Asennus

EPSON Perfection® 1670 ja 1670 Photo

Skannerin poistaminen pakkauksesta

Varmista. että kaikki EPSON®-skannerin osat ovat mukana pakkauksessa.



Perfection 1670 -skanneri



Sisältö voi vaihdella maantieteellisen alueen mukaan.

 Asennuksen kuvat ovat Perfection 1670 Photo -skannerista mutta samat ohjeet koskevat myös Perfection 1670 -mallia ellei toisin mainita.

ohjaimen, ohjelmiston ja Filmiteline

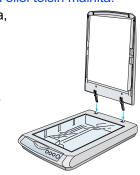
sähköiset käyttöoppaat (vain Perfection 1670 Photo)

Poista pakkausteipit mutta irrota suuri tarra vasta, kun ohjeissa neuvotaan niin



Jos haluat asentaa tai irrottaa kannen, aseta kannen saranat skannerin taustapuolen kulmikkaisiin aukkoihin. (Varmista, että Perfection 1670 Photo -mallin kaapeli ei jää skannerin kannen väliin.) Sulje kansi.

Hetkinen. Ohjelmisto tulee asentaa ennen skannerin



EPSON Perfection 1670 Series

Perfection 1670 Photo -skanneri

(kannessa mukana kalvoyksikkö)

Ohjelmiston asentaminen

liittämistä tietokoneeseen. Asennus kestää muutaman minuutin. Sulje kaikki avoimet ohjelmat sekä virustorjuntaohjelmat.

Huom.: Nämä ohjeet koskevat Windows®-käyttöjärjestelmiä sekä Macintosh® OS 8.6 - 9.x- seká OS X 10.2.x -käyttöjärjestéli

Aseta skanneriohjelmisto-CD-levy CD- tai DVD -asemaan. Asennus käynnistyy automaattisesti.

Jos asennus ei käynnisty, tee seuraavasti:

- Windows XP: Napsauta Start (Käynnistä), kaksoisnapsauta My Computer (Oma tietokone) ja kaksoisnapsauta EPSON.
- Windows 98, Me ja 2000: Kaksoisnapsauta My Computer (Oma tietokone) ja kaksoisnapsauta EPSON.
- Macintosh: Kaksoisosoita Sepson-CD-levyn symbolia.

Jos käyttöjärjestelmä on Mac OS 8.6 - 9.x, kaksoisosoita EPSON-kansion EPSON-

Jos käyttöjärjestelmä on Mac OS X, kaksoisosoita EPSON-kansion Mac OS Xkansiota ja sen jälkeen EPSON-symbolia. Kirjoita järjestelmänvalvojan nimi ja salasana ja osoita **OK**.

Lue käyttöoikeussopimus ja napsauta **Agree**

Napsauta Software Installation (Ohjelman asennus) -ikkunassa Install (Asenna).

Asenna kukin ohjelma noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita. Jatka napsauttamalla tarvittaessa **Next (Seuraava)** tai Finish (Valmis) tai Quit (Lopeta) (Macintosh). Muista, että EPSON Smart Panel™ asénnetaan vaiheittain.

Napsauta asennuksen lopuksi Exit (Lopeta).

Jos näyttöön tulee Product Registration (Tuotteen rekisteröinti) -ikkuna, rekisteröi skanneri ohjeiden mukaisesti. Napsauta viimeisessä näytössä Done (Valmis) tai sulje selain.

Jatka vaiheesta 3, Skannerin kytkeminen.

Skannerin kytkeminen

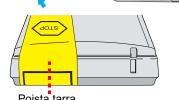
Kun ohjelmisto on asennettu, on laitteen kytkemisen vuoro.

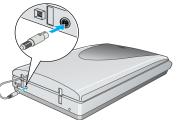
Avaa skannerin alla oleva kuljetuslukko seuraayan kuyan mukaisesti. Muistutus: Älä käännä skanneria ylösalaisin, koska se voi vahingoittua.



Poista tarra skannerin takaosasta. Kytke Perfection 1670 Photo -mallin

sisäänrakennetun kalvoyksikön kaapeli. Kytke virtajohto ja verkkolaite kuvan





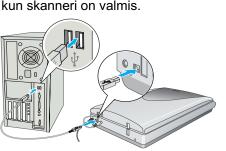
Kytke verkkolaite skanneriin Kytke virtajohdon toinen pää maadoitettuun pistorasiaan.

- Verkkolaitteen tulo- ja lähtöjännitettä ei voi vaihtaa. Jos verkkolaitteessa on väärä jännitemerkintä, ota yhteyttä jälleenmyyjään. Älä kytke
- Irrotettuasi skannerin virtalähteestä odota vähintään 10 sekuntia, ennen kuin kytket laitteeseen uudelleen virran. Skanneri voi vahingoittua, jos se kvtketään uudelleen virtalähteeseen heti irrottamisen jälkeen.

Skanneri käynnistyy ja ⊘-aloitusnäppäimen merkkivalo vilkkuu vihreänä. Se lopettaa vilkkumisen ja palaa vihreänä, kun skanneri on valmis.

Käytä skannerin mukana toimitettavaa USB-kaapelia. Liitä USB-kaapelin nelikulmainen toinen pää skannerin USB-porttiin. Kytke sen jälkeen kaapelin toinen pää





Perusskannaaminen

Ensimmäinen skannauskerta

Skannerin ∜-aloitusnäppäin käynnistää Smart Panelin automaattisesti, jotta voit skannata kuvia helposti eri tarkoituksia varten. Näin voit skannata valokuvia ja tallentaa ne tiedostoiksi ◊-aloitusnäppäimen ja Smart Panelin avulla.

Nosta skannerin kansi ja aseta valokuva lasitasolle skannattava puoli alaspäin. Varmista, että asiakirjan yläreuna on lasitason etureunan kohdassa Sulje kansi.

Paina skannerin ◊-aloitusnäppäintä.





(Tallenna)

Huomautus: Windows XP:ssä näyttöön saattaa tulla ilmoitus, kun painat ◊aloitusnäppäintä ensimmäisen kerran. Valitse Smