhdistä tulostin ja tietokone USB-kaapelilla.
5. Avaa Printer Setting Tool-ohjelma ja valitse **[Communication Settings]**. Lisätietoja Printer Setting Toolin käytöstä sivulta "[Printer Setting Tool käyttö \(Windows\)](#)".
6. Välilehdellä **[Wireless LAN]** mene kohtaan **[Wireless Settings]** ja:
 - a. Katso että kohdassa **[Communication Mode]** on valittu **[Infrastructure]**.
 - b. Anna edellä mainittu SSID (verkkonimi) tai valitse **[Search...]** ja valitse nimi listasta.
7. Anna salasana kohtaan **[Passphrase]** ja sitten **[Apply]**.



Valitse sinun verkkosi käyttämät **[Authentication Method]** ja **[Encryption Mode]**.

8. Kun tulostin on yhteydessä langattomaan verkkoon, Wi-Fi-valo lopettaa vilkkumisen ja palaa tasaisesti.
9. Tarkista että tulostimen Editor Lite-merkkivalo ei pala. Avaa P-touch Editor ja valitse tulostin listasta.
10. Voit tulostaa tarroja tietokoneesta.

Asenna verkkoyhteys manuaalisesti kun tulostinohjain on jo asennettu (Mac)



Tulostinta voi käyttää langattomassa verkossa vain jos se saa virtaa verkkovirrasta tai Li-ion-akusta. Jos Brother käyttää alkaali- tai Ni-MH-paristoja se ei toimi langattomassa verkossa.

1. Lataa Täydellinen ohjain ja ohjelmistopaketti sivultamme osiosta [\[Lataukset\]](#).
2. Kaksoisoita ladatun tiedoston nimeä niin asennus alkaa.
3. Avaa kansio **[Utilities]** ja avaa **Wireless Device Setup Wizard**.
4. Kaksoisoita **[Wireless Device Setup Wizard.app]**.
5. Seuraa näyttöön tulevia ohjeita niin verkkoyhteys syntyy.



Suosittellemme käyttämään USB-kaapelia.

6. Tietokone on yhteydessä langattomaan reitittimeen/liityntäpisteeseen.
7. Tietokoneen Wi-Fi-yhteys on päällä.
Valitse vaiheessa 5 nähty SSID. Yhteys syntyy tietokoneesta langattomaan reitittimeen/liityntäpisteeseen.
Jos tietokone on jo kiinni verkossa, jatka seuraavasta.
8. Tarkista että tulostimen Editor Lite-merkkivalo ei pala. Avaa P-touch Editor ja valitse tulostin listasta.
9. Voit tulostaa tarroja tietokoneesta.



Voit luoda yhteyden myös seuraavilla tavoilla:

Wireless Direct: "Miten yhdistän tulostimen Apple-mobiililaitteeseen langattomasti?"

Ad-hoc-tila: "Miten tulostan tietokoneesta langattomasti Ad-hoc-tilassa?"

(Ad-Hoc-tila ei ole käytettävissä jos sinulla on Windows 8.1 tai uudempi.)

[\[▲ Back To Top \]](#)

Aiheeseen liittyvät kysymykset

- ▶ [Langattoman yhteyden suojaustietojen \(kuten SSID:n ja verkkoavaimen\) etsiminen Mac OS X 10.7 -käyttöjärjestelmässä ja siitä uudemmissa käyttöjärjestelmissä](#)
- ▶ [Langattoman yhteyden suojaustietojen \(kuten SSID:n ja verkkoavaimen\) etsiminen Windows®-käyttöjärjestelmissä](#)

Langattoman yhteyden suojaustietojen (kuten SSID:n ja verkkoavaimen) etsiminen Mac OS X 10.7 -käyttöjärjestelmässä ja siitä uudemmissa käyttöjärjestelmissä

Nämä ohjeet auttavat löytämään langattoman yhteyden suojaustiedot, jos myös Macintosh-tietokone on kytketty verkkoon langattomalla yhteydellä. Jos Keychain Access -sovelluksen käyttö ei onnistu, sinun on määritettävä langattoman verkon suojausasetus ottamalla yhteys reitittimen valmistajaan tai verkonvalvojaan.

- Jos haluat selvittää langattoman yhteyden salasanan (verkkoavaimen), siirry [OSAAN 1](#).
- Jos haluat selvittää langattoman yhteyden todentamistavan, siirry [OSAAN 2](#).

OSA 1: LANGATTOMAN YHTEYDEN SALASANAN NOUTAMINEN KEYCHAIN ACCESS -SOVELLUKSELLE

HUOMAUTUS: näytöt saattavat olla erilaisia eri käyttöjärjestelmissä.

1. Osoita **Siirry => Apuohjelmat =>** kaksoisoita **Keychain Access**.



2. Osoita **Keychains**-kohdassa **login** ja etsi verkko luettelosta.

HUOMAUTUS: jos verkko ei ole **login**-luettelossa, osoita **System** ja etsi verkko tästä luettelosta.

3. Kaksoisoita verkon nimeä (SSID) **Name**-kohdassa.



4. Valitse **Attributes**-välilehdessä **Show password** -valintaruutu.

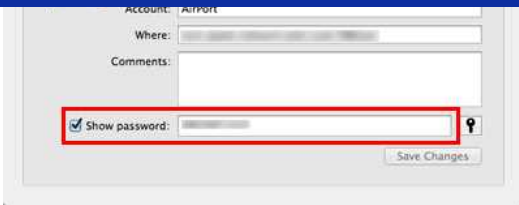


5. Kirjoita Mac-järjestelmänvalvojan salasana tai Keychain-salasana pyydettäessä valintaikkunaan ja osoita sitten **Allow** tai **OK**.



6. Kirjoita **Show password** -kentän salasana muistiin, sillä sitä käytetään muodostamaan yhteys langattomaan verkkoon.

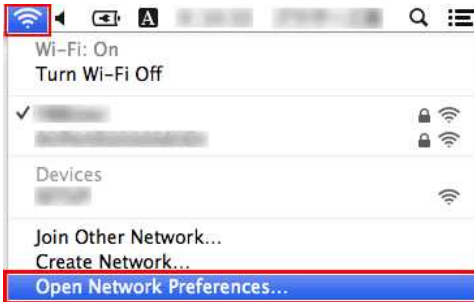




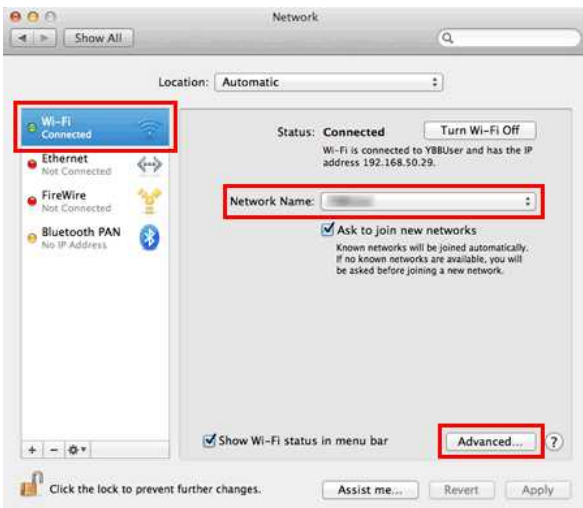
OSA 2: LANGATTOMAN YHTEYDEN TODENTAMISEN NOUTAMINEN VERKKOAPUOHJELMALLA

HUOMAUTUS: näytöt saattavat olla erilaisia eri käyttöjärjestelmissä.

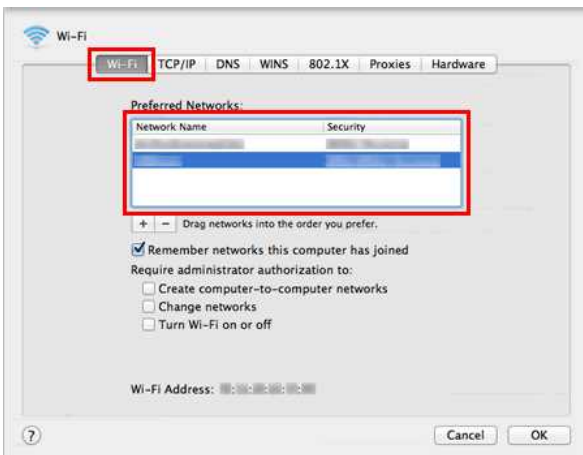
1. Osoita valikkorivillä **Wi-Fi**- tai **Lentokenttä**-kuvaketta.
2. Osoita **Avaa verkkoasetukset**.



3. Osoita verkkoyhteysluettelossa **Wi-Fi** tai **AirPort**.
4. Varmista, että verkon nimi on luettelossa, ja osoita sitten **Lisäasetukset**.



5. Kirjoita muistiin **Wi-Fi**- tai **AirPort**-kohdan ensisijaisen verkon luettelosta verkon nimi ja suojaustyyppi.



Mitä WPA-PSK/WPA2-PSK, TKIP ja AES ovat?

WPA, lyhenne sanoista Wi-Fi Protected Access®, on langattoman lähiverkon tietojen salausten menetelmä. Se parantaa WEP:n suojaustoimintaa käyttämällä EAP (Extensible Authentication Protocol) -protokollaa verkon käytön suojaamiseen ja salausmenetelmää tiedonsiirron suojaamiseen.

WPA on suunniteltu käytettäväksi 802.1X-todennuspalvelimen kanssa joka jakaa eri avaimet kullekin käyttäjälle. Sitä voidaan kuitenkin käyttää myös vähemmän suojatussa PSK (Pre-Shared Key) -tilassa. PSK on suunniteltu koti- ja pientoimistoverkkoihin joissa jokaisella käyttäjällä on sama salasana. WPA-PSK:ta kutsutaan myös nimellä WPA-Personal. WPA-PSK-tekniikan avulla langaton Brother-laite voidaan liittää tukipisteisiin TKIP- tai AES-salausmenetelmällä. WPA2-PSK-salauksella langaton Brother-laite voidaan liittää tukipisteisiin AES-salausmenetelmällä.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) on salausmenetelmä. TKIP mahdollistaa avainten pakettikohtaisen sekoituksen sanoman yhtenäisyydestä ja uudelleenavainnusemekanismista.

AES (lyhenne sanoista Advanced Encryption Standard) on Wi-Fi® -hyväksytty vahva salausstandardi.

WPA-PSK/ WPA2-PSK ja TKIP tai AES käyttävät PSK (Pre-Shared Key) -avainta, jonka pituus on vähintään 8 merkkiä, enintään 63 merkkiä.

© 2001-2021 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kaupanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Miten tulostetaan tulostimen asetukset?

Tulostimen asetukset tulostetaan seuraavasti.

Windows®:

Avaa Tulostinasetustyökalu ja sieltä Laiteasetukset.

Mac OS X:

Avaa **Brother P-touch Utility** ja valitse mitä asetuksia tulostetaan.

Tulostinasetusten tulostaminen

1. Valitaan mitä tietoja tulostetaan.

Windows®:

- a. Avaa Tulostinasetustyökalu.
 - Ohjeet sivulla [Tulostinasetustyökalun käyttö](#).
- b. Valitse Laiteasetukset.
 - Avautuu ikkuna Laiteasetukset.
- c. Valitse aloitusikkunassa kohdasta Sisällys joko **Kaikki** tai **Tulostinasetukset**.



Kohdassa Sisällys voit valita jonkin seuraavista:

- **Kaikki:** Tulostetaan kaikki asetukset ja käyttöloki.
- **Käyttöloki:** Tulostetaan versio, käyttöloki ja virrehistoria.
- **Tulostinasetukset:** Tulostetaan versio, tulostusasetukset ja perusasetukset.

- d. Napsauta Käytä (**Apply**) niin asetukset otetaan käyttöön, ja sitten **Exit**.
- e. Napsauta pääikkunassa Lopeta (**Exit**) niin asetukset on tehty.

Mac OS X:

- a. Avaa **P-touch Utility**.
 - Ohjeet sivulla [P-touch Utility käyttö](#).
- b. Valitse välilehti **Print**.
- c. Tarkista että kohdasta **Printer Information Output Settings** on valittu joko **All** tai **Printer Settings**.



Kohdassa Printer Information Output Settings voit valita jonkin seuraavista.

- **All:** Tulostetaan kaikki asetukset ja käyttöloki.
- **Usage log:** Tulostetaan versio, tulostustestikuvio, käyttöloki ja virrehistoria.
- **Printer settings:** Tulostetaan versio, tulostusasetukset, verkkoasetukset ja PDL-tiedot.

- d. Kohdasta **Printer Information Output Settings** osoita **Apply** ja sitten **Exit**.

2. Tulosta asetukset tulostimesta seuraavasti.

- a. Paina nappi Feed & Cut alas ja pidä alhaalla.
 - Tulostusasetukset tulostetaan edellä tehtyjen valintojen mukaisesti.
 - Tulostusasetusten tulostuksessa voi käyttää vain 24 mm leveää tarranauhaa. Muita leveyksiä ei voi käyttää.

Aiheeseen liittyvät kysymykset

► [Miten muutetaan laitteen asetuksia](#)

© 2001-2017 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Voinko tarkistaa tulostimen käyttölokini?

Kyllä. Tulostimen lokitiedot näet tulostamalla tarratulostimen tietoraportin. Avaa **Tulostinasetustyökalu** (Printer Setting Tool) ja sieltä välilehti **Perusasetukset**. Kohdasta **Tulosta tietoraportti** valitaan raportin sisältämät tiedot.

Tulostimen käyttölokini tarkistaminen

1. Vahvista tulostimen tietoraportin asetus.
 - a. Avaa **Tulostinasetustyökalu**. (Katso "**Tulostimen asetustyökalun käyttö (Windows)**".)
 - b. Valitse välilehti **Perusasetukset**.
Avautuu välilehti **Perusasetukset**.
 - c. Voit tulostaa käyttölokini kun **[Printer Information Report/Tulostimen tietoraportti]** -kohdassa **[Contents/Sisältö]** on valittuna **[All/Kaikki]** tai **[Usage Log/Käyttöloki]**.



Seuraavat kolme asetusta ovat käytettävissä **sisällysluettelossa**:

- **Kaikki**: Käyttöloki ja tulostimen asetukset tulostetaan.
- **Käyttöloki**: Versiotiedot, käyttöloki ja virheloki tulostetaan.
- **Tulostimen asetukset**: Versiotiedot, tulostimen asetukset ja tulostimen määrytykset tulostetaan.

- d. Ota asetus käyttöön tulostimessa valitsemalla **Apply (Käytä)** ja valitse sitten **Exit (Lopeta)**.
 - e. Kun asetukset on tehty, napsauta **Lopeta** niin **Tulostinasetustyökalu** suljetaan.

2. Tulosta tulostimen tietoraportti tulostimesta.
 - a. Paina tulostimen **Feed & Cut**-nappi alas ja pidä alhaalla.
Käyttöloki tulostetaan.
Tulostinasetukset voidaan tulostaa vain 24 mm levyiselle tarrateipille. Muita leveyksiä ei voi käyttää.

Aiheeseen liittyvät kysymykset

► [Miten muutetaan laitteen asetuksia](#)

© 2001-2021 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Mitä tarrojen syöttö- ja katkaisuasetuksia on valittavissa?

Voit valita tulostuksen aikana seuraavat kuusi asetusta **Print**-näytössä:

Auto Cut	<ul style="list-style-type: none"> Jokainen tarra katkaistaan automaattisesti tulostuksen jälkeen. Kun Auto Cut- ja Half Cut-asetukset on valittu samanaikaisesti, vain viimeinen tarra katkaistaan kokonaan tulostuksen jälkeen. Tulostin voidaan myös määrittää katkaisemaan tarrat sen jälkeen, kun määritetty määrä tarroja on tulostettu.
Half Cut	<ul style="list-style-type: none"> Vain tarranauha katkaistaan taustamateriaalia katkaisematta, mikä helpottaa taustamateriaalin irrottamista.
Chain Printing	<ul style="list-style-type: none"> Kun tarroja tulostetaan enemmän kuin yksi, tarrat tulostetaan peräkkäin ilman, että jokainen tarra katkaistaan. Tulostuksen jälkeen viimeinen tarra pysäytetään paikalleen sitä leikkaamatta.
Special tape (no cuts)	<ul style="list-style-type: none"> Tulostuksen jälkeen tarra pysäytetään paikalleen sitä leikkaamatta. Älä käytä tulostuksen jälkeen tulostimen katkaisijaa, vaan poista nauhakasetti laitteesta ja leikkaa nauha saksilla.
Mirror Printing	<ul style="list-style-type: none"> Tulostaa tarran peilikuvan.
Output Directly to Printer Driver	<ul style="list-style-type: none"> Lähetää tiedot suoraan sovelluksesta tulostinohjaimen. (Koska tulostusnopeus on tärkeämpää kuin tulostuksen laatu, joitakin kohteita ei ehkä tulosteta tai ne voivat poiketa tulostettaessa todellisista kohteista.)



- Joitakin vaihtoehtoja voi käyttää samanaikaisesti (muttei kuitenkaan seuraavissa tilanteissa).
- Kun valitset **Special tape (no cuts)**-vaihtoehdon, **Auto Cut**-, **Half Cut**- ja **Chain Printing**-vaihtoehdot poistetaan käytöstä, vaikka ne olisi valittu.
- Kun käytät (laminoimatonta) TZe-nauhaa ja valitset **Half Cut**-vaihtoehdon, **Half Cut**-vaihtoehto poistetaan käytöstä ja **Auto Cut**-vaihtoehto valitaan sen sijasta.

Miten muutetaan laitteen asetuksia

Laitteen asetuksia muutetaan Tulostinasetustyökalulla seuraavasti:

1. Avaa Tulostinasetustyökalu.

Katso sivua [Tulostinasetustyökalun käyttö](#).

2. Valitse Laiteasetukset.

Avautuu ikkuna Laiteasetukset.

3. Voit muuttaa asetuksia.

- **Katkaise virta automaattisesti, kun verkkolaite on kytkettyä**
Määritä aika, joka kuluu, ennen kuin tulostimen virta katkaistaan automaattisesti.
Käytettävissä olevat asetukset: **Ei mitään, 10/20/30/40/50 minuuttia, 1/2/4/8/12 tuntia**
- **Katkaise virta automaattisesti, kun virtalähde on litiumioniakku**
Määritä aika, joka kuluu, ennen kuin tulostimen virta katkaistaan automaattisesti.
Käytettävissä olevat asetukset: **Ei mitään, 10/20/30/40/50 minuuttia, 1 tunti**
- **Sisälllys**
Valitsee tulostettavat tulostintiedot
Käytettävissä olevat asetukset: **Kaikki, Käyttöloki, Tulostinasetukset**
- **Pituuden säätö**
Säätää tulostetun tarran pituuden vastaamaan tietokoneen näytössä näkyvän tarran pituutta
Käytettävissä olevat asetukset: **-3% ... +3%** (1% askelin)
- **Tulostustesti**
Tulostaa testitarran, jonka avulla voit tarkistaa pituuden säädön tulokset.
- **Valikkorivi**
Valitse kunkin valikon sisältämä komento luettelosta.
Lisätietoja valikkorivin komennoista, katso [Valikkorivi](#).
- **Nykyiset asetukset**
Napsauta tätä painiketta, jos haluat noutaa asetukset yhdistettynä olevasta tulostimesta ja näyttää ne valintaikkunassa.
- **Lopeta**
Poistut [Tietoliikenneasetuksista] ja palaat [Tulostinasetustyökalun] pääikkunaan.
- **Käytä**
Ota asetukset käyttöön.
Voit tallentaa asetukset komentotiedostoon valitsemalla alavasetovalikosta Tallenna komentotiedostoon.

4. Kun olet muuttanut asetuksia, napsauta **Käytä - Lopeta**, ja sitten pääikkunassa Lopeta.

Valikkorivi

Tiedosto-valikko

- **Ota asetukset käyttöön tulostimelle**
Otaa asetukset käyttöön tulostimelle. Suorittaa saman toiminnon kuin [Käytä]-painikkeen napsauttaminen.
- **Tallenna asetukset komentotiedostoon**
Tallentaa määritetyt asetukset komentotiedostoon. Tiedostotunniste on .bin.
Tallennettua komentotiedostoa voi käyttää BRAdmin-apuohjelman kanssa ottamaan asetukset käyttöön laitteeseen.
- **Tuo**
Tuo viedyn tiedoston ja otaa asetukset käyttöön tälle työkalulle.
- **Vie**
Tallentaa nykyiset asetukset tiedostoon.

Työkalut-valikko

- **Tulosta tietoraportti**
Tulostaa tulostimen tiedot.
- **Palauta tehtaan oletusasetuksiksi**
Palauttaa kaikki tulostimen asetukset tehtaan oletusasetuksiksi.
- **Asetukset**
Jos [Älä näytä virhesanomaa, jos nykyisiä asetuksia ei voi noutaa käynnistyksen yhteydessä.] -valintaruutu on valittuna, sanomaa ei näytetä seuraavalla kerralla.

Tärkeät seikat, jotka on vahvistettava ennen tulostimen määrittämistä langattomaan verkkoon

Tarkista seuraavat seikat, ennen kuin liität tulostimen langattomaan verkkoon.

- Tulostimen määrittäminen langattomaan verkkoon WPS (Wi-Fi Protected Setup) -toiminnolla (suositus)
- Tulostimen määrittäminen manuaalisesti langattomaan verkkoon
- Langattoman verkon tukiaseman toimintoasetukset
- IP-osoitteen varaaminen

Tulostimen määrittäminen langattomaan verkkoon WPS (Wi-Fi Protected Setup) -toiminnolla (suositus)

Jos langattoman verkon tukiasema tai reititin tukee WPS-tekniikkaa, tulostin on helppo liittää langattomaan verkkoon ilman tietokonetta. Voit varmistaa, tukeeko langattoman verkon tukiasema tai reititin WPS-tekniikkaa, tarkistamalla, onko tukiasemassa tai reitittimessä sama WPS-symboli kuin kuvassa.



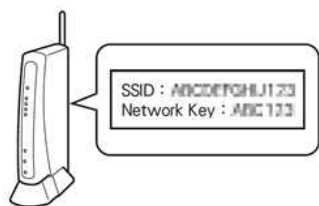
Lisätietoja tulostimen määrittämisestä langattomaan verkkoon WPS-toiminnolla saa napsauttamalla tätä (Windows®).

Tulostimen määrittäminen manuaalisesti langattomaan verkkoon

Ennen langattomien asetusten määrittämistä on tiedettävä verkkonimi: (SSID, ESSID) ja verkkoavain.

Etsi verkkonimi (SSID, ESSID) ja verkkoavain jollakin seuraavista tavoista:

- Etsi näitä tietoja langattoman tukiaseman tai reitittimen sivusta.
HUOMAUTUS: seuraava kuva ei välttämättä vastaa käytettävää tuotetta.



- Tutustu langattoman verkon tukiaseman tai reitittimen mukana toimitettuihin ohjeisiin.
- Alkuperäinen verkon nimi voi olla valmistajan tai mallin nimi.
- Jos et ole edelleenkaan löytänyt suojaustietoja, ota yhteys reitittimen valmistajaan, järjestelmänvalvojaan tai Internet-palveluntarjoajaan.



WPA-PSK/WPA2-PSK on yksi verkon todentamismenetelmistä, joka käyttää Pre-Shared Key (PSK) -avainta. Tässä avaimessa on vähintään 8 ja enintään 63 merkkiä.

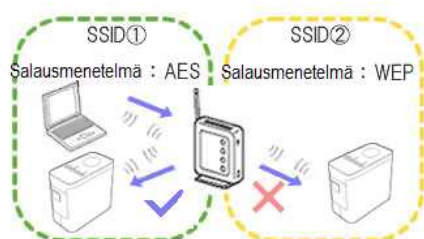
Langattoman verkon tukiaseman toimintoasetukset

Käytettävän langattoman verkon tukiaseman mukaan jotkin langattoman verkon tukiaseman tai reitittimen toiminnot voivat häiritä tietokoneen ja tulostimen välistä langatonta tietoliikennettä. Tutustu langattoman verkon tukiaseman tai reitittimen mukana toimitettuihin ohjeisiin ja varmista toiminnon asetukset. Jos seuraavat toiminnot on otettu käyttöön, muuta asetusta.

• Multiple SSID

Tällä toiminnolla voit määrittää useita SSID-tunnuksia yhdellä langattoman verkon tukiasemalla tai reitittimellä. Kukin SSID voi käyttää erilaista todennusta ja salausmenetelmää, jolloin voit liittää langattomat laitteet langattomaan verkkoon samanaikaisesti eri suojaustasoilla. Jos kuitenkin haluat liittää kaikki langattomat laitteet tiettyyn langattomaan verkkoon, laitteiden on käytettävä samaa SSID:tä. Useissa tapauksissa eri SSID:tä käyttävät laitteet eivät voi vaihtaa tietoja keskenään eivätkä lähettä tai vastaanotaa tietoja samassa langattomassa verkossa. Määritä tietokoneen ja tulostimen langaton yhteys samalla SSID:llä, jota langattoman verkon tukiasema tai reititin käyttää.

HUOMAUTUS: Seuraava kuva ei välttämättä vastaa käytettyä tuotetta. Lisäksi salausmenetelmät ovat vain yksi esimerkki.



• Privacy Separator

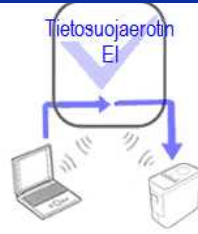
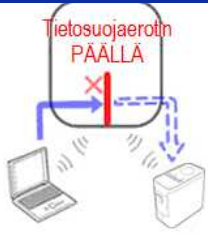
Privacy Separator eristää kaikki langattoman verkon tukiasemaan tai reitittimeen liitetyt langattomat laitteet ja estää langattomien laitteiden yhteydenmuodostuksen langattoman verkon muihin laitteisiin ja tietojen lähettämisen niihin.

Kun Privacy Separator on käytössä, langattomat laitteet, kuten tietokone ja tulostin, eivät voi vaihtaa tietoja keskenään. Jos haluat muodostaa tulostimesta yhteyden muihin laitteisiin, muuta langattoman verkon tukiaseman tai reitittimen asetuksia ja poista Privacy Separator käytöstä.

Reititin

|

Reititin



- **MAC-osoitesuodatus**

MAC-osoitesuodatus on toiminto, joka sallii vain tiettyjen langattoman verkon tukiasemassa tai reitittimessä määritettyjen MAC-osoitteiden muodostaa yhteyden. Jos käytät langattoman verkon tukiasemassa tai reitittimessä MAC-osoitesuodatusta, tulostimen MAC-osoite on määritettävä järjestelmään.

Voit tarkistaa tulostimen MAC-osoitteen **Printer Setting Tool** -työkalun **Communication settings** -kohdasta tai tulostamalla tulostimen määrittäykset. [Lisätietoja tulostimen verkkoasetusten etsimisestä saa napsauttamalla tätä.](#)

IP-osoitteen varaaminen

- **Staatisten IP-osoitteiden määrittäminen**

Lue seuraavat ohjeet, ennen kuin määrittät IP-osoitteen manuaalisesti staattisessa tilassa. Tulostimeen määritettävä IP-osoite

- ◊ on valittava sellaisten IP-osoitteiden ulkopuolelta, jotka voidaan määrittää DHCP-palvelimen dynaamiseksi osoitteeksi
- ◊ on oltava jokin muu kuin osoite, joka on jo määritetty verkossa jollekin toiselle laitteelle
- ◊ on oltava samassa verkossa kuin tietokone ja langattoman verkon tukiasema tai reititin.



Jos tietokoneelle määritetty IP-osoite on 192.168.1.xx, määritä xx:n tilalle mikä tahansa muu luku, jota ei ole määritetty millekään toiselle laitteelle (esimerkiksi 192.168.1.10). Osoitteen kolmen ensimmäisen numerosarjan on oltava sama (tässä esimerkissä 192.168.1).

- **IP-osoitteen määrittämien automaattisesti**

Jos langattoman verkon tukiasema tai reititin ei tue DHCP-palvelintoimintoa, IP-osoitetta ei voi määrittää automaattisesti. Lisätietoja on langattoman verkon tukiaseman tai reitittimen mukana toimitetuissa ohjeissa.

Tulostimen käytön aloittaminen.

1. Aloita tulostaminen

Ensin ota tulostin pakkauksestaan ja aseta se käyttökuntoon, ohjeet seuraavassa.

→ [P-touch-tulostimen käyttöönotto](#)

Kun tulostin on käyttökunnossa, tee testitarra.

→ [Tarran luominen P-touch Editor Lite-ohjelmassa](#)

2. Asenna ohjelmat

Jos haluat tehdä edistyneempiä tarroja tai käyttää tulostimen eri toimintoja, tarvittavat tulostinohjaimen ja P-touch Editorin joiden asennusohjeet ovat seuraavassa.

→ [Ohjelmien asennus](#)

Tulostinohjaimen ja P-touch Editorin lisäksi saatavana on myös muita käytännöllisiä apuohjelmia, lisätietoja seuraavassa.

→ [Mitä kaikkia ohjelmia tälle tulostimelle on saatavana?](#)

3. Luo verkkoyhteys

Jos haluat käyttää langatonta verkkoyhteyttä, asennusohjeet ovat seuraavassa.

→ [Miten tulostin liitetään langattomaan verkkoon?](#)

4. Muuta tulostusasetuksia

Voit muuttaa tulostimen asetuksia ja tiedonsiirtoasetuksia, asennusohjeet ovat seuraavassa.

→ [Tulostinasetustyökalun käyttö](#)

5. Virheilmoitukset

Tulostin ilmoittaa virhetilanteista merkkivaloilla joiden syttyessä etsi toimintaohjeita seuraavasta.

→ [Mitä eri merkkivalot tarkoittavat?](#)

6. Muut tiedot

Jos haluat lisätietoja laitteestasi, katso tukisivustomme seuraavista osista.

[Usein Kysytyt Kysymykset](#)

[Tulostustarvikkeet ja lisävarusteet](#)

[Tekniset tiedot](#)

[Ohjelmistopäivitys](#)

Miten suoritetaan laiteohjelmapäivitys?

Laiteohjelmapäivitys suoritetaan P-touch Update Software-ohjelmalla.



- P-touch Update Software on ladattavissa tukisivuiltamme osiosta Ladattava tiedostot.
- P-touch Update Software käyttö edellyttää että tietokone on yhteydessä internetiin.
- Ohjelman ja tämän ohjeen ikkunat voivat olla erinäköisiä.
- P-touch Update Software asennuksessa lisätään työpöydälle ohjelman kuvake.
- Älä sammuta laitetta laiteohjelmapäivityksen aikana.

Laiteohjelmapäivitys suoritetaan seuraavasti:

1. Tulostimessa on virta päällä ja se on yhteydessä tietokoneeseen USB-liitännällä.
2. **Windows Vista® / Windows® 7**
Kaksoinapsauta kuvaketta [P-touch Update Software].



P-touch Update Software käynnistyy myös valitsemalla Käynnistä ja [Kaikki ohjelmat] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].

Windows® 8 ja uudemmat

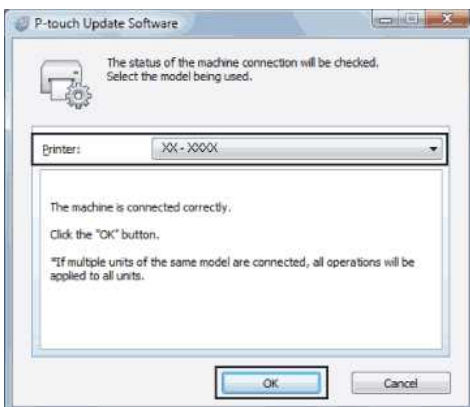
Ikkunassa Sovellukset valitse [P-touch Update Software] tai kaksoisoita työpöydän kuvaketta [P-touch Update Software].



3. Valitse kuvake [Machine update].



4. Valitse kohdasta [Printer] oikea malli, katso että näyttöön tulee viesti [The machine is connected correctly.] ja valitse [OK].



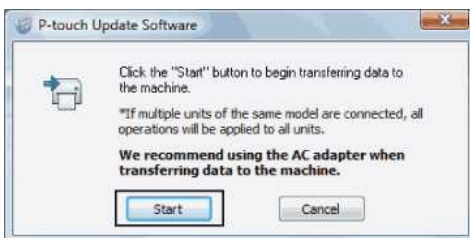
5. Valitse kieli kohdasta [Language], aseta ruksi päivitettävän laitteen viereen ja valitse [Transfer].



Älä sammuta laitetta tai irroita kaapelia päivityksen aikana.



6. Tarkista päivityksen sisältö ja valitse **[Start]** niin päivitys alkaa.

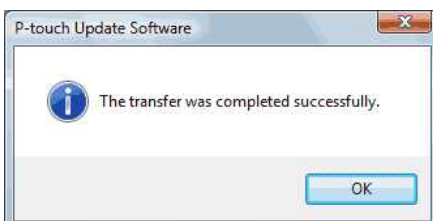


7. Tämä näyttö osoittaa että päivitys on käynnissä.



Älä sammuta laitetta päivityksen aikana.

8. Kun päivitys on valmis, valitse **[OK]**.



Aiheeseen liittyvät kysymykset

► [Miten P-touch Editor päivitetään?](#)

© 2001-2017 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Mikä on P-touch Library?

P-touch Library on ohjelma jolla hallinnoidaan tietokoneeseesi talletettuja P-touch-tarrapohjia ja muuta tietoa. Voit tulostaa tarrapohjan P-touch Librarystä.

Aiheeseen liittyvät kysymykset

► [P-touch Library käyttöohje](#)

© 2001-2017 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

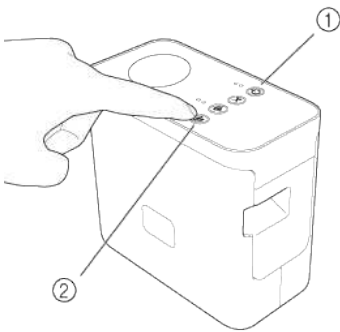
Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Tarran luominen P-touch Editor Lite -ohjelmistolla

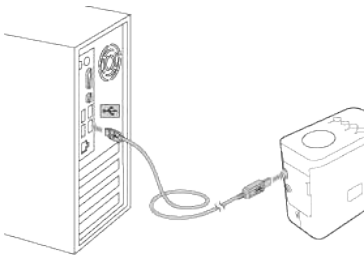
Luo tarra P-touch Editor Lite -ohjelmistolla seuraavien ohjeiden mukaisesti:

Tarran luominen P-touch Editor Lite -ohjelmistolla

1. Käynnistä P-touch-tarratulostin (1) ja paina sitten Editor Lite -painiketta, kunnes vihreä Editor Lite -merkkivalo syttyy (2).



2. Kytke USB-kaapeli tietokoneeseen ja PT-P750W-tulostimeen.



Jos kytket P-touch-tarratulostimen USB-keskittimeen, laitetta ei ehkä havaita.

3. Kun USB-kaapeli on kytketty, valintaikkuna avautuu tietokoneen näyttöön. (Seuraavat näytöt saattavat olla erilaisia eri käyttöjärjestelmissä.)

Windows Vista

Napsauta [P-touch Editor Lite].

Windows 7

Napsauta [Avaa kansio ja tarkastele tiedostoja] ja kaksoisnapsauta sitten [PTLITE10].



Windows 8 tai uudempi

Napsauta [Käynnistä]-näytössä [PT-P750W], [Avaa kansio ja tarkastele tiedostoja] ja kaksoisnapsauta sitten [PTLITE10].



Mac OS X v10.7.5/10.8.x./10.9.x

Kaksoisosoita työpöydällä [PT-P750W] ja [P-touch Editor Lite] -sovelluskuvaketta.





- Jos valintaikkuna ei ole näkyvässä, se voi olla avoimen ohjelmistoikkunan alla. Tuo valintaikkuna näkyviin pienentämällä muut ikkunat.
- Lisätietoja P-touch Editor Lite -ohjelmiston käyttämisestä saa napsauttamalla tätä.

© 2001-2022 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.



Miten P-touch Editor päivitetään?

P-touch Editor päivitetään helpoimmin käyttäen apuohjelmaa P-touch Update Software.



- P-touch Update Software on ladattava tukisivuiltamme osiosta Ladattavat tiedostot.
- P-touch Update Software toimii vain jos tietokone on yhteydessä internetiin.
- Allaoleva ohje voi olla vähän erinäköinen kuin allaoleva ohje.
- P-touch Update Software asennus luo työpöydälle kuvakkeen.
- Älä sammuta laitetta päivityksen aikana.

P-touch Editor päivitetään seuraavasti:

1. Windows Vista® / Windows® 7

Kaksoisnapsauta kuvaketta [P-touch Update Software].



P-touch Update Software käynnistyy myös seuraavasti. Valitse Käynnistä ja sieltä [Kaikki ohjelmat] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].

Windows® 8 ja uudemmat

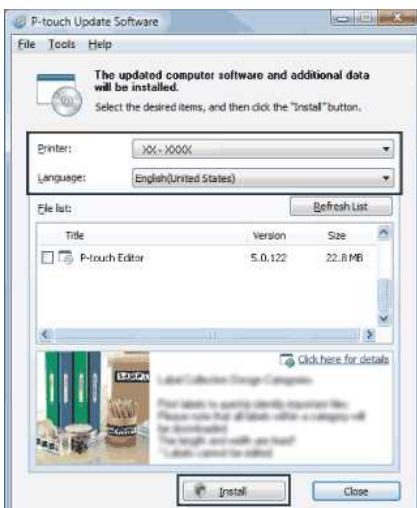
Sovellusikkunassa valitse [P-touch Update Software] tai kaksoisnapsauta työpöydän kuvaketta [P-touch Update Software].



2. Valitse kuvake [Computer software update].



3. Valitse malli ja kieli ([Printer] ja [Language]), aseta ruksi kohtaan P-touch Editor ja sitten [Install].



4. Kun asennus on valmis, tulee ilmoitus.

Aiheeseen liittyvät kysymykset[Miten suoritetaan laiteohjelmapäivitys?](#)

© 2001-2017 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Langattoman yhteyden suojaustietojen (kuten SSID:n ja verkkoavaimen) etsiminen Windows-käyttöjärjestelmissä

Nämä ohjeet auttavat löytämään langattoman yhteyden suojaustiedot, jos myös tietokone on liitetty verkkoon langattomalla yhteydellä.

Jos et löydä näitä tietoja seuraavien ohjeiden mukaan, langattoman verkon suojausasetukset löytyvät myös langattoman tukiaseman tai reitittimen mukana toimitetusta ohjeista. Alkuperäinen suojaustietoasetus voi olla valmistajan tai mallin nimi.

Jos et edelleenkaan löydä suojausasetuksia, ota yhteys reitittimen valmistajaan, järjestelmänvalvojaan tai Internet-palveluntarjoajaan.

HUOMAUTUS: ohjeen kuvissa näkyy yksi esimerkkituote ja -käyttöjärjestelmä, joka voi olla erinäköinen kuin tulostimesi ja käyttöjärjestelmäsi.

[Windows 8.1](#)

[Windows 8](#)

[Windows 7](#)

[Windows Vista](#)

Windows 8.1

1. Napsauta **Työpöytä**-ruutu.



Jos työpöytä on jo valittuna, siirry seuraavaan vaiheeseen.

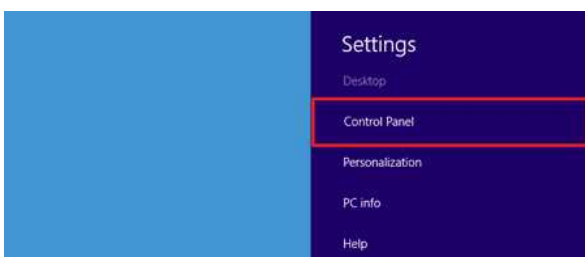
2. Siirrä hiiren osoitin näytön oikeaan alakulmaan.



3. Oikopolut tulevat näkyviin.
Napsauta **Asetukset**.



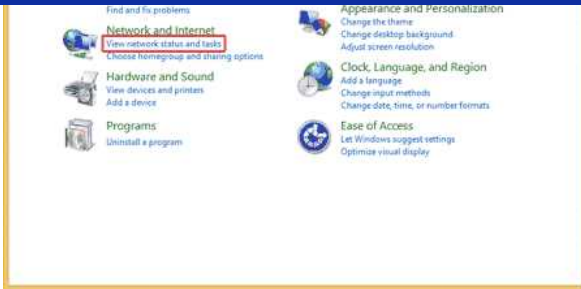
4. Napsauta **Ohjauspaneeli**.



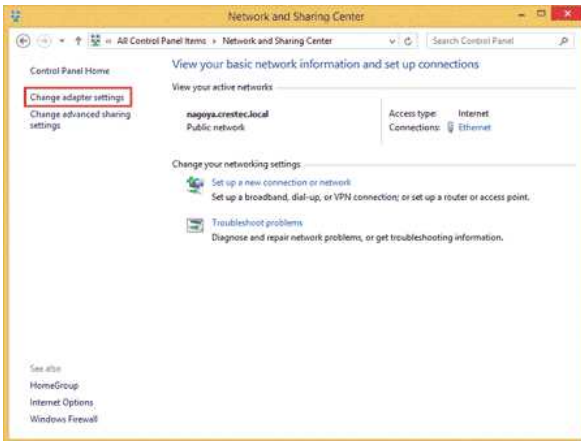
5. Ohjauspaneeli avautuu.

Napsauta **Näytä verkon tila ja tehtävät**.





6. Napsauta **Muuta sovittimen asetuksia**.



7. Kaksoisnapsauta **Wi-Fi**.



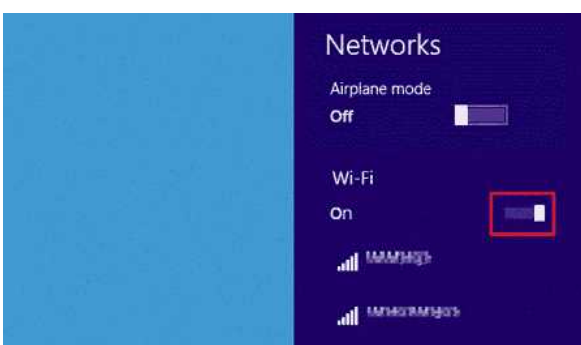
8. Toiminta määräytyy tämän jälkeen avautuvan näytön mukaan.
Jos **Verkko**-oikopolku avautuu, siirry seuraavaan vaiheeseen.



Jos **Wi-Fi**-tila avautuu, siirry vaiheeseen 13.



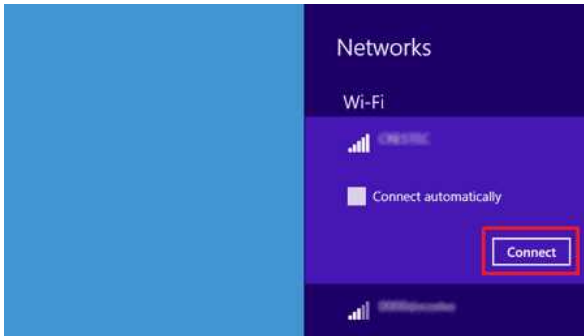
9. Ota Wi-Fi käyttöön napsauttamalla **Wi-Fi**-kytkintä.
Jos kytkin ei ole näkyvässä tai se on jo otettu käyttöön, siirry seuraavaan vaiheeseen.



10. Napsauta sen verkon nimeä (SSID), jonka asetuksia haluat tarkastella.



11. Napsauta **Yhdistä**.



12. Kaksoisnapsauta **Verkkoyhteydet**-kohdassa **Wi-Fi**.



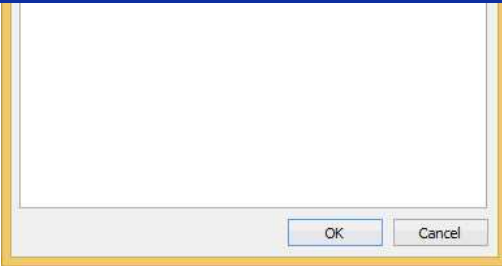
13. **Wi-Fi-tila**-valintaikkuna avautuu.

Napsauta **Langattoman yhteyden ominaisuudet**.

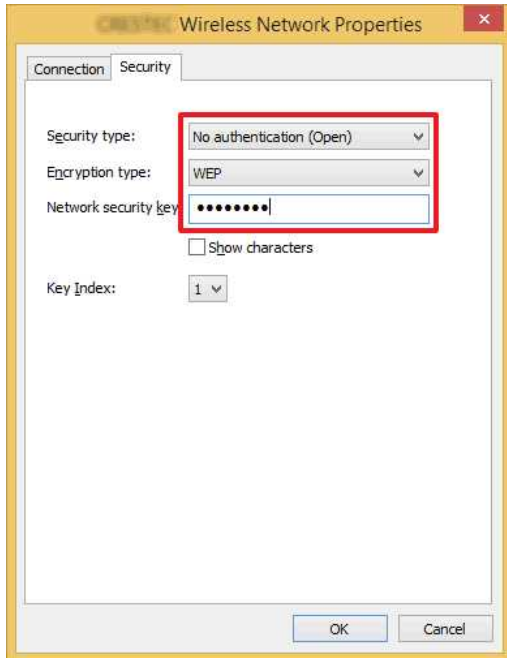


14. **(SSID) Langattoman yhteyden ominaisuudet** -valintaikkuna avautuu.
Napsauta **Suojaus**-välilehteä.





15. Vahvista kohteet, jotka ovat asetusten **Suojaustyyppi**, **Salaustyyppi** ja **Verkon suojausavain** oikealla puolella.



Tuo suojausavain näkyviin valitsemalla **Näytä merkit** -valintaruutu.



Koska suojausavain muuttuu suojaustyyppin mukaan, arvot eivät ehkä vastaa käytössä olevan verkon tukiaseman tai reitittimen arvoja.

16. Sulje (**SSID**) **Langattoman yhteyden ominaisuudet** -valintaikkuna napsauttamalla **X**-merkkiä.

Windows 8

1. Siirrä hiiren osoitin näytön oikeaan alakulmaan.



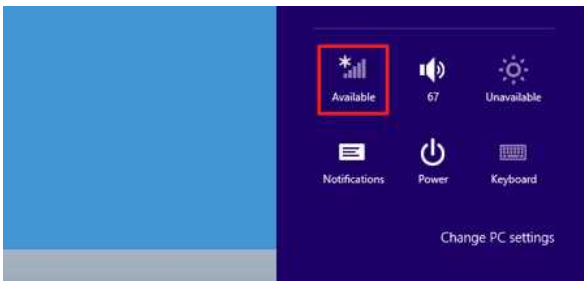
Avaa vaiheessa 4 näkyvä näyttö napsauttamalla ilmaisinalueen verkkokuvaketta.



2. Oikopolut tulevat näkyviin.
Napsauta **Asetukset**.

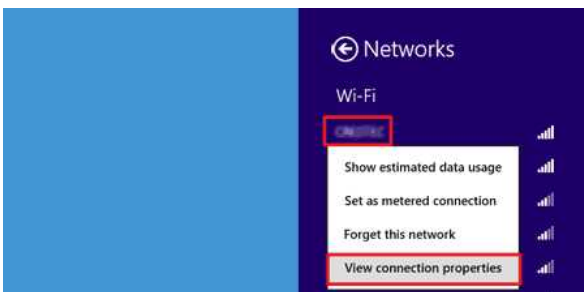


3. Napsauta verkkokuvaketta.



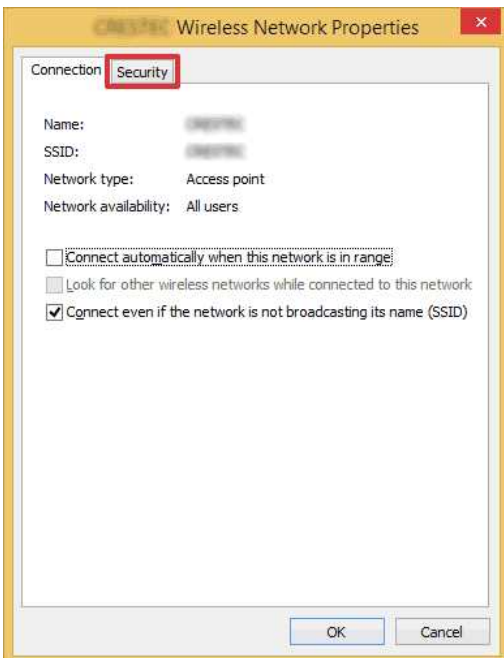
4. **Verkko** avautuu.

Napsauta hiiren kakkospainikkeella sen verkon nimeä (SSID), jonka haluat nähdä, ja napsauta sitten avautuvasta valikosta **Näytä yhteyden ominaisuudet**.



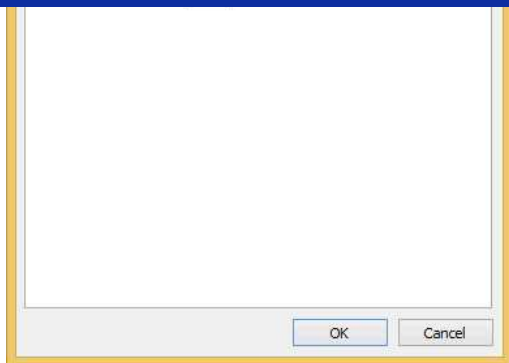
5. **(SSID) Langattoman yhteyden ominaisuudet** -valintaikkuna avautuu.

Napsauta **Suojaus**-välilehteä.



6. Vahvista kohteet, jotka ovat asetusten **Suojaustyyppi**, **Salaustyyppi** ja **Verkon suojausavain** oikealla puolella.





Tuo suojausvain näkyviin valitsemalla **Näytä merkit** -valintaruutu.

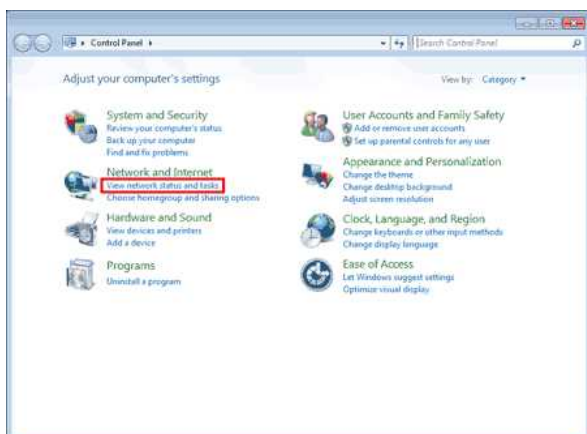


Koska suojausvain muuttuu suojaustyyppin mukaan, arvot eivät ehkä vastaa käytössä olevan verkon tukiaseman tai reitittimen arvoja.

7. Sulje (SSID) Langattoman yhteyden ominaisuudet -valintaikkuna napsauttamalla X-merkkiä.

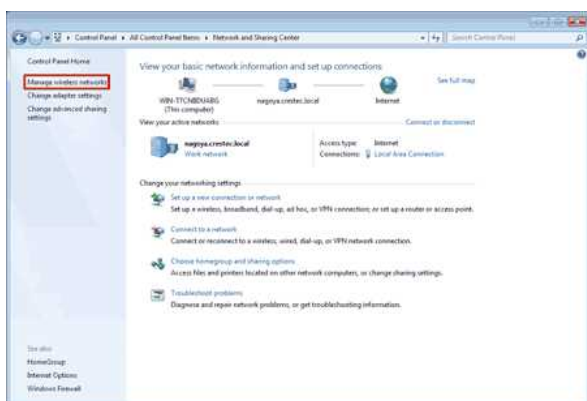
Windows 7

1. Napsauta **Käynnistä – Ohjauspaneeli**.
2. Napsauta **Verkko ja Internet** -kohdassa **Näytä verkon tila ja tehtävät**.



Jos näkymäksi on valittu Suuret kuvakkeet tai Pienet kuvakkeet, napsauta **Verkko- ja jakamiskeskus**.

3. **Verkko- ja jakamiskeskus** -valintaikkuna avautuu.
Napsauta **Hallitse langattomia verkkoja**.



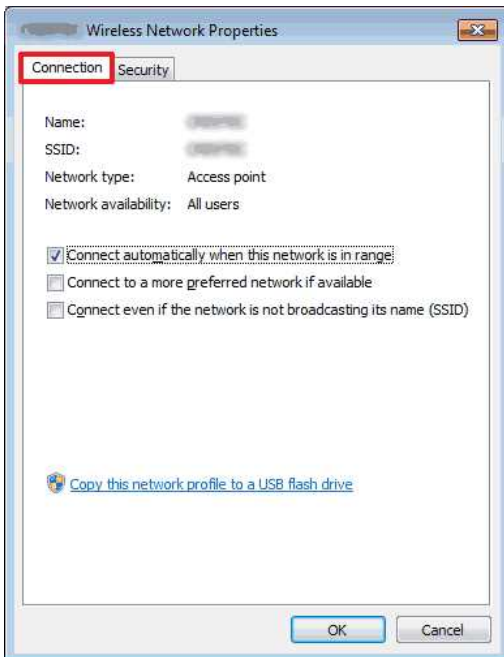
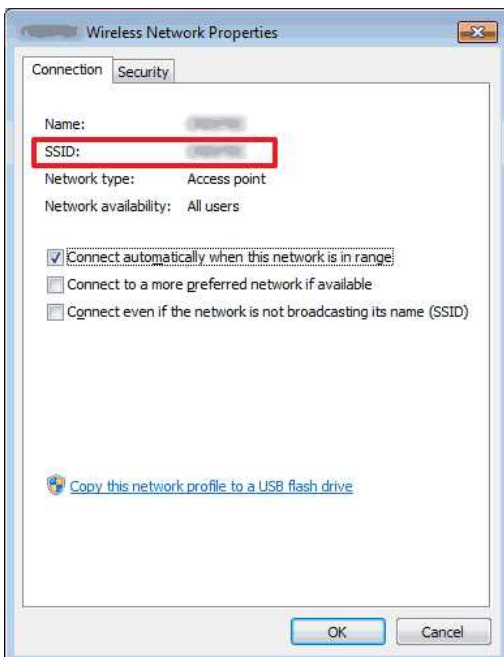
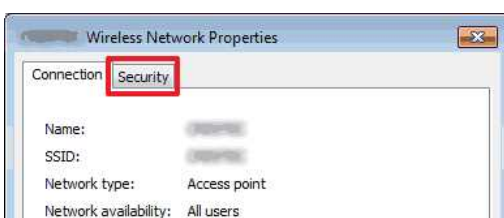
4. Hallitse langattomia verkkoja -valintaikkuna avautuu.

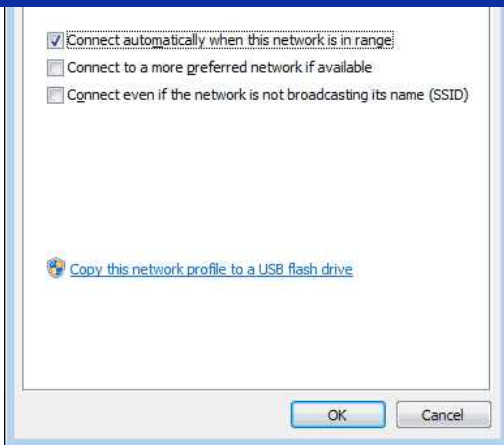
Napsauta rekisteröityä profiilia hiiren kakkospainikkeella ja napsauta avautuvasta valikosta **Ominaisuudet**.



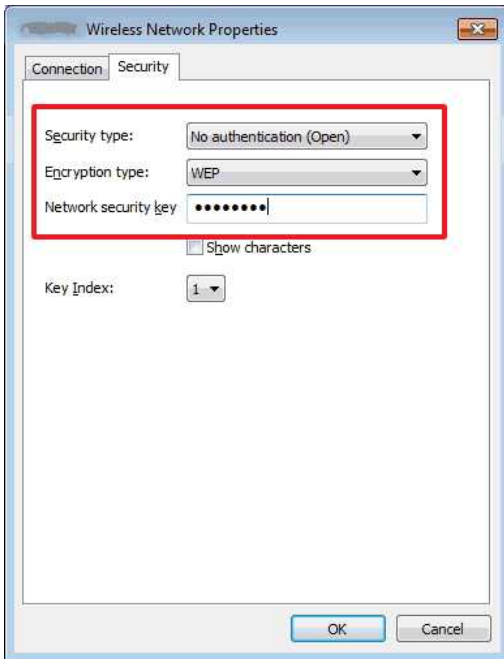
5. (profiilin nimi) - langattoman verkon ominaisuudet -valintaikkuna avautuu.

Napsauta **Yhteys**-välilehteä.

6. Tarkista kohdan **SSID** oikealla puolella olevat merkit.7. Napsauta **Suojaus**-välilehteä.



8. Vahvista kohteet, jotka ovat asetusten **Suojaustyyppi**, **Salaustyyppi** ja **Verkon suojausavain** oikealla puolella.



Tuo suojausavain näkyviin valitsemalla **Näytä merkit** -valintaruutu.



Koska suojausavain muuttuu suojaustyyppin mukaan, arvot eivät ehkä vastaa käytössä olevan verkon tukiaseman tai reitittimen arvoja.

9. Sulje (**profiilin nimi**) - langattoman verkon ominaisuudet -valintaikkuna napsauttamalla **X**-merkkiä.
10. Sulje **Hallitse langattomia merkkejä** -valintaikkuna napsauttamalla **X**-merkkiä.

Windows Vista

1. Napsauta **Käynnistä – Ohjauspaneeli**.
2. Napsauta **Verkko ja Internet** -kohdassa **Näytä verkon tila ja tehtävät**.





Jos Verkko ja Internet ei ole näkyvissä, napsauta Verkko- ja jakamiskeskus.

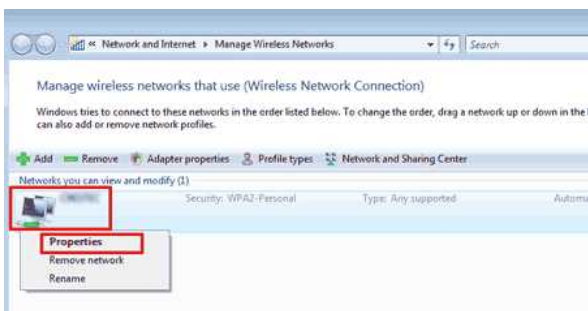
3. Verkko- ja jakamiskeskus -valintaikkuna avautuu.

Napsauta Hallitse langattomia verkkoja.



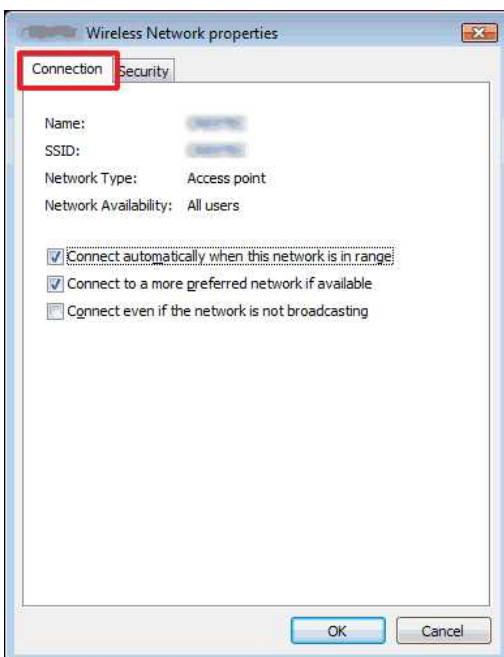
4. Hallitse langattomia verkkoja -valintaikkuna avautuu.

Napsauta rekisteröityä profiilia hiiren kakkospainikkeella ja napsauta avautuvasta valikosta Ominaisuudet.



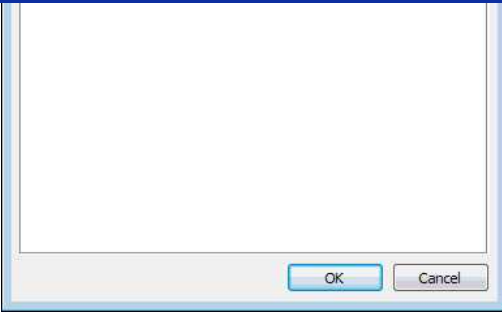
5. (profiilin nimi) - langattoman verkon ominaisuudet -valintaikkuna avautuu.

Napsauta Yhteys-välilehteä.

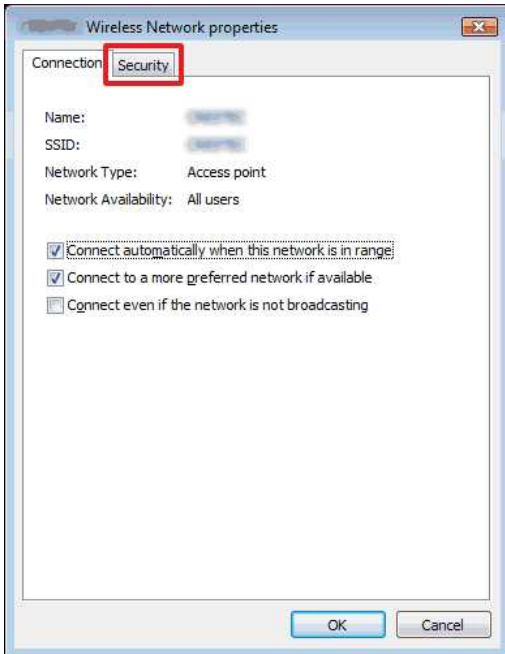


6. Tarkista kohdan SSID oikealla puolella olevat merkit.

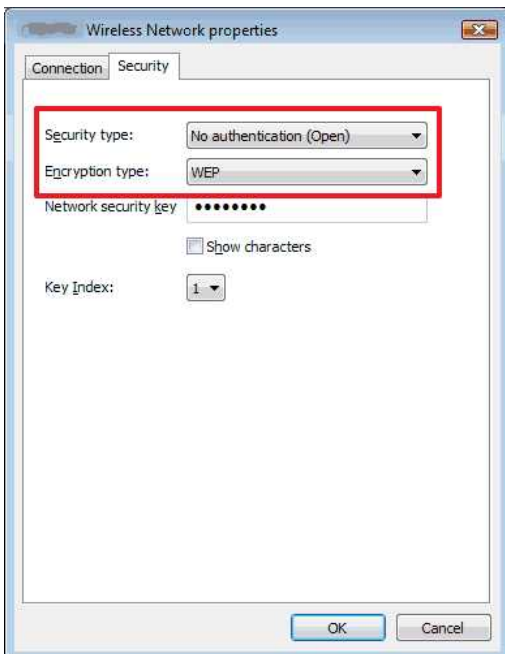




7. Napsauta **Suojaus**-välilehteä.



8. Varmista kohteet, jotka ovat asetusten **Suojaustyyppi** ja **Salaustyyppi** oikealla puolella.



9. Sulje (**profiilin nimi**) - langattoman verkon ominaisuudet -valintaikkuna napsauttamalla **X**-merkkiä.

10. Sulje **Hallitse langattomia merkkejä** -valintaikkuna napsauttamalla **X**-merkkiä.

11. Sulje **Verkko- ja jakamiskeskus** -valintaikkuna napsauttamalla **X**-merkkiä.

Ohjelmiston asennus

Jos haluat käyttää tarran luomisessa lisätoimintoja tai haluat käyttää tulostimen lisätoimintoja, tarvitset P-touch Editorin ja tulostinohjaimen jotka asennetaan tietokoneeseen ennen käyttöä.

Windows:

1. Luo tietokoneen kovalevyille kansio Temp tai muu tilapäinen kansio.
2. Lataa asennusohjelma sivuiltamme ja talleta se äsken luotuun kansioon.
<http://www.brother.com/inst/>
3. Kaksoisnapsauta ladatun tiedoston nimeä. Asennusohjelma käynnistyy.
4. Seuraa asennusohjelman ohjeita.

Macintosh:

1. Lataa asennusohjelma sivuiltamme osiosta Ladattava tiedostot.
2. Valitse Mac ja sen käyttöjärjestelmäversio ja sitten **Search**.
3. Lataa ja asenna tarvitsemasi tiedostot.

© 2001-2020 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Tulostinasetustyökalun käyttö

Tulostinasetustyökalu on saatavana vain Windows®-ympäristöön.

Tulostinasetustyökalu (Printer Setting Tool) on apuohjelma, jolla voidaan asettaa tulostus- ja tiedonsiirtoasetuksia tietokoneesta käsin.



- Ennen kuin tulostin liitetään USB-kaapelilla tietokoneeseen, katso että Editor Lite-merkkivalo on pimeä. Jos Editor Lite-merkkivalo palaa, paina Editor Lite-nappi alas ja pidä alhaalla kunnes merkkivalo sammuu.
- Tulostinta tulee käyttää verkkolaitteella.
- Ennen päivitystä varmista että tulostinohjain on asennettu ja toiminnassa.
- Liitä tulostin USB-kaapelilla tietokoneeseen.
Päivitystä ei voi suorittaa langattomalla verkkoliitännällä.

1. Liitä tulostin USB-kaapelilla tietokoneeseen.
2. **Windows Vista® / Windows® 7 / Windows Server® 2008/2008 R2**
Käynnistä-valikosta valitse [Kaikki ohjelmat] - [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Setting Tool].

Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows Server® 2012/2012 R2
Valitse Sovellukset-ikkunassa [Printer Setting Tool].

Ohjelman ikkuna avautuu.

3. Valitse tulostimesi malli alasetusvalikosta [Printer].
Valinnat ovat [Communication settings] jos muutat tiedonsiirtoasetuksia tai [Device settings] jos muutat tulostusasetuksia.

[Täällä on ohje Communication settings-valikon käytöstä.](#)

[Täällä on ohje Device settings-valikon käytöstä.](#)

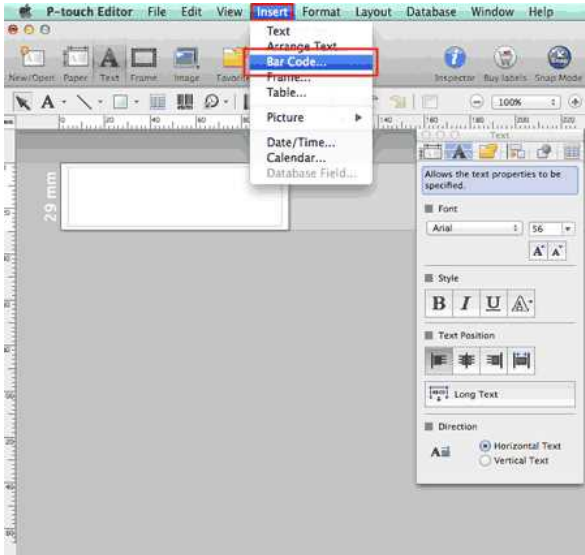


Tulostusasetustyökalu asennetaan automaattisesti Brotherin ohjelmien mukana jos asennuksen alkaessa valitset vaihtoehdon Normaali asennus (Standard Installation).
Jos et asentanut Tulostusasetustyökalua muun asennuksen yhteydessä, asenna koko ohjelmisto uudelleen käyttäen vaihtoehtoa Normaali asennus.

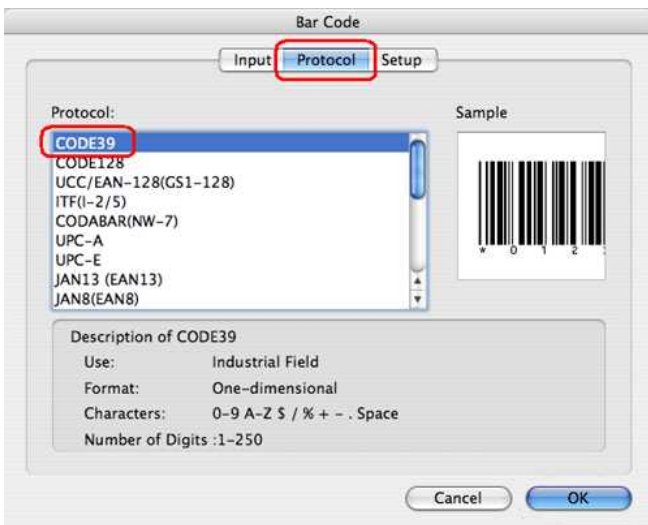
Miten saan tarralle viivakoodin tai QR-koodin? (P-touch Editor 5.x Mac-versio)

Esimerkkinä luomme tarran jossa on "CODE 39"-viivakoodi.

1. Avaa P-touch Editor.
Voit ladata P-Touch Editor -ohjelmiston tämän sivuston [[Ladattavat tiedostot](#)] -osiosta.
2. Valitse **Lisää - viivakoodi...**

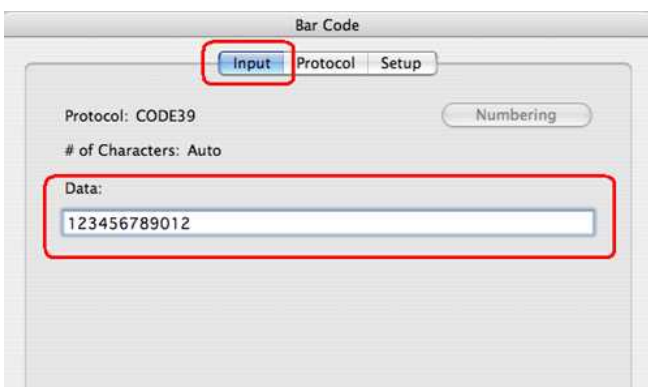


3. Napsauta **Protocol (protokolla)** -välilehteä ja valitse **CODE39**.



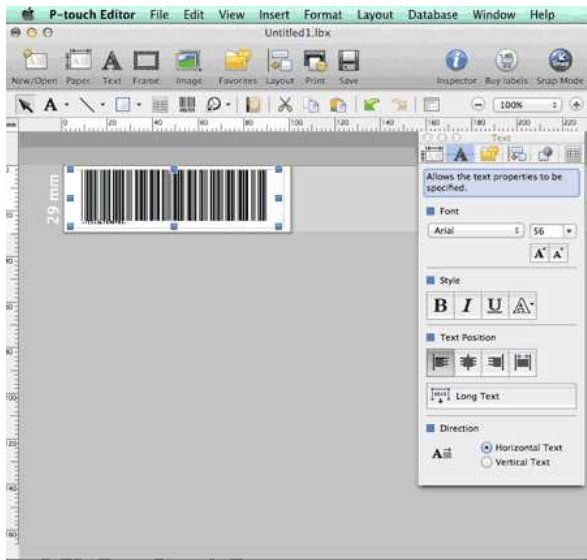
Luo QR-koodi valitsemalla **QR-koodi** tai **Micro QR -koodi** välilehdeltä **Protokolla**.

4. Osoita välilehteä **[Syöttö]**. Kirjoita viivakooditieto kenttään **[Tiedot]** ja valitse **OK**.





5. Viivakoodi lisätään tarraan. Voit muuttaa viivakoodin kokoa, marginaaleja, sijaintia, jne. ja tulostaa tarraan.



© 2001-2022 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

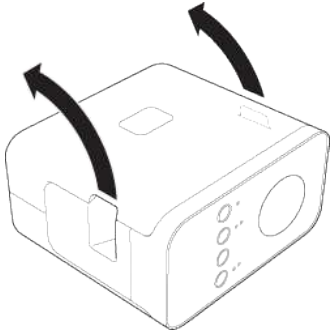
Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kaupanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

P-touch-tarratulostimen asettaminen käyttökuntoon

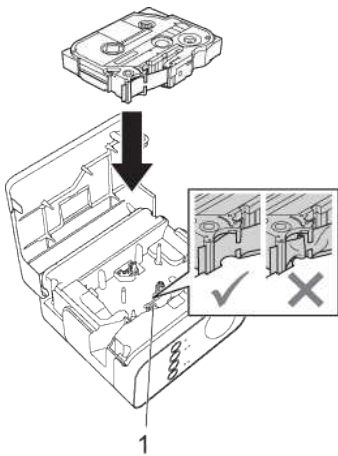
P-touch-tarratulostin voidaan asettaa käyttökuntoon seuraavasti:

1. Aseta tarrakasetti

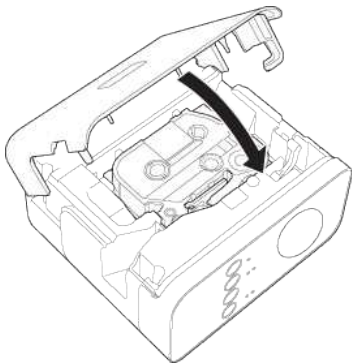
a. Avaa kasettikotelon kansi.



b. Aseta tarrakasetti sisään.



c. Sulje kansi.



Jos kasettikotelon kansi ei mene kiinni, tarkista että valkoinen vipu on ylhäällä. Jos se on alhaalla, nosta vipu ylös ja sulje sitten kansi.



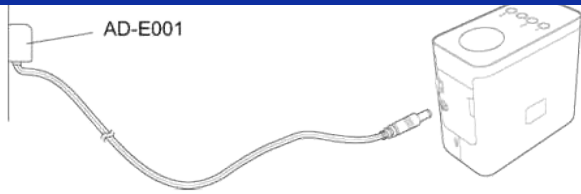
- Tarkista että tarranauha ei ole löysällä.
- Kasettia asettaessa tai poistettaessa varo että tarra ei ota kiinni tulostuspään ulokkeeseen (1) tai tulostuspäähän.

2. Kytke virta päälle laitteeseen

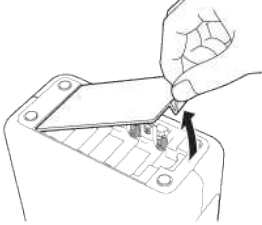
P-touch-tulostinta voi käyttää joko paristoilla tai verkkolaitteella.

Verkkolaitteella

Kytke verkkolaite seinäpistorasiaan ja johto P-touch-tulostimeen.

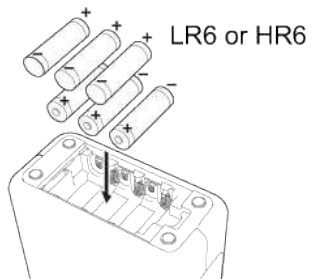
**Paristoilla**

- a. Avaa paristolaatikon kansi.

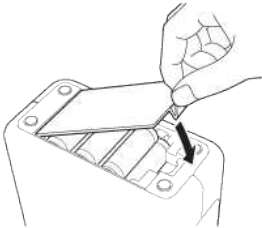


- b. Aseta paristot sisään.

- Aseta paristot sisään oikeinpäin kuvan mukaan.



- c. Sulje paristokotelon kansi.



Kun ohjelma on asennettu, tulosta testitarra. Ks. [Luo tarra P-touch Editor Lite-ohjelmalla](#).

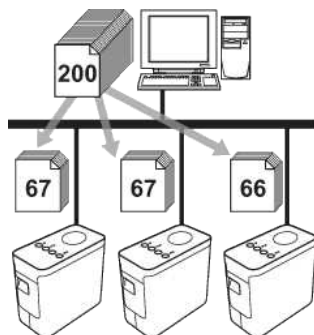


Miten tulostan tarroja useisiin tulostimiin jakamalla?

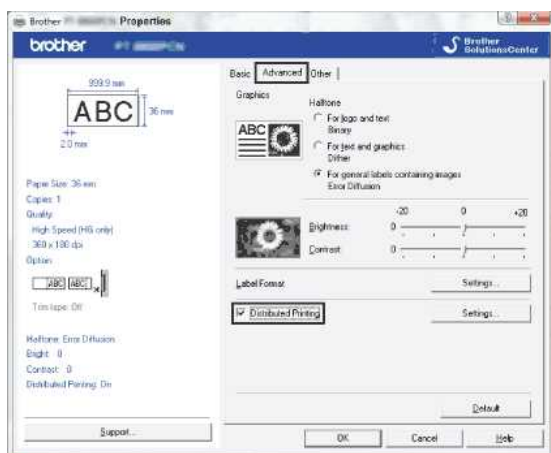
Kun tulostettavia tarroja on paljon, tulostus voidaan jakaa useaan tulostimeen. Koska tulostus tapahtuu samanaikaisesti, kokonaistulostusaika lyhenee.



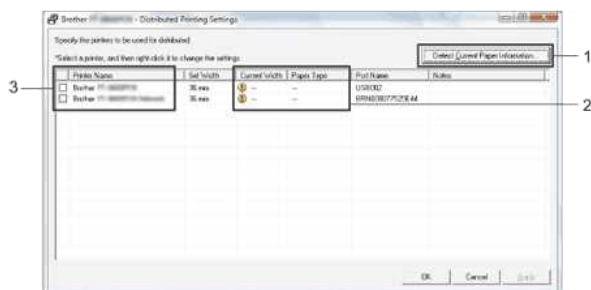
- Tulostus voidaan jakaa UBS-kaapelilla kytkettyihin tulostimiin tai langattoman verkon kautta liitettyihin tulostimiin.
- Tulostettavat sivut jaetaan automaattisesti valituille tulostimille. Jos valittuja sivuja ei voi jakaa tulostimille tasan, ne jaetaan tulostimille siinä järjestyksessä, jossa tulostimet ovat tulostinluettelossa, kun tulostinasetukset määritetään [vaiheessa 4](#).



- Valitse P-touch Editor 5.1 -sovelluksen **File**-valikosta **Print**.
- Napsauta **Properties...**
- Valitse ensin **Advanced**-välilehti, sitten **Distributed Printing** -valintaruutu ja lopuksi **Settings**.



- Valitse **Distributed Printing Settings** -valintaikkunasta jaetussa tulostuksessa käytettävät tulostimet.



- Napsauta **Detect Current Paper Information...**
- Tunnistetun nykyisen tulostimen tiedot näkyvät **Current Width** - ja **Paper Type** -asetuksissa.
- Valitse jaetussa tulostuksessa käytettävän tulostimen **Printer Name** -valintaruutu.



Jos valitun nauhan leveys poikkeaa **Current Width** -arvosta, tulee näkyviin **Current Width** -asetuksen kohdalla. Aseta tulostimeen nauha, jonka leveys vastaa määritettyä **Set Width** -arvoa.

- Määritä tulostuksessa käytettävän nauhan leveys.

A. Jos tulostimia on valittu vain yksi

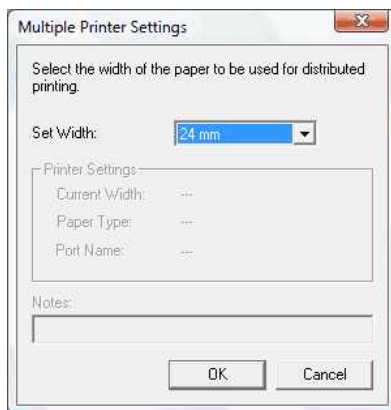
Valitse **vaiheen 4** valintaikkunasta tulostin, jonka asetus on määritettävä, kaksoisnapsauta sitä tai napsauta sitä hiiren kakkospainikkeella ja napsauta **Settings**. Valitse avattavasta **Set Width** -luettelosta nauhan leveys.



Vaiheen 4 valintaikkunassa näkyvät tiedot voidaan lisätä **Notes**-tekstiruudussa.

B. Jos tulostimia on valittu useita

Valitse **vaiheen 4** valintaikkunasta tulostimet, joiden asetukset on määritettävä, napsauta niitä hiiren kakkospainikkeella ja napsauta **Settings**. Valitse avattavasta **Set Width** -luettelosta nauhan leveys. Kaikissa valituissa tulostimissa käytetään samaa nauhan leveysasetusta.



Printer Settings- ja **Notes**-asetukset eivät ole käytettävissä.

6. Sulje nauhan leveysasetusten ikkuna napsauttamalla **OK**.
7. Sulje **Distributed Printing Settings** -ikkuna napsauttamalla **OK**. Asetukset on nyt tehty.
8. Käynnistä jaettu tulostus napsauttamalla **OK**.



- On mahdollista, että tavallisen USB-keskittimen tai tulostinpalvelimen kautta liitetyn tulostimen tietoja ei havaita. Määritä asetukset ennen tulostamista manuaalisesti ja varmista, että tulostinta voidaan käyttää tulostamiseen.
- Käytettävä reikiin ja suojausasetukset, kuten palomuri, voivat aiheuttaa sen, että tätä toimintoa ei voi käyttää.
- On suositeltavaa tehdä käyttöjärjestelmässä yhteystesti. Pyydä lisätietoja myyntiedustajalta.

Communication settings -asetusten käyttäminen

Käytä Communication settings -asetuksia seuraavasti:

1. Avaa Printer Setting Tool.

Lisätietoja on kohdassa [Printer Setting Tool -työkalun käyttäminen](#).

2. Valitse **Communication settings**.

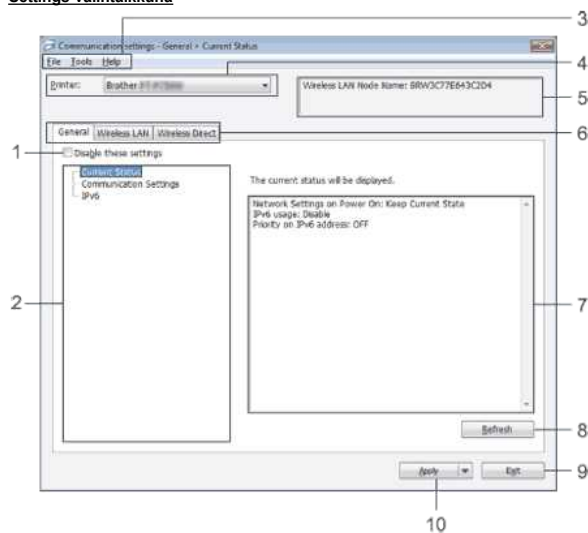
Communication settings -ikkuna avautuu.

3. Määritä tai muuta asetuksia.

Lisätietoja Communication settings -ikkunan asetuksista on seuraavissa aiheissa (näyttökuvat ovat Windows®-ikkunoita):


- [Settings-valintaikkuna](#)
- [Valikkorivi](#)
- [General-välilehti](#)
- [Wireless LAN -välilehti](#)
- [Wireless Direct -välilehti](#)
- [Muutettujen asetusten käyttäminen useissa tulostimissa](#)

Settings-valintaikkuna



1. Disable these settings

Kun tämä valintaruutu on valittu,  näkyy välilehdessä eikä asetuksia voi enää määrittää tai muuttaa.

Jos  näkyy välilehdessä, kyseisen välilehden asetuksia ei käytetä tulostimissa, vaikka **Apply** valittaisiin. Lisäksi välilehden asetuksia ei tallenneta eikä viedä **Save in Command File**- tai **Export**-komennoilla.

Jos haluat käyttää asetuksia tulostimissa sekä tallentaa tai viedä ne tulostimeen, varmista, ettei tätä valintaruutua ole valittu.

2. Items

Kun **Current Status** on valittu, nykyiset asetukset näkyvät asetusten näyttö- ja muuttamisalueella.

Valitse kohde, jonka asetuksia haluat muuttaa.

3. Menu Bar

Valitse luettelosta valikkoon sisältyvä komento.

Lisätietoja valikkorivistä on kohdassa [Valikkorivi](#).

4. Printer

Valitsee tulostimen, jonka asetuksia muutetaan.


Jos liitettyjä tulostimia on vain yksi, valintaa ei tarvitse tehdä, sillä vain kyseinen tulostin on valittavana.

5. Node Name

Näyttää solmun nimen. Myös solmun nimen voi vaihtaa. (Lisätietoja on kohdassa [Tools-valikko](#).)

6. Settings-välilehdet

Napsauta määritettävien tai muutettavien asetusten välilehteä.

Jos  näkyy välilehdessä, kyseisen välilehden asetuksia ei oteta käyttöön tulostimissa.

7. Asetusten näyttö- tai muuttamisalue

Näyttää valitun kohteen nykyiset asetukset. Muuta asetuksia tarpeen mukaan käyttämällä avattavia valikoita, lisäämällä arvo suoraan tai muulla soveltuvalla tavalla.

8. Refresh

Painikkeella päivitetään näyttöalueella olevien asetusten tiedot.

9. Exit

Sulkee **Communication settings** -asetukset ja siirtyy takaisin **Printer Setting Tool** -pääikkunaan.



Asetuksia ei oteta käyttöön tulostimissa, jos **Exit**-painiketta napsautetaan mutta **Apply**-painiketta ei ole napsautettu asetusten muuttamisen jälkeen.

10. Apply

Voit ottaa asetukset käyttöön tulostimissa napsauttamalla **Apply**.

Voit tallentaa määritetyt asetukset komentotiedostoon valitsemalla avattavasta valikosta **Save in Command File**.



Kun **Apply**-painiketta napsautetaan, kaikkien välilehtien kaikki asetukset otetaan käyttöön tulostimessa. Jos **Disable these settings** -valintaruutu on valittu, välilehden asetuksia ei oteta käyttöön.

Valikkorivi

Tiedosto-valikko

- **Apply Settings to the Printer**

Asetukset otetaan käyttöön tulostimessa.



Jos **Disable these settings** -valintaruutu on valittu, kyseisen välilehden asetuksia ei tallenneta.

- **Save Settings in Command File**

Tallentaa määritetyt asetukset komentotiedostoon.

Tiedostopääte on ".bin".



- Jos **Disable these settings** -valintaruutu on valittu, kyseisen välilehden asetuksia ei tallenneta.
- Seuraavia tietoja ei tallenneta asetuskomentojen kanssa.
 - Solmun nimi
 - IP-osoite, aliverkon peite ja oletusyhdyttävä (kun IP-osoitteen arvoksi on määritetty **STATIC**)
- Tallennetut tietoliikenneasetusten komennot on tarkoitettu vain asetusten käyttöönottamiseen tulostimessa. Asetuksia ei voi ottaa käyttöön tuomalla tämän komentotiedoston.
- Tallennetut komentotiedostot sisältävät todennusavaimet ja salasana.
- Suojaa tallennetut komentotiedostot huolellisesti tallentamalla ne sijaintiin, jota muut eivät voi käyttää.
- Älä lähetä komentotiedostoa tulostimeen, jonka mallia ei ole määritetty komentotiedostoa viettäessä.

- **Import**

- **Import from the current computer wireless settings**

Tuo tietokoneen asetukset.



- Vain henkilökohtaiset suojausasetukset (avoin järjestelmä, julkisen avaimen todennus ja WPA/WPA2-PSK) voidaan tuoda. Yrityksen suojauksen todennusta (kuten LEAP ja EAP-FAST) ja WPA2-PSK (TKIP) -asetuksia ei voida tuoda.
- Jos käytettävässä tietokoneessa on otettu käyttöön useita langattomia verkkoja, ensimmäisiä havaittuja langattomia asetuksia (vain henkilökohtaiset asetukset) pidetään tuotuna tietoina.
- Vain **Wireless LAN** -välilehden **Wireless Settings** -ruudun asetukset (tietoliikennetila, SSID, todennusmenetelmä, salaustila ja todennusavain) voidaan tuoda.

- **Select a Profile to import**

Tuo viedyn tiedoston ja käytää asetuksia tulostimessa.

Avaa tiedoston hakemiseen käytettävä valintaikkuna napsauttamalla **Browse**. Valitse tuotava tiedosto. Valitun tiedoston asetukset näkyvät asetuksen näyttö- ja muuttamisalueella.



- Kaikki asetukset, kuten langattomat asetukset ja TCP/IP-asetukset, voidaan tuoda. Solmun nimiä ei kuitenkaan voi tuoda.
- Vain valitun tulostimen kanssa yhteensopivat profiilit voidaan tuoda.
- Jos tuodun profiilin IP-osoitteen arvoksi on määritetty **STATIC**, vaihda kyseisen profiilin IP-osoite tarvittaessa, jotta verkkoon jo määritetyn tulostimen IP-osoite ei kopioiudu.

- **Export**

Tallentaa nykyiset asetukset tiedostoon.



- Jos **Disable these settings** -valintaruutu on valittu, kyseisen välilehden asetuksia ei tallenneta.
- Vietyjä tiedostoja ei salata.

Tools-valikko

- **Option Settings**

- **Automatically restart the printer after applying new settings**

Jos tämä valintaruutu on valittu, tulostin käynnistyy automaattisesti uudelleen sen jälkeen, kun tietoliikenneasetuksia on otettu käyttöön.

Jos tämä valinta poistetaan, tulostimet on käynnistettävä uudelleen manuaalisesti.



Jos määrittävänä on useita tulostimia, voit lyhentää asetusten muuttamiseen kuluvaa aikaa poistamalla tämän valintaruudun valinnan. Siinä tapauksessa on suositeltavaa valita tämä valintaruutu, kun ensimmäinen tulostin määritetään, jotta voit varmistaa kunkin asetuksen toimivan odotetusti.

- **Automatically detects the connected printer, and retrieves the current settings.**

Jos tämä valintaruutu on valittu ja tulostin on liitetty tietokoneeseen, tulostin havaitaan automaattisesti ja tulostimen nykyiset asetukset näkyvät **Current Status** -sivulla.



Jos liitetyn tulostimen malli ei ole sama kuin avattavassa **Printer**-luettelossa oleva tulostin, kaikkien välilehtien käytettävissä olevat asetukset muuttuvat vastaamaan liitetyn tulostimen asetuksia.

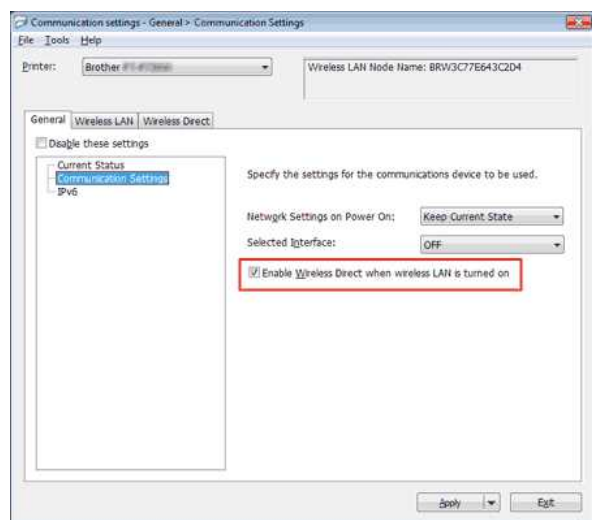
- **Change Node Name**
Sallii kunkin solmun nimen vaihtamisen.
- **Reset to Default Communication Settings**
Palauttaa tietoliikenneasetukset oletusasetuksiksi.

Ohje-valikko

- **Display Help**
Avaa ohjeen.
- **About**
Näyttää versiotiedot.

General-välilehti

Communication settings



1. Network Settings on Power On

Määrittää Wi-Fi-yhteydellä muodostettavan yhteyden ehdot, kun tulostimeen on kytketty virta. Valitse **Wireless LAN by Default**, **Off by default** tai **Keep Current State**.

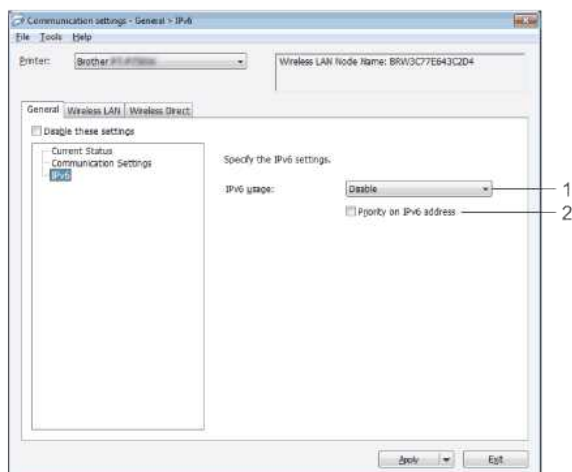
2. Selected Interface

Valitse **OFF** tai **Wireless LAN**.

3. Enable Wireless Direct when Wireless LAN is turned on

Valitse, kun haluat käyttää Wireless Direct -toimintoa.

IPv6



1. IPv6 Usage

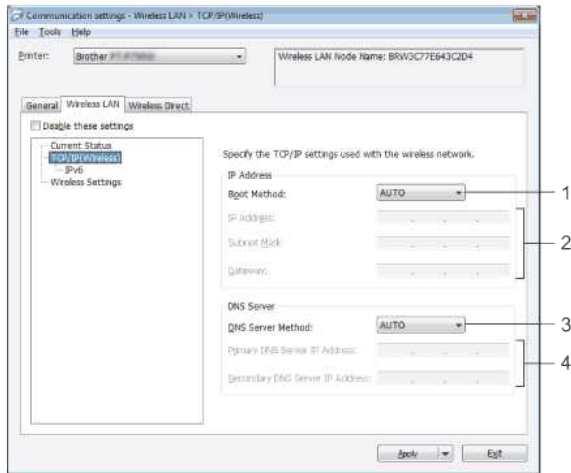
Valitse **Enable** tai **Disable**.

2. Priority on IPv6 address

Valitse IPv6-osoitteiden ensisijaisuus.

Wireless LAN -välilehti

TCP/IP (Wireless)



1. Boot Method

Valitse **STATIC**, **AUTO**, **BOOTP**, **DHCP** tai **RARP**.

2. IP Address/Subnet Mask/Gateway

Määritä arvot.

Voit määrittää asetuksia vain, kun IP-osoitteen asetuksena on **STATIC**.

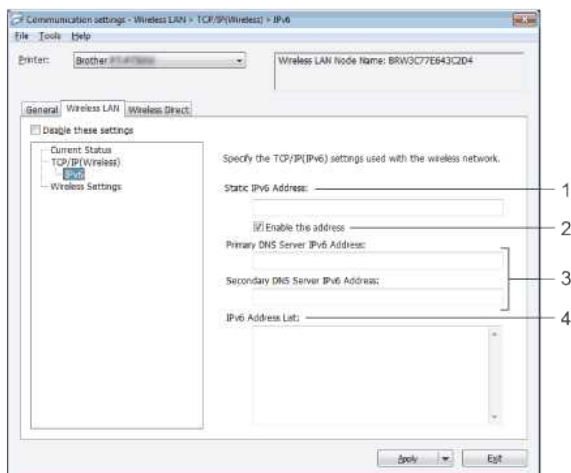
3. DNS Server Method

Valitse **STATIC** tai **AUTO**.

4. Primary DNS Server IP Address / Secondary DNS Server IP Address

Voit määrittää asetuksia vain, kun DNS-palvelimen asetuksena on **STATIC**.

IPv6



1. Static IPv6 Address

Määritä arvo.

2. Enable this address

Ota määritetty staattinen IPv6-osoite käyttöön valitsemalla tämä asetus.

3. Primary DNS Server IPv6 Address/Secondary DNS Server IPv6 Address

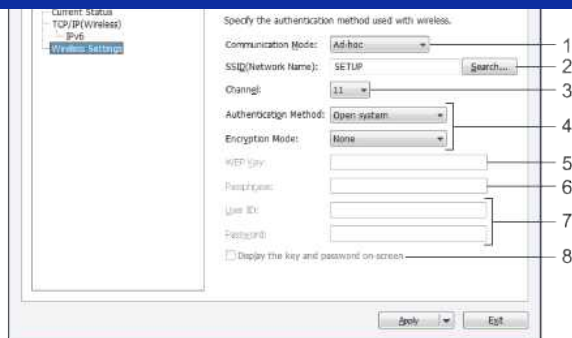
Määritä arvot.

4. IPv6 Address List

Näyttää IPv6-osoitteiden luettelon.

Wireless Settings





1. Communication Mode

Valitse **Ad-hoc** tai **Infrastructure**.

2. SSID (Network Name)

Avaa SSID-valinnat omaan valintaikkunsa napsauttamalla **Search**-painiketta.

3. Channel

Valitse jokin esillä olevista asetuksista.

4. Authentication Method / Encryption Mode

Eri todentamismenetelmien tuetut salaustilat esitellään kohdassa [Tietoliikennetilat ja todentamismenetelmät/salaustilat](#).

5. WEP Key

Voit määrittää asetuksen vain silloin, kun salaustilaksi on valittu WEP.

6. Passphrase

Voit määrittää asetuksen vain silloin, kun todentamismenetelmäksi on valittu WPA2-PSK tai WPA/WPA2-PSK.

7. User ID/Password

Voit määrittää asetukset vain silloin, kun todentamismenetelmäksi on valittu LEAP, EAP-FAST, EAP-TTLS tai EAP-TLS. Jos menetelmäksi on valittu EAP-TLS, salasanaa ei tarvitse rekisteröidä mutta asiakasohjelman varmenne on rekisteröitävä. Voit rekisteröidä varmenne muodostamalla tulostimesta yhteyden selaimen ja määrittämällä sitten varmenne.

8. Display the key and password on-screen

Jos tämä valintaruutu on valittu, avaimet ja salasanat näytetään tavallisena tekstinä (salaamattomana tekstinä).

Tietoliikennetilat ja todentamismenetelmät/salaustilat

- Kun **Communication Mode** -asetuksena on **Ad-hoc**

Todentamismenetelmä	Salaustila
Avoin järjestelmä	Ei mitään / WEP

- Kun **Communication Mode** -asetuksena on **Infrastructure**

Todentamismenetelmä	Salaustila
Avoin järjestelmä	Ei mitään / WEP
Jaettu avain	WEP
WPA2-PSK	AES
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES/AES
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE	TKIP/AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP/AES
EAP-FAST/GTC	TKIP/AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP/AES
PEAP/GTC	TKIP/AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP/AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP/AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP/AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP/AES
EAP-TLS	TKIP/AES

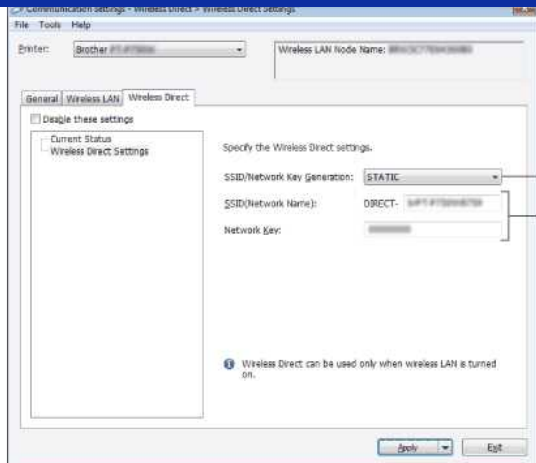


Korkeamman suojaustason asetusten käyttäminen:

Kun varmenne tarkistetaan EAP-FAST-, PEAP-, EAP-TTLS- tai EAP-TLS-todentamismenetelmällä, varmenne ei voi määrittää **Printer Setting Tool**-työkalulla. Kun tulostin on määritetty verkkoon liittämistä varten, määritä varmenne käyttämällä tulostinta selaimella.

Wireless Direct -välilehti

Wireless Direct Settings



1. SSID/Network Key Generation

Valitse **AUTO** tai **STATIC**.

2. SSID (Network Name)/Network Key

Anna Wireless Direct -tilassa käytettävä SSID (enintään 25 ASCII-merkkiä) ja verkkoavain (enintään 63 merkkiä).

Voit määrittää asetuksen vain silloin, kun **STATIC** on valittu **SSID/Network Key Generation** -asetukseksi.

Muutettujen asetusten käyttäminen useissa tulostimissa

1. Kun asetukset on otettu käyttöön ensimmäisessä tulostimessa, irrota tulostin tietokoneesta ja liitä sitten toinen tulostin tietokoneeseen.
2. Valitse juuri liitetty tulostin avattavasta **Tulostin**-luettelosta.



Jos **Option Settings** -valintaikkunassa on valittuna **Automatically detects the connected printer, and retrieves the current settings.** -valintaruutu, USB-kaapeliilla kytketty tulostin valitaan automaattisesti.

Lisätietoja on kohdassa [Tiedosto-valikko](#).

3. Napsauta **Apply**-painiketta.

Ensimmäisessä tulostimessa käyttöön otetut asetukset otetaan nyt käyttöön toisessa tulostimessa.



Jos **Automatically restart the printer after applying new settings** -valintaruudun valinta poistetaan, tulostimet eivät käynnisty automaattisesti uudelleen sen jälkeen, kun asetuksia on muutettu, mikä lyhentää tulostimien määrittämiseen kuluva aikaa. On kuitenkin suositeltavaa valita **Automatically restart the printer after applying new settings** -valintaruutu ensimmäistä tulostinta määrittäessä, jotta voidaan varmistaa, että yhteys voidaan muodostaa tukiasemaan kyseisillä asetuksilla. Lisätietoja on kohdassa [Tiedosto-valikko](#).

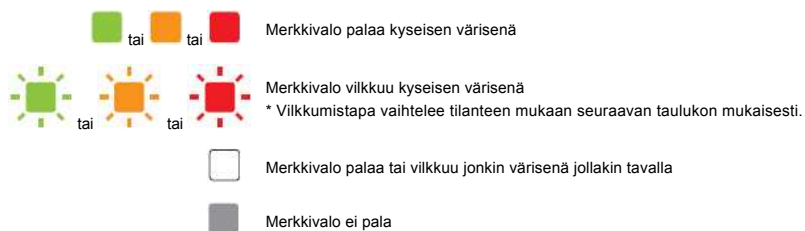
4. Toista vaiheet 1–3 kaikkien niiden tulostimien osalta, joiden asetuksia haluat muuttaa.



- Jos IP-osoitteen asetuksena on **STATIC**, myös tulostimen IP-osoite muuttuu samaksi kuin ensimmäisen tulostimen osoite. Vaihda IP-osoite tarvittaessa.
- Tallenna nykyiset asetukset tiedostoon napsauttamalla **File – Export**. Samat asetukset voi ottaa käyttöön toisessa tulostimessa napsauttamalla ensin **File – Import** ja valitsemalla sitten viedyn asetustiedoston. (Lisätietoja on kohdassa [Tiedosto-valikko](#).)

Mitä merkkivalot tarkoittavat?

Palavat ja vilkkuvat merkkivalot osoittavat tulostimen toimintatilan. Näissä usein kysytyissä kysymyksissä käytetään seuraavia symboleja osoittamaan erivärisien ja -mallisten merkkivalojen merkitys.



Editor Lite	Wi-Fi	NFC	Tila	Paristo	Kuvaus
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Virta kytketty Käynnistyy Akku vähissä Akku tyhjä Katkaisee Tulostaa
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Kasetin kansi auki
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 (Sekunnin välein)	<input type="checkbox"/>	Vastaanotetaan tietoja Siirretään tietoja
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Jäähtyy >> Lisätietoja on jäljempänä
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 (1,8 sekunnin välein)	<input type="checkbox"/>	Virhe Ei nauhaa -virhe Väärä nauha -virhe Nauha ei ole yhteensopiva -virhe Kansi auki -virhe Yhteysvirhe Korkea lämpötila -virhe Katkaisinvirhe >> Lisätietoja on jäljempänä WPS-tukiaseman hakuvirhe WPS-tukiaseman yhteysvirhe WPS-tietosuojavirhe WFD-asiakasohjelman hakuvirhe WFD-asiakasohjelman yhteysvirhe WFD-tietosuojavirhe >> Lisätietoja on jäljempänä
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 (Kaksi kertaa 1,8 sekunnin välein)	<input type="checkbox"/>	Virhe Litiumioniakun virhe Litiumioniakku on ladattava Yhteysvirhe >> Lisätietoja on jäljempänä
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	Virhe NFC-virhe >> Lisätietoja on jäljempänä
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 (0,6 sekunnin välein)	<input type="checkbox"/>	Järjestelmävirhe Tulostuspään järjestysvirhe >> Lisätietoja on jäljempänä WLAN-järjestelmävirhe NFC-järjestelmävirhe >> Lisätietoja on jäljempänä
					Käynnistystilassa >> Lisätietoja on jäljempänä
					Palautetaan
					Ilmoittaa, että langattomat verkkoyhteydet on otettu käyttöön akkuja käytettäessä
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P-touch Editor on käyttövalmis
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P-touch Editor Lite on käyttövalmis

<input type="checkbox"/>	 (3 sekunnin välein)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Langaton verkko käytössä, yhteyttä ei ole muodostettu
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Langaton verkko käytössä, yhteys muodostettu
<input type="checkbox"/>	 (Sekunnin välein)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	WPS-määrittely käynnissä
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	WFD käytössä, NFC-luku otettu käyttöön
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 (Vilkkuu 4 kertaa ja sammuu)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lukeminen suoritettu, kun NFC otettu käyttöön
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 (Sekunnin välein)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	WFD-määrittely käynnissä
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Akun lataus: akku ladattu täyteen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ladataan
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 (4 sekunnin välein)	Akun lataus: akun lataus puolillaan
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 (Kaksi kertaa 4 sekunnin välein)	Akun lataus: akun lataus vähissä
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 (Sekunnin välein)	Virhe Akkuvirhe Akku on ladattava

Merkkivalot

Tulostuspää tai moottori jäähtyy

Tulostuspää tai moottori on liian kuuma.

Tulostuspää:

Jos tulostuspää kuumenee liikaa, tulostusjälkiä voi tulla myös paperin sellaisille alueille, joihin ei pitäisi tulostua mitään. Tämä on normaalia, kun tulostetaan runsaasti tummia tulosteita.

Tulostin pysähtyy ja jatkaa tulostusta, kun tulostinpää on jäähtynyt.

Voit estää tämän ongelman tai viivästyttää sen esiintymistä käyttämällä vaaleampaa tulostusasetusta, vähentämällä tulostettavia mustia alueita (poistamalla esimerkiksi kaavioista ja esityksistä taustan varjostuksen ja värit). Varmista myös, että tulostimen tuuletuksesta on huolehdittu ja että tulostin ei sijaitse suljetussa tilassa.

Moottori:

Jos tulostinta käytetään jatkuvasti, moottori kuumenee liikaa. Siinä tapauksessa tulostin pysähtyy ja tulostusta jatketaan, kun moottori on jäähtynyt.



Tämä ongelma voi esiintyä useammin, jos tulostinta käytetään korkeassa ilmanalassa (yli 3 048 metrin / 10 000 jalan korkeudessa), sillä ilma on tällöin liian ohutta tulostimen jäähdyttämiseen.

Tapahtui virhe 1.

- Onko asennettu kasetti oikea?

Tarkista, että asennetun kasetin tyyppi ja koko ovat oikeat. Lisätietoja on kohdassa [Which kind of tapes can I use?](#)

- Onko kasetti asennettu oikein?

Jos näin ei ole, irrota kasetti ja asenna se uudelleen. Lisätietoja on kohdassa [How do I set a tape cassette?](#)

- Onko nauhaa jäljellä tarpeeksi?

Jos näin ei ole, asenna uusi kasetti.

- Onko kasetin kansi auki?

Tarkista, että kasetin kansi on kiinni.

- Jos virhe toistuu, tarkista seuraavat seikat:

- Jos tulostin ei vastaanota tietoja, se ilmoitetaan virheenä.
- Jos tulostuspään lämpötila ylittää määritetyn lämpötilan, se ilmoitetaan virheenä.
- Jos katkaisijan terät eivät toimi tai jos ne eivät ole alkuperäisessä asennossa, se ilmoitetaan virheenä.

Jos kyse on näistä ongelmista, katkaise tulostimesta virta ja kytke se sitten uudelleen.

Tapahtui virhe 2.

- Määritetyn ajan kuluttua (120 sekuntia) tukiasemaa ei joko löydetä tai niitä löytyy useita.
- WPS-käynnistyksen yhteydessä löytyi useita tukiasemia, kun määrittäminen tehtiin yhdellä painalluksella tai PIN-koodilla.
- Tukiaseman salausmenetelmäksi on määritetty WEP tai WPA.
- Vastaanotettu paketti on virheellinen.
- Työasemaa ei löytenyt määritetyn ajan kuluttua (120 sekuntia).
- Yhdellä painalluksella tai PIN-koodilla tehdyllä määrittämisellä löytyi vähintään kaksi liitettyä laitetta.

Jos kyse on näistä ongelmista, katkaise tulostimesta virta ja kytke se sitten uudelleen.

Tapahtui virhe 3.

- Onko akun lataus vähissä (kun käytössä on lisävarusteena saatava litium-ioniakku)?
- Käytä verkkolaitetta.
- Onko akun lataus epäonnistunut (kun käytössä on lisävarusteena saatava litium-ioniakku)?

Jos akkua ei ole ladattu uudelleen tietyllä ajalla, lataus voi epäonnistua. Käytä verkkolaitetta.

- Jos tulostin ei vastaanota tietoja, se ilmoitetaan virheenä. Katkaise tulostimesta virta ja kytke se sitten uudelleen.

Tapahtui virhe 4.

- Tulostimen tunnistetiedot eivät vastaa laitteen tunnistetietoja.
- Katkaise tulostimesta virta ja kytke se sitten uudelleen.

Tapahtui virhe 5.

- Katkaise tulostimesta virta ja kytke se sitten uudelleen. Jos virhe toistuu, ota yhteys Brother-asiakaspalveluun.

Tapahtui virhe 6.

- Langatonta moduulia ei ole liitetty.
 - Langattoman moduulin ja tulostimen välillä on yhteysvirhe.
 - NFC-tunniste ei välitä tietoja.
- Jos kyse on näistä ongelmista, katkaise tulostimesta virta ja kytke se sitten uudelleen.

Tulostin on käynnistystilassa

Verkkolaite irrotettiin verkkovirrasta laiteohjelmiston päivityksen aikana, ja tulostin käynnistyi käynnistystilassa, kun siihen kytkettiin virta uudelleen. Ongelma on ratkaistava. Pyydä lisätietoja jälleenmyyjältä tai ota yhteys Brotherin asiakaspalveluun.

Apuohjelman P-touch Utility käyttö (Mac)

P-Touch-apuohjelma on käytettävissä vain Mac-käyttöjärjestelmässä (macOS 10.15 tai sitä vanhemmissa).
Apuohjelmalla voit muuttaa tulostimen tiedonsiirto-, Wireless Direct- ja laiteasetuksia tietokoneesta käsin.



- Ennen kuin tulostin liitetään USB-kaapelilla tietokoneeseen, katso että Editor Lite-merkkivalo on pimeä. Jos Editor Lite-merkkivalo palaa, paina Editor Lite-nappi alas ja pidä alhaalla kunnes merkkivalo sammuu.
- Tulostinta tulee käyttää verkkolaitteella.
- Ennen päivitystä varmista että tulostinohjain on asennettu ja toiminnassa.
- Liitä tulostin USB-kaapelilla tietokoneeseen.
- Apuohjelmalla voit muuttaa vain USB-liitäntäisen tulostimen asetuksia, ei langattomaan verkkoon liitetyn tulostimen asetuksia.

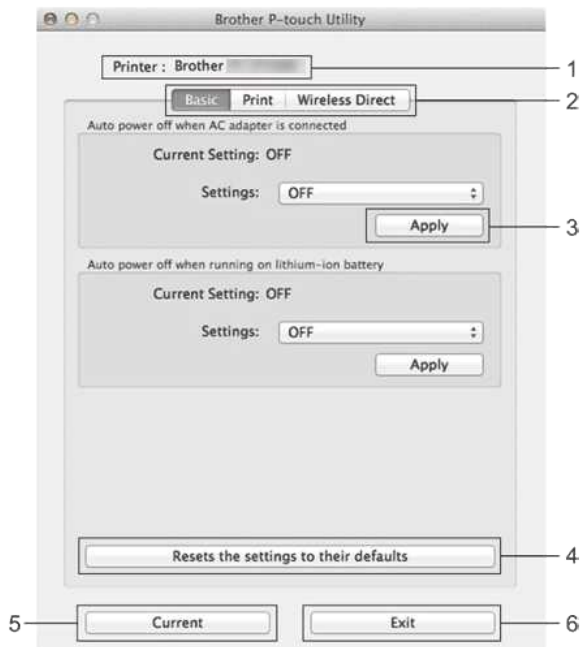
1. P-Touch-apuohjelman käynnistäminen

- Liitä tulostin USB-kaapelilla tietokoneeseen.
- Valitse **Macintosh HD - Applications - Brother - P-touch Utilities - Brother P-touch Utility.App**.
Näyttöön tulee **Brother P-touch Utility** -ikkuna.

2. P-Touch-apuohjelman käyttö

- [Asetukset-valintaikkuna](#)
- [Välilehti Basic](#)
- [Välilehti Print](#)
- [Välilehti Wireless Direct](#)

Asetukset-valintaikkuna



1. Tulostin

Näyttää tulostimen mallin nimen.

2. Asetukset-välilehdet

Napsautta välilehteä, joka sisältää määrittyvät tai muutettavissa olevat asetukset.

3. Apply (Käytä)

Lähetää kunkin kohteen asetuksen tulostimeen.

4. Palauttaa oletusasetukset

Palauttaa kaikki tulostimen asetukset tehdasasetuksiksi

5. Nykyinen

Hakee asetukset liitetystä tulostimesta ja näyttää ne valintaikkunassa.

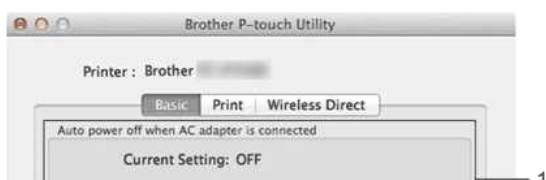
6. Poistu

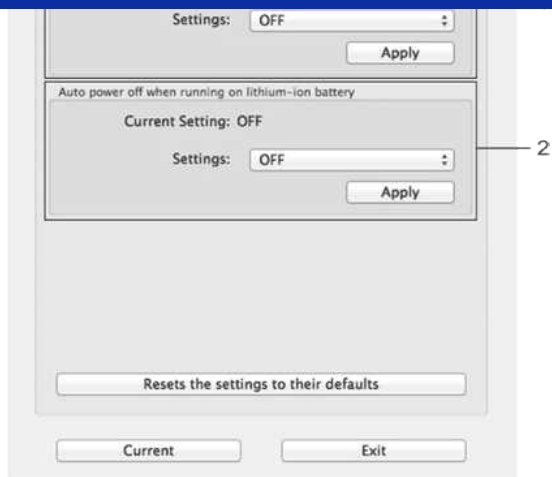
P-touch Utility -apuohjelmasta.



Asetuksia ei muuteta jos lopetat ohjelman käytön valitsemalla **Exit**, asetukset muutetaan vasta kuin osoitat kohtaa **Apply** sen jälkeen kun asetusta on muutettu.

Välilehti Basic





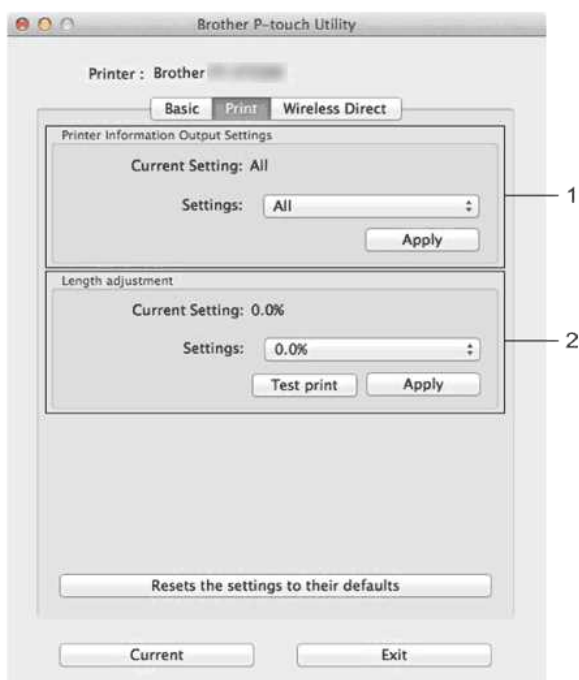
1. Automaattinen virrankatkaisu, kun verkkolaitte on kytketty

Asettaa ajan, jonka laite saa olla käyttämättä verkkolaitetta käytettäessä ennen kuin tulostin sammutetaan automaattisesti. Käytettävissä olevat asetukset: **POIS**, 10/20/30/40/50 minuuttia, 1/2/4/8/12 tuntia

2. Automaattinen virrankatkaisu liitiumioniakkua käytettäessä

Asettaa ajan, jonka laite saa olla käyttämättä Li-ioniakkua käytettäessä ennen kuin tulostin sammutetaan automaattisesti. Käytettävissä olevat asetukset: **POIS**, 10/20/30/40/50/60 minuuttia

Tulosta-välilehti



1. Tulostimen tietojen tulostusasetukset

Ikkunassa voit valita mitkä kaikki tulostimen asetukset tulostetaan paperille valitsemalla Apply.

Käytettävissä olevat asetukset:

Kaikki : Tulostaa kaikki käyttölokien ja laitteen asetuksiin sisältyvät tiedot.

Käyttöloki : Tulostaa ohjelmaversioiden tiedot, tulostuspään pistetestin, tulostimen käyttöhistorian ja virrehistorian.

Tulostusasetukset: Tulostaa ohjelmaversioiden, laiteasetustiedot, verkkoasetustiedot, PDL-tiedot.

2. Pituuden säätö

Säätää tulostetun tarran pituuden vastaamaan tietokoneessa näkyvän tarran pituutta.

Käytettävissä olevat asetukset: -3 % - +3 % (1 %:n välein)

Tulosta testikuvio ja tarkista pituuden säätö valitsemalla **Testituloste**.

Wireless Direct -välilehti



**1. Wireless Direct**

Otaa Wireless Direct -toiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä.

Käytettävissä olevat asetukset: **ON**, **OFF**

2. SSID/verkkoavaimen luonti

Asetukset **AUTO** tai **STATIC**.

3. SSID (verkon nimi)-/Verkkoavain

Anna SSID (3–25 ASCII-merkkiä) ja verkkoavain, jota käytetään Wireless Direct -tilassa.

Voit määrittää asetuksen vain, kun **STATIC** on valittu SSID/verkkoavaimen luonti-kohdassa.

4. Display Current settings (nykyisten asetusten näyttö)

Ikkunassa näet nykyiset Wireless Direct-asetukset. Voit päivittää ikkunan tiedot osoittamalla **Current**.



WWW-pohjaisen hallinnan käyttäminen

Yleiskatsaus

Voit hallita verkossa olevaa tulostinta HTTP-protokollan avulla tavallisella nettiselaimella. WWW-pohjaista hallintaa käytettäessä seuraavat toiminnot ovat mahdollisia:

- Tulostimen tilatietojen näyttäminen
- Verkoasetusten, kuten TCP/IP-tietojen, muuttaminen
- Näyttää tulostimen ja tulostuspalvelimen ohjelmistoversion tiedot
- Muuta verkon ja tulostimen asetuksia



- Suositellut selaimet Microsoft Internet Explorer 7.0:ää tai uudempi tai Firefox 25.0.1:ää® tai uudempi Windowsille, Safari 5.0.6 tai uudempi tai Firefox® 26.0 tai uudempi Macintoshia varten.
- Varmista myös, että JavaScript ja evästeet ovat aina käytössä käyttämässäsi selaimessa.
- WWW-pohjaisen hallinnan käyttäminen edellyttää, että verkossa käytetään TCP/IP-protokollaa ja että tulostimella ja tietokoneella on kelvollinen IP-osoite.

Tulostimen asetusten määrittäminen www-pohjaisen hallinnan avulla (nettiselaimella)

Käytä tavallista nettiselainta ja HTTP-protokollaa (Hyper Text Transfer Protocol) tulostuspalvelimen asetusten muuttamiseen.

1. Kirjoita selaimen osoiteriville "http://tulostimen_ip_osoite/". (Missä "tulostimen_ip_osoite" on tulostinpalvelimen IP-osoite.)

Esimerkiksi (jos tulostimen IP-osoite on 192.168.1.2):

http://192.168.1.2/



Jos muokkasit tietokoneen Hosts-tiedostoa tai käytät DNS (Domain Name System)-palvelua, voit kirjoittaa myös tulostimen DNS-nimen. Tulostuspalvelin tukee TCP/IP:tä ja NetBIOSia, joten voit myös kirjoittaa tulostuspalvelimen NetBIOS-nimen. Voit etsiä NetBIOS-nimen valitsemalla **Network**-välilehden **Network Status**. Määritetty NetBIOS-nimi on solmun nimen 15 ensimmäistä merkkiä, ja se on muotoa BRWxxxxxxxxxxx (jossa "xxxxxxxxxxxxx" on Ethernet-osoite).

2. Muuta tulostuspalvelimen asetuksia.



Salasanan asettaminen:

Tulostimen asetusten hallinnan oletuskäyttäjätunnus ja -salasana ovat yksi seuraavista yhdistelmistä:


Yhdistelmä	Käyttäjätunnus	Salasana
1	–	–
2	admin	access
3	–	Salasana löytyy tulostimen pohjasta tai akkukotelosta tai tulostusmateriaalilokerosta ja se on merkitty tekstillä "Pwd".

Lisätietoja käyttöoppaasta kohdasta [**TÄRKEÄÄ – Verkkoturvatiedote: Vaihda oletussalasana**].

Suosittelemme vaihtamaan oletussalasanan www-pohjaisen hallinnan luvattoman käytön estämiseksi.

1. Valitse **Administrator** (Järjestelmänvalvoja).
2. Kirjoita haluamasi salasana (enintään 32 merkkiä).
3. Kirjoita salasana uudelleen **Vahvista uusi salasana** -ruutuun.
4. Napsauta **Submit**-painiketta.

Kun seuraavan kerran käytät www-pohjaista hallintaa, kirjoita salasana Login (Kirjautuminen) -ruutuun ja napsauta sitten -painiketta.

Kun asetukset on määritetty, poistu napsauttamalla .

Voit vaihtaa salasanan myös valitsemalla tulostinasetusten etusivulla **Please configure the password** jos et ole aikaisemmin muuttanut salasanaa.

Onko olemassa keino estää tyhjää nauhaa tulostumasta ennen jokaista tarraa? (P-touch Editor Lite)

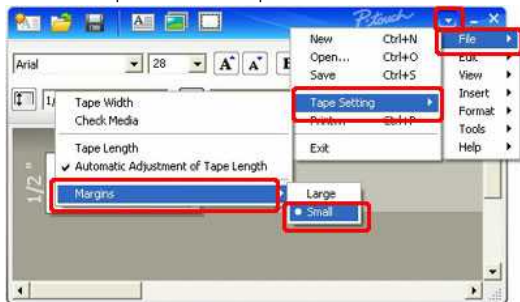
Teippimekanismin rakenteen vuoksi ei ole mahdollista tulostaa ilman että ensimmäisen tarran eteen tulee ylimääräistä tarraa. Jos kuitenkin tulostat useita tarroja kerralla, seuraavat tarrat voidaan tulostaa ilman ylimääräistä tarranauhaa.

Seuraavat menetelmät ovat hyödyllisiä nauhan käytön vähentämisessä:

- Nauhan marginaalin minimointi. (PT-1230PC / PT-2430PC / PT-P700 / PT-P750W)
- Voit tulostaa useita tarroja käyttämällä Tulostustoiminnon asetuksia.
 - Nauhan marginaalin asetus "Leikkausmerkki". (Vain PT-1230PC)
 - Nauhan marginaalin määrittäminen automaattiselle leikkaukselle. (VAIN PT-2430PC / PT-P700 / PT-P750W)
 - Aseta nauhan marginaaliksi leikkaus puoleenväliin. (Vain PT-P750W)
 - Nauhan marginaalin asettaminen ketjutulostuksella. (VAIN PT-2430PC / PT-P700 / PT-P750W)

- Nauhan marginaalin minimointi. PT-1230PC / PT-2430PC / PT-P700 / PT-P750W


1. Avaa valikko napsauttamalla valikkopainiketta.

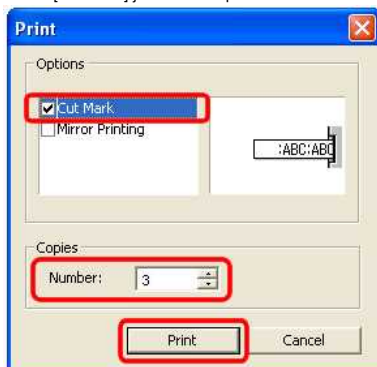


2. Valitse [File] - [Tape Setting] - [Margins] - [Small].
3. Napsauta [Print]-painiketta niin tulostus käynnistyy.

- Tulosta useita kopioita käyttämällä Tulostusasetuksia.


- Nauhan marginaalin asetus **Leikkausmerkki**. (Vain PT-1230PC)

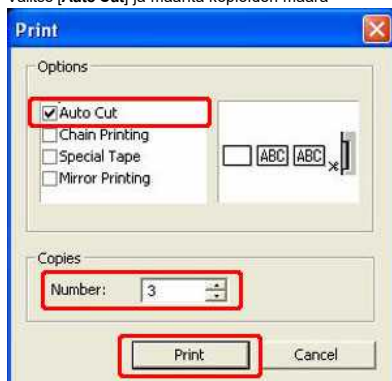
1. Avaa tulostusasetukset napsauttamalla .
2. Valitse [Cut Mark] ja määritä kopioiden määrä.



3. Napsauta [Print]-painiketta niin tulostus käynnistyy. Tarranauhaa ei leikata, joka tarran väliin tulostuu pystyviiva.


- Nauhan marginaalin määrittäminen **Automaattiselle leikkaukselle**. (VAIN PT-2430PC / PT-P700 / PT-P750W)

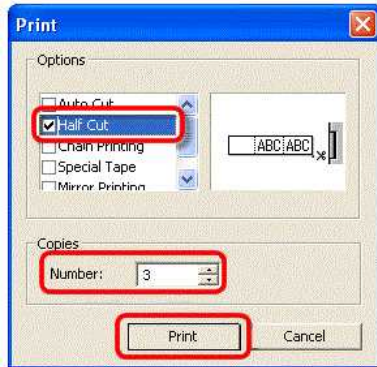
1. Avaa tulostusasetukset napsauttamalla .
2. Valitse [Auto Cut] ja määritä kopioiden määrä



3. Napsauta [Print]-painiketta.


- Aseta nauhan marginaaliksi **leikkaus puoleenväliin**. (Vain PT-P750W)

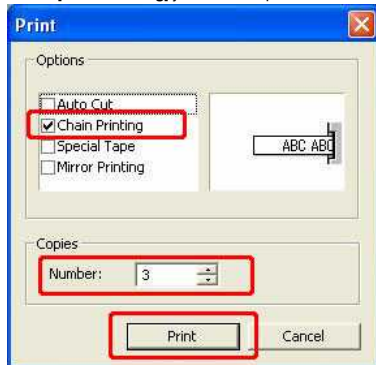
1. Avaa tulostusasetukset napsauttamalla .
2. Valitse [**Half Cut**] ja määritä kopioiden määrä.



3. Napsauta [**Print**]-painiketta.

◦ Nauhan marginaalin määrittäminen **ketjutulostuksella. (VAIN PT-2430PC / PT-P700 / PT-P750W)**

1. Avaa tulostusasetukset napsauttamalla .
2. Valitse [**Chain Printing**] ja määritä kopioiden määrä.



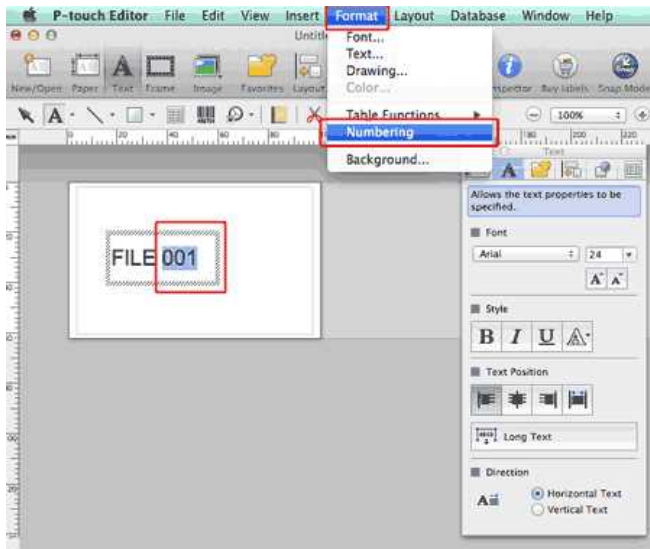
3. Napsauta [**Print**]-painiketta.



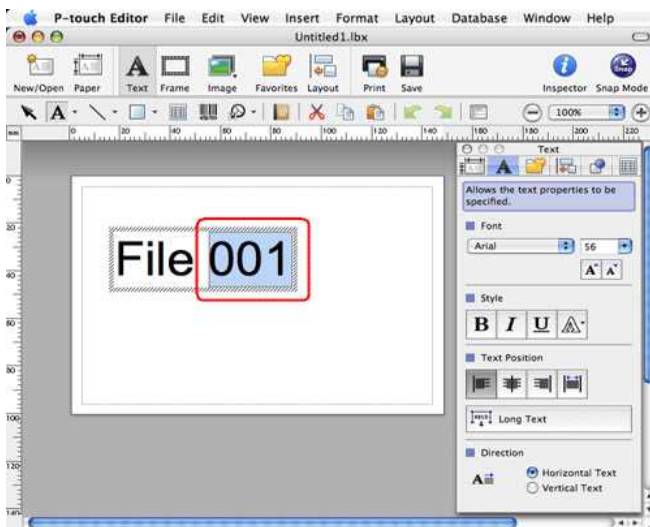
Miten voin käyttää numerointitoimintoa? (P-touch Editor 5.1 Mac-versio)


Juokseva numerointi -toiminnon käyttäminen:

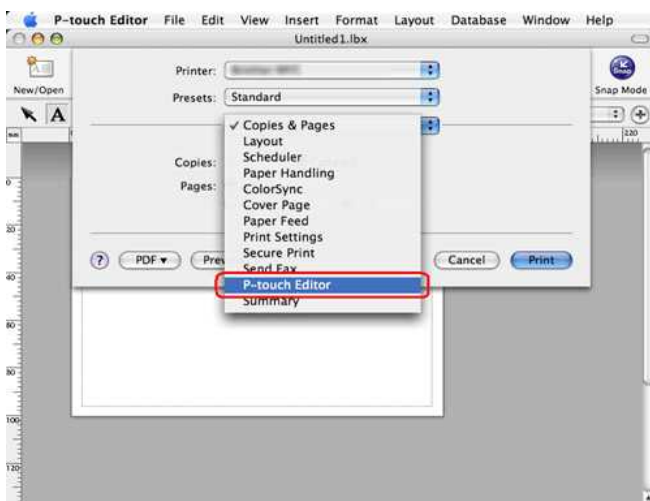
1. Avaa P-touch Editor.
2. Kirjoita teksti.
3. Korosta numero, jota haluat suurentaa.
4. Valitse [Format/Muoto] - [Numbering/Numerointi].



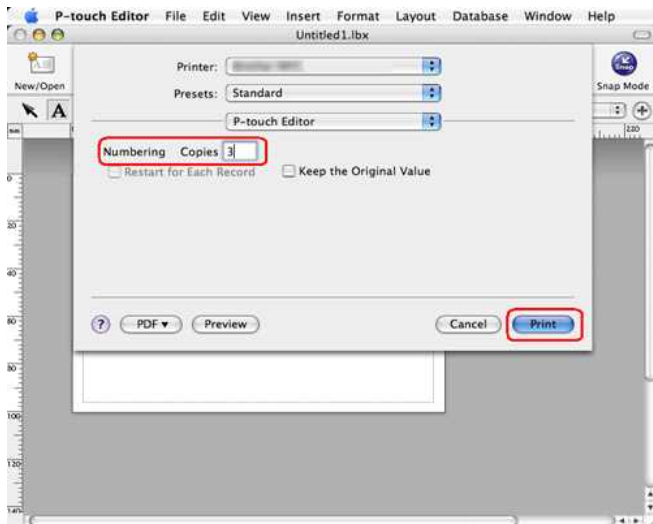
Korostamasi numerot näkyvät nelion sisällä.



5. Avaa Print [Tulosta] -valintaikkuna napsauttamalla tätä  Print .
6. Valitse alasvetovalikosta "P-touch Editor".



Kirjoita tulostettavien tarrujen määrä, jokaisella tarralla numerointikentän arvoa kasvatetaan.



7. Napsauta tulostuspainiketta. Nyt tarrat tulostetaan peräkkäisillä numeroilla.

© 2001-2022 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kaupanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.





En pysty tallettamaan Brotherin tukisivulta lataamaani tiedostoa (Windows)

Tiedoston lataaminen suoritetaan eri selaimissa eri tavalla. Toimi seuraavasti.

1. Tiedoston lataaminen.

(Google Chrome™)

(Microsoft Edge)

Google Chrome™

a. Tiedoston lataaminen käynnistyy automaattisesti.



b. Kun tiedosto on ladattu, napsauta [x].



Microsoft Edge

a. Tiedoston lataaminen käynnistyy automaattisesti.



b. Kun tiedosto on ladattu, napsauta [x].



Jos saat virheilmoituksen, kuten "XXXXX (tiedoston nimi) on karanteenissa koska tiedosto on tyyppiä joka voi vahingoittaa laitettasi", koeta toisella selaimella (kuten Google Chrome) tai toimi seuraavasti.

1. Siirrä kohdistin virheilmoituksen päälle ja napsauta [...], ja sitten [Keep].
2. Napsauta kansio kuvaketta ja varmista että ladattu tiedosto on kansiossa.

2. Oletusarvoisesti ladattu tiedosto talletetaan kansioon [Ladatut tiedostot].

a. Napsauta [Tiedostonhallinta] (File Explorer).



b. Avaa kansio [Ladatut tiedostot] paneelista [Pikakäyttö].

c. Lataamasi tiedosto on itsensäpörkava pakkaus, ohjelma joka käynnistettäessä aloittaa asennuksen. Napsauta tiedoston nimeä ja seuraa näyttöön tulevia ohjeita.







Miten tulostin yhdistetään tietokoneeseen USB-kaapelilla?

Tulostin asennetaan tietokoneeseen USB-liitäntää käyttäen seuraavasti.

↓ Windows

↓ Mac

Windows:



Älä aloita asennusta yhdistämällä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla. Tulostinohjain täytyy asentaa ensin.

1. Lataa ja asenna tulostinohjain ja P-touch Editor sivuiltamme osiosta [\[Ladattavat tiedostot\]](#).
2. Käynnistä asennusohjelma tai Software/Document Installer.
3. Valitse liitännäksi **[Paikallisiitäntä (USB)]** ja seuraa asennusohjelman antamia ohjeita. Kun ohjelma antaa luvan, yhdistä tulostin tietokoneeseen USB-kaapelilla.
4. Kun tulostinohjain on asennettu, asenna sitten P-touch Editor. Sitten voit avata P-touch Editorin ja aloittaa tulostamisen.

Mac:

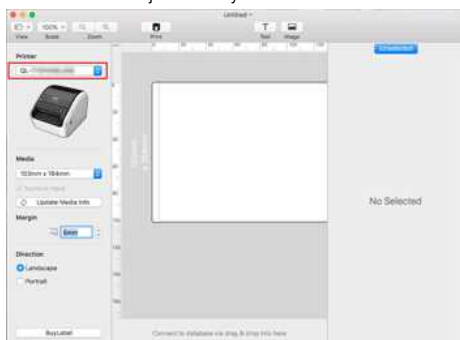
> [P-touch Editor-tulostus \(ei tue kaikkia malleja\)](#)

> [CUPS Driver-tulostus](#)

> [AirPrint-tulostus](#)

P-touch Editor-tulostus (ei tue kaikkia malleja)

1. Lataa ja asenna P-touch Editor sivuiltamme osiosta [\[Ladattavat tiedostot\]](#).
2. Yhdistä tulostin tietokoneeseen USB-kaapelilla ja kytke virta päälle tulostimeen.
3. Avaa P-touch Editor ja valitse käytettävä tulostin.



4. Voit aloittaa tulostamisen.

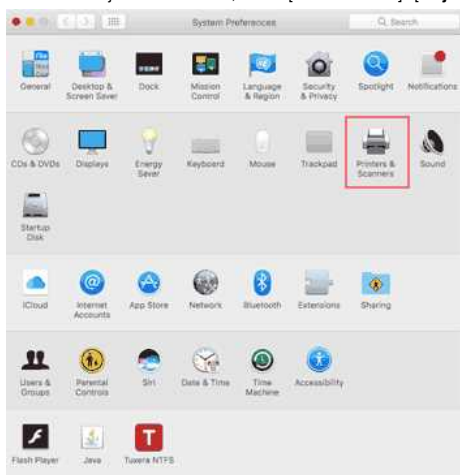
CUPS Driver-tulostus



- Älä yhdistä tulostinta tietokoneeseen USB-kaapelilla ennenkuin olet asentanut tulostinohjaimen.
- Kaikki macOS 11-mallit eivät tue CUPS driver-tulostinohjainta.

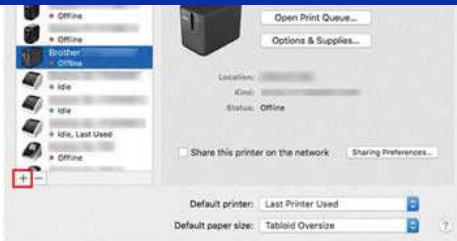
Esimerkkinä seuraavassa malli QL-1100, sinun tulostimesi toimii samalla tavalla.

1. Lataa Täydellinen ohjelmistopaketti sivuiltamme osiosta [\[Ladattavat tiedostot\]](#) kaksoisoita tiedoston nimeä ja käynnistä asetus osoittamalla **[Start Here Mac]**.
2. Valitse liitännäksi **[Paikallisiitäntä (USB)]** ja seuraa asennusohjelman antamia ohjeita. Kun ohjelma antaa luvan, yhdistä tulostin tietokoneeseen USB-kaapelilla.
3. Kun tulostinohjain on asennettu, osoita **[Omenavalikko]** - **[Järjestelmäasetukset]** - **[Tulostus ja skannaus / Tulostimet & skannerit]**.

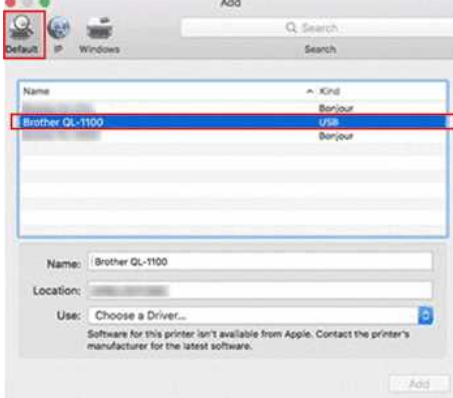


4. Osoita **[+]**.

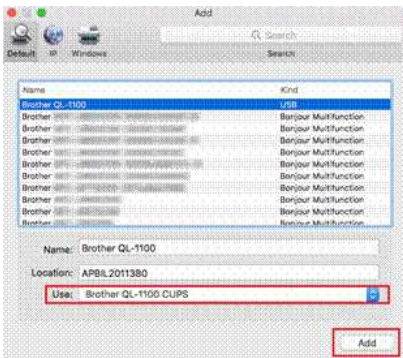




5. Osoita kuvaketta [Oletus] ja valitse käytettävä tulostin listasta [Nimi].



6. Katso että listasta [Käytä] on valittuna [sinun mallisi + CUPS]. Osoita [Lisää].



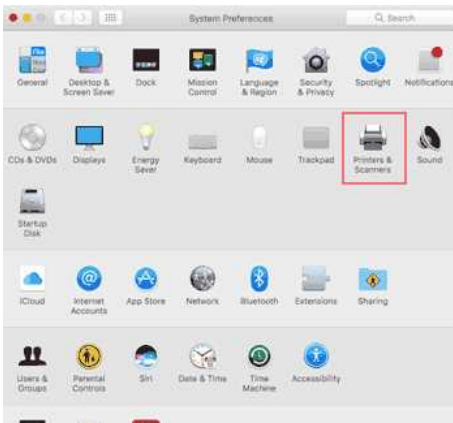
7. Tulostin on lisätty. Avaa sovellusohjelma niin voit tulostaa.



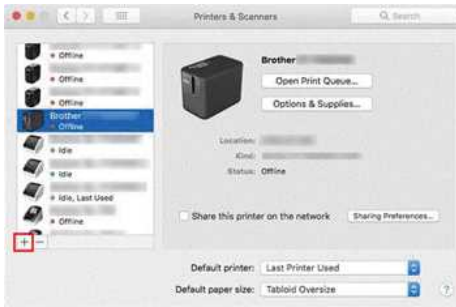
AirPrint-tulostus

Esimerkkinä seuraavassa malli QL-1100NWB, sinun tulostimesi toimii samalla tavalla .

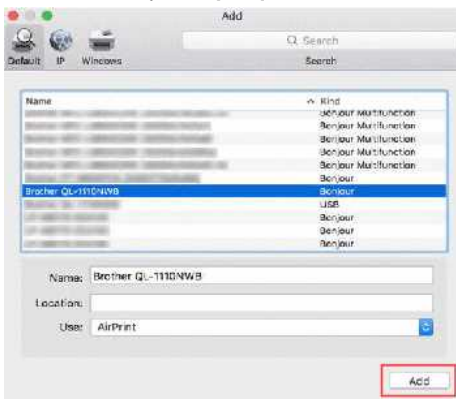
1. Yhdistä tulostin tietokoneeseen USB-kaapelilla ja kytke virta päälle tulostimeen.
2. Osoita [Omenavalikko] - [Järjestelmäasetukset] - [Tulostus ja skannaus / Tulostimet & skannerit].



3. Osoita [+].



4. Valitse sinun mallisi ja osoita [Lisää].



5. Tulostin on lisätty. Avaa sovellusohjelma niin voit tulostaa.

© 2001-2022 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kaupanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.



Miten tulostan tietokoneesta langattomasti? (Wireless Direct-tila)

! Ennen kuin aloitat, tarkista että tietokoneessasi on langaton verkkoyhteys eli Wi-Fi ja että se on kiinni langattomassa verkossa. Ilman sitä et voi tulostaa langattomasti.

Asenna laite langattomaan verkkoon samalla kuin asennat tulostinohjaimen:

↓ Windows

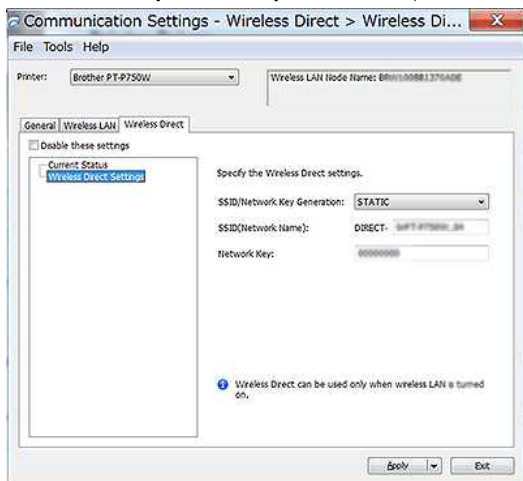
↓ Mac

Windows-ympäristö:

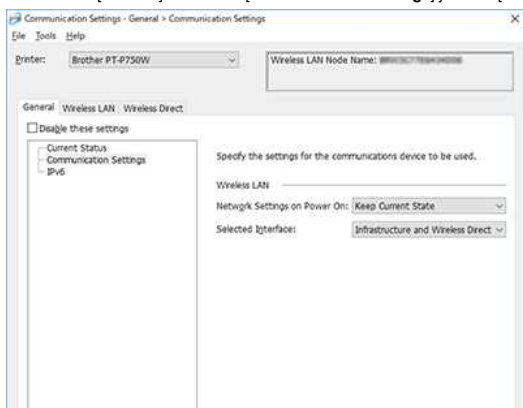
1. Lataa asennustyökalu (**Software/Document Installer**) sivultamme osiosta [\[Lataukset\]](#). Työkälulla asennat tulostinohjaimen ja apuohjelmat, kuten P-touch Editorin ja tulostinasetustyökalun (Printer Setting Tool).
2. Kaksoisnapsauta ladatun tiedoston nimeä niin asennus alkaa.
3. Kohdasta **[Connection Type]** valitse paikallisliitäntä **[Local Connection (USB)]** ja seuraa näyttöön tulevia ohjeita.



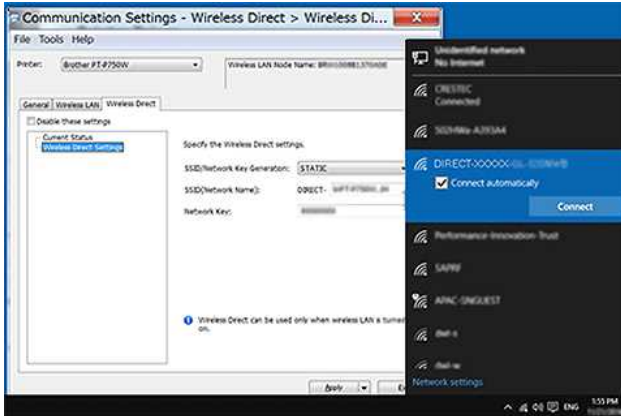
4. Kun asennus on valmis, pidä tulostimen Wireless Mode-nappia alhaalla noin sekunnin ajan niin verkkoyhteys menee päälle. Kun Wi-Fi LED palaa, päästä irti Wireless Mode-napista.
5. Käynnistä Printer Setting Tool-ohjelma ja valitse sieltä **[Communication Settings]**. Lisätietoja Printer Setting Tool-ohjelman käytöstä sivulta ["Printer Setting Tool käyttö \(Windows\)"](#).
6. Tarkista välilehdellä **[Wireless Direct]** verkon nimi; SSID(Network Name) ja salasana; Password(Network Key).



7. Välilehdellä **[General]** kohdassa **[Communication Settings]** ja siellä **[Selected Interface]** valitse **[Infrastructure and Wireless Direct]**.



8. Yhdistä tietokone verkkoon jonka nimi on se SSID jonka näit vaiheessa 6 ja luo yhteys tulostimeen.



Odoti kunnes yhteys syntyy.



- Tulostimessa SSID (Network Name) ja salasanan (Network Key) oletusarvot ovat seuraavat:
 - SSID: "DIRECT-brPT-P750W*****" missä "*****" on tulostimen sarjanumeron neljä viimeistä numeroa (sarjanumeron näet avaamalla kasettikannen.)
 - Salasana: 00000000
- Jos haluat tulostaa SSID:n ja salasanan, paina kaksi kertaa Wireless Mode-nappia. (Käytä 24 mm leveää tarraa.)
- Kun tietokoneesi on Wireless Direct-yhteydessä tulostimeen, se ei voi olla samaan aikaan yhteydessä internettiin. Jos haluat olla samaan aikaan yhteydessä internettiin yhdistä tietokone tulostimeen kaapelilla.
- Jos sinulla on Windows 10, valitse valintaruutu **[Connect automatically]**.

9. Ohjelmassa Printer Setting Tool tarkista välilehdeltä **[Wireless Direct]** että kohdan **[Current Status]** IP-osoite on oikea.



10. Avaa ikkuna Laitteet ja tulostimet **[Devices and Printers]**. Ohjeen löydät sivulta "[Miten avaan ikkunan Laitteet ja tulostimet](#)".

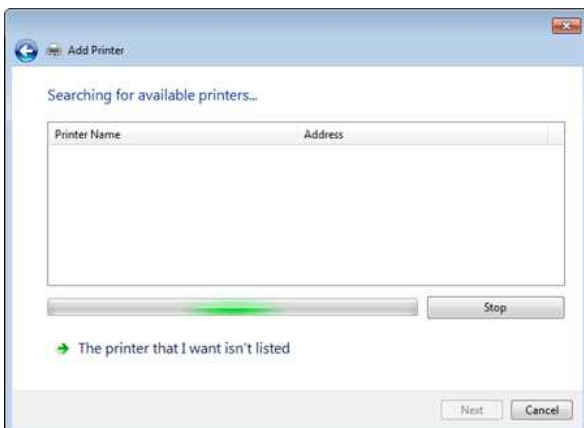
Windows 8 ja uudemmat:

Valitse Lisää tulostin **[Add a printer]** ja sitten Haluamaani tulostinta ei ole luettelossa **[The printer that I want isn't listed]**.

Windows 7:

Valitse Lisää tulostin **[Add a printer]** ja sitten Lisää verkko-, langaton tai Bluetooth-tulostin **[Add a network, wireless or Bluetooth printer]**.

Valitse Haluamaani tulostinta ei ole luettelossa **[The printer that I want isn't listed]**.



11. **Windows 8 ja uudemmat:**

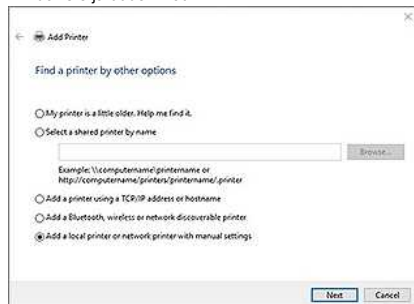
Ikkunassa Etsi tulostinta muiden vaihtoehtojen avulla [**Find a printer by other options**] valitse Lisää paikallinen tulostin tai verkkotulostin käyttäen manuaalisia asetuksia [**Add a local printer or network printer with manual settings**] ja sitten [**Next**].

Kun tulee ikkuna [**Choose a printer port**] valitse Lisää uusi portti [**Create a new port**] ja sitten kohdasta Porttityyppi [**Type of Port**] ota [**Standard TCP/IP Port**].

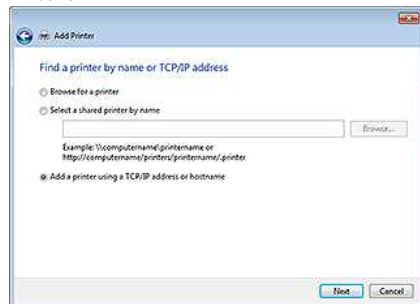
Windows 7:

Ikkunassa Etsi tulostinta nimen tai TCP/IP-osoitteen perusteella [**Find a printer by name or TCP/IP address**] valitse Lisää tulostin TCP/IP-osoitetta tai isäntänimeä käyttämällä [**Add a printer using a TCP/IP address or hostname**] ja sitten [**Next**].

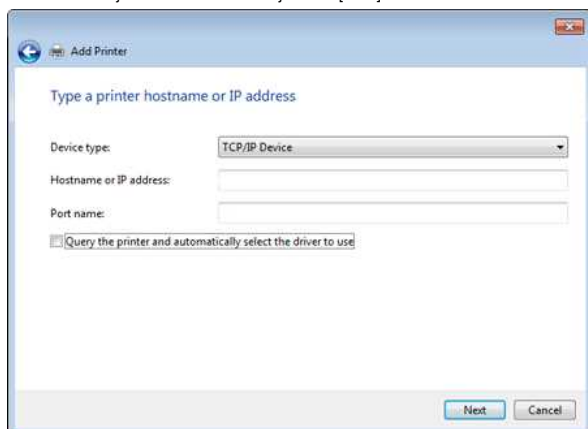
Windows 8 ja uudemmat



Windows 7



12. Anna IP-osoite jonka näit vaiheessa 9 ja sitten [**Next**].



13. Kun tulee kysymys mitä ohjaimen versiota haluat käyttää [**Which version of the driver do you want to use?**], valitse Nykyinen versio [**Use the driver that is currently installed (recommended)**] ja sitten [**Next**].

14. Tarkista tulostimen nimi ja valitse [**Next**]. Nyt tietokone on yhdistetty tulostimeen.

15. Avaa taas ikkuna Laitteet ja tulostimet, napsauta tulostimen kuvaketta oikealla hiirennäppäimellä ja valitse Tulostimen ominaisuudet [**Printer Properties**].

16. Kohdassa [**Ports**] tarkista että:

- Tulostimen IP-osoite on sama mikä näkyi vaiheessa 8.
 - Valinta [**Standard TCP/IP Port**] on valittu (ei WSD-portti).
- Valitse Käytä [**Apply**].

17. Tarkista että tulostimen Editor Lite-merkkivalo ei pala. Avaa P-touch Editor ja valitse tulostin listasta.

18. Voit tulostaa tietokoneesta.

Mac:

- Lataa Täydellinen ohjain- ja ohjelmistopaketti (**Full Software Package**) sivuiltamme osiosta [[Lataukset](#)].
- Kaksoisosoita ladatun tiedoston nimeä ja käynnistä asennus osoittamalla [**Start Here OSX**].
- Ikkunasta [**Connection Type**] valitse paikallisliitäntä [**Local Connection (USB)**] ja seuraa näyttöön tulevia ohjeita.

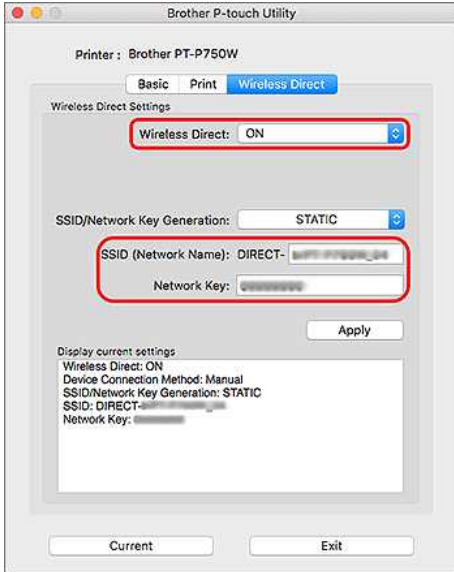


4. Kun asennus on valmis, pidä tulostimen Wireless Mode-nappia alhaalla noin sekunnin ajan niin verkkoyhteys menee päälle. Kun Wi-Fi LED palaa, päästä irti Wireless Mode-napista.

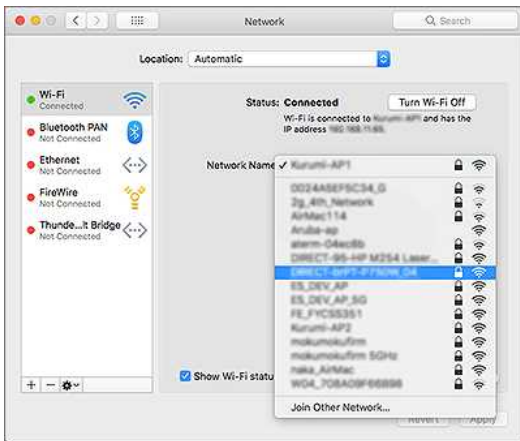


Tässä vaiheessa pitää P-touch Utiliityn olla asennettuna tietokoneeseen. Jos ei ole, lataa ja asenna se sivuiltamme osiosta [\[Lataukset\]](#).

5. Yhdistä tulostin ja tietokone USB-kaapelilla ja avaa P-touch Utility.
Tarkemmat ohjeet sivulla "P-touch Utiliityn käyttö (Mac OSX)".
6. Välilehdellä **[Wireless Direct]** pane valinta **[Wireless Direct]** asentoon **[ON]**.
Tarkista että SSID (verkkonimi) ja salasana (verkkoavain) ovat oikein.



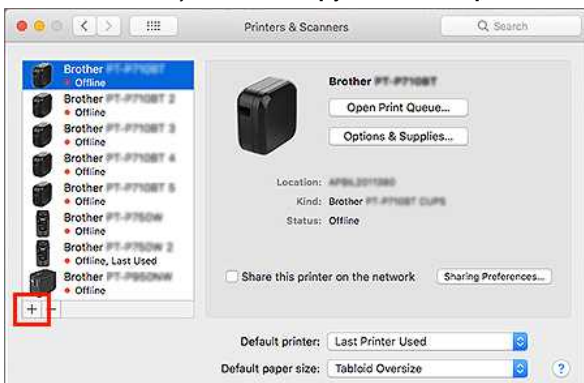
7. Valitse tietokoneesta se SSID jonka näit vaiheessa 6 ja luo yhteys tulostimeen.



- Tulostimen SSID (verkkonimen) ja salasanan (verkkoavaimen) oletusarvot:
 - SSID: "DIRECT-brPT-P750W****" missä "****" on tulostimen sarjanumeron neljä viimeistä numeroa (sarjanumeron löydät avaamalla tarrakannen.)
 - Salasana: 00000000
- Jos salasana on vaihdettu sen jälkeen kun asetuksia muutettiin, joudut antamaan salasanan kun tulostin on valittu.
- Jos haluat tulostaa verkon nimen ja salasanan, paina kaksi kertaa Wireless Mode-nappia (käytä 24 mm leveää tarraa.)

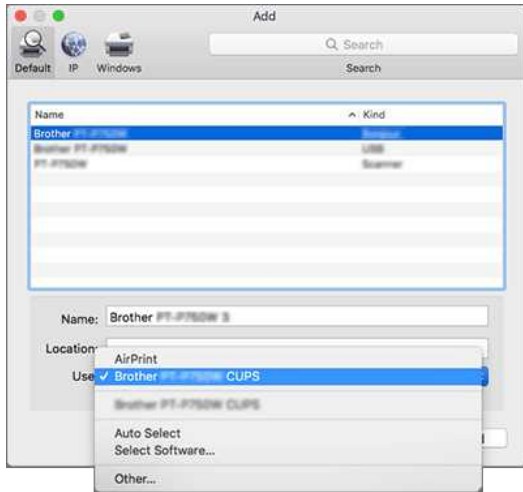
8. Kun salasanaa kysytään, anna salasana jonka näit kohdassa 6.
Odota että yhteys syntyy.

9. Valitse tietokoneesta Järjestelmäasetukset **[System Preferences]**, sieltä Tulostimet ja skannerit **[Printers & Scanners]** ja osoita nappia **[+]**. Osoita **[Add Printer or Scanner]**.



10. Valitse lisättävä tulostin listasta.

Kohdan **[Use]** listasta valitaan malli jossa lukee "CUPS".

11. Osoita **[Add]**.

12. Irroita USB-kaapeli.

13. Tarkista että tulostimen Editor Lite-merkkivalo ei pala. Avaa P-touch Editor ja valitse tulostin listasta.

14. Voit tulostaa tietokoneesta.

© 2001-2018 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kaupanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Miten tulostan langattomasti Ad-hoc-verkossa?

Windows®:

Mac

Windows

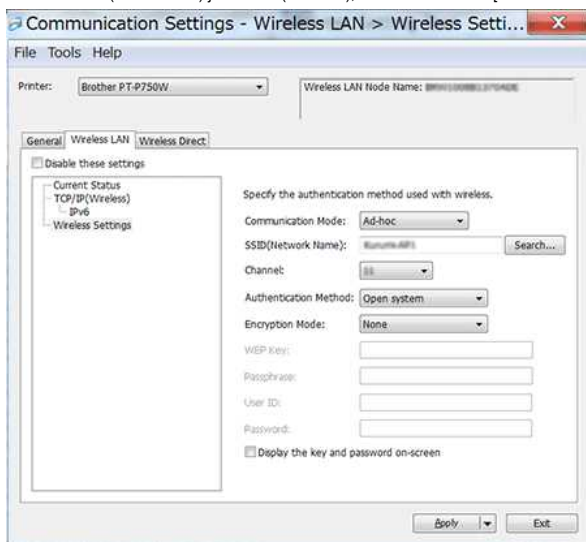


Ad-hoc-verkkoyhteysttä ei voi käyttää Windows 8.1 ja uudemmissa ympäristöissä.

1. Lataa asennusohjelma sivuiltamme osiosta [\[Ladattavat tiedostot\]](#). Latausohjelma asentaa tulostinohjaimen ja apuohjelmat kuten P-touch Editorin ja Printer Setting Toolin.
2. Kaksoisnapsauta ladatun tiedoston nimeä niin asennus alkaa.
3. Ikkunassa [Connection Type] valitse paikallisiitäntä [Local Connection (USB)] ja seuraa näyttöön tulevia ohjeita.



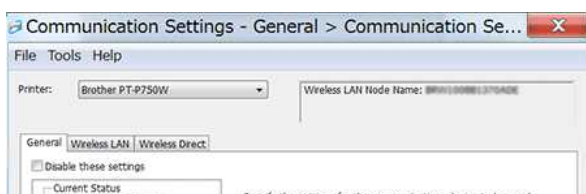
4. Kun asennus on valmis, pidä tulostimen Wireless Mode-nappia painettuna kunnes Wi-Fi-valo syttyy.
5. Avaa Printer Setting Tool ja valitse [Communication Settings]. Printer Setting Tool käyttöä selostetaan kohdassa "[Tulostinasetustyökalun käyttö](#)".
6. Tarkista SSID (Verkon nimi) ja kanava (Channel), valitse välilehdellä [Wireless LAN] kohdasta [Communication Mode] ja [Wireless Settings] valinta Ad-hoc.

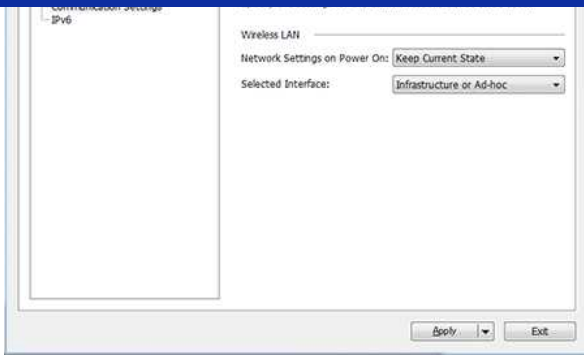


7. Välilehdeltä [General] valitse [Infrastructure or Ad-hoc] kohdassa [Selected Interface] ja [Communication Settings]. Tarkista että välilehdellä [General] kohdassa [Network Settings on Power ON] kohta [Keep Current State] on valittuna.

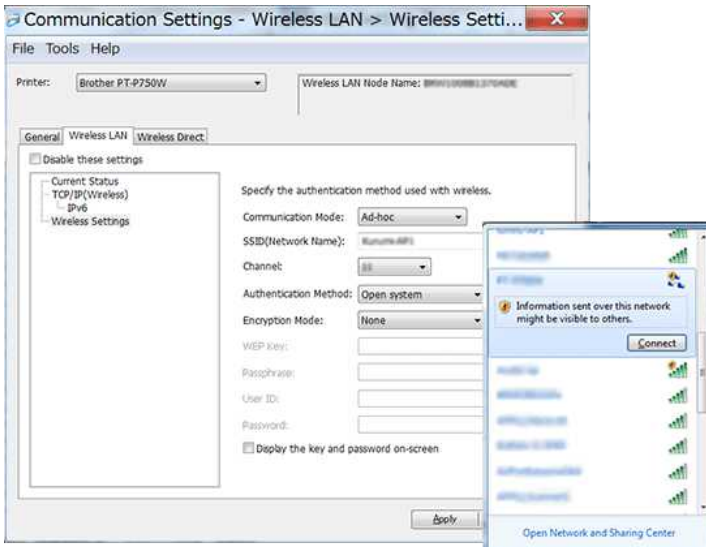


- Jos tulostimen pitää mennä verkkoon automaattisesti valitse [General]-välilehdellä [On by Default] kohdassa [Network Settings on Power ON].
- Jos IP-osoite ei saa muuttua joka kerta, valitse välilehti [Wireless LAN] ikkunassa Printer Setting Tool. Kohdassa [TCP/IP(Wireless)] valitse että [Boot Method] on [STATIC] ja anna oikea [IP Address] ja [Subnet Mask].





8. Yhdistä tietokone kohdassa 6 mainittuun verkkoon (SSID).

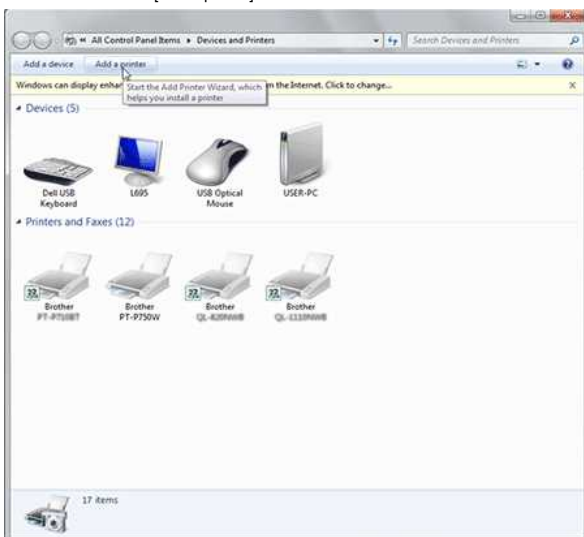


Odotetaan yhteyden syntymistä.



Oletus-SSID on "SETUP".

9. Irrota USB-kaapeli.
 10. Avaa ikkuna [Laitteet ja tulostimet]. Ohjeet sivulla "[Avaa ikkuna Laitteet ja tulostimet](#)".
 11. Valitse Lisää tulostin [Add a printer].

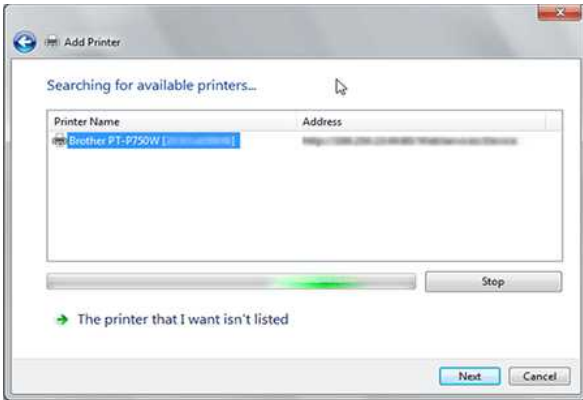


12. Valitse [Add a network, wireless or Bluetooth printer].





13. Katso että kohdassa 8 Ad-hoc-verkkoon kytketty tulostin on valittuna ja paina [Next]. Tarkista asetukset ja sitten [Next] niin tulostin lisätään.



14. Katso että merkivalo Editor Lite ei pala. Avaa P-touch Editor ja valitse tulostin alasvetovalikosta.
15. Voit tulostaa tietokoneesta.

[\[▲ Back To Top \]](#)

Mac

- Lataa Täydellinen ohjain- ja ohjelmistopaketti sivulta [\[Lataukset\]](#) ja kaksoisoita ladatun tiedoston nimeä. Valitse [\[Start Here OSX\]](#) niin asennus käynnistyy.
- Ikkunassa [\[Connection Type\]](#) valitse [\[Local Connection \(USB\)\]](#) ja seuraa näyttöön tulevia ohjeita.



- Kun avautuu ikkuna [\[Wireless Device Setup\]](#) valitse [\[Yes, I have a USB cable to use for installation.\]](#).



Jos ikkuna ei aukea, avaa [\[Wireless Device Setup Wizard\]](#) kansiota [\[Utilities\]](#) käsin.

- Ikkunassa [\[Available Wireless Networks\]](#) osoita [\[Advanced\]](#).



5. Ikkunassa [Wireless Network Name] anna uusi nimi kohtaan [Name(SSID)], valitse kohta [This is an Ad-hoc network and there is no access point.] ja osoita sitten [Next].



6. Seuraa näyttöön tulevia ohjeita.
7. Irroita USB-kaapeli.
8. Tarkista että merkivalo Editor Lite ei pala. Avaa P-touch Editor ja valitse tulostin luettelosta.
9. Voit tulostaa tarroja.

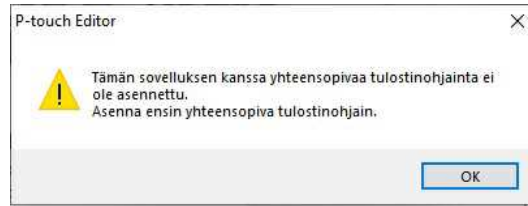
[▲ Back To Top]







P-touch Editor antaa virheilmoituksen "Tämän sovelluksen kanssa yhteensopivaa tulostinohjainta ei ole asennettu." (Windows 10)



Jos ilmoitus tulee aiheettomasti, tietokone ei ehkä ole havainnut tulostinta oikein. Toimi seuraavasti:

1. Valitse **Käynnistä-valikko > (kaikki sovellukset) > Windows-järjestelmä > Ohjauspaneeli > Laitteisto ja äänet > Laitteet ja tulostimet**.
2. Tarkista, onko tulostin merkitty luettelossa tuntemattomaksi laitteeksi.



Jos tulostinta ei ole Laitteet ja tulostimet -luettelossa, varmista, että:

- tulostimeen on kytketty virta.
- tulostin on liitetty tietokoneeseen USB-liitännän kautta.

3. Napsauta luettelossa tuntemattomaksi laitteeksi merkityn tulostimen kuvaketta oikealla hiirenäppäimellä ja valitse **Poista laite**.



4. Varmista, että USB-kaapeli on liitetty tietokoneeseen ja tulostimeen.
5. Katkaise tulostimesta virta ja kytke se uudelleen. Tietokoneen pitäisi pystyä tunnistamaan tulostin oikein.



Jos tulostinta ei tunnisteta, irrota USB-kaapeli ja liitä se sitten uudelleen.



Asenna BRAdmin Professional 3

[> Lataa BRAdmin Professional 3 napsauttamalla tätä.](#)

Kun lataus on valmis, kaksoisnapsauta ladattua tiedostoa. Suorita asennus loppuun näytön ohjeiden mukaisesti.

© 2001-2022 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.



Tulostus ei onnistu. (P-touch Editor5.3 Mac)

Ratkaise ongelma seuraavasti:

[VAIHE 1: Tarkista tulostimen ja tietokoneen välinen yhteys](#)

[VAIHE 2: Käynnistä tulostin ja P-touch Editor uudelleen](#)

Vaihe 1: Tarkista tulostimen ja tietokoneen välinen yhteys

- i. **Varmista, että tulostimeen on kytketty virta.**
- ii. **Varmista, että USB-kaapelin molemmat päät on asetettu oikein tietokoneeseen ja tulostimeen.**
 - Yritä irrottaa USB-kaapeli ja kytkeä se uudelleen molemmista päistä. Irrota tulostin ja tietokone ja kytke ne uudelleen.
 - Kokeile toista USB-porttia, jos se on käytettävissä.
 - Jos käytät USB-keskitintä, irrota se ja kytke tulostin suoraan tietokoneeseen. Tulostinta ei ehkä tunnisteta oikein tietynmallisen USB-keskittimen läpi.
 - Käytä USB-kaapelia, jonka pituus on enintään 2 metriä (6 jalkaa).
 - Kokeile toista USB-kaapelia, jos se on käytettävissä.
 - Jos tulostimessasi on verkkoliitäntä, katso, ettei ole vahingossa työntänyt USB-kaapelia verkkoportiin USB-portin sijasta.
- iii. **Varmista, että Editor Lite-tila ei ole käytössä.**

PT-P750W/QL-700/QL-1110NWB-käyttäjät:

Jos Editor Lite -merkkivalo palaa, pidä Editor Lite -painiketta painettuna, kunnes Editor Lite-merkkivalo sammuu.

Vaihe 2: Käynnistä tulostin ja P-touch Editor uudelleen

P-touch Editor on saattanut muuttua epävakaaaksi ja se on käynnistettävä uudelleen. Kun olet tallentanut kaikki tiedot, käynnistä P-touch Editor uudelleen ja katkaise tulostimesta virta. Kun olet käynnistänyt P-touch Editorin uudelleen, käynnistä tulostin uudelleen.

© 2001-2022 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kaupanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.



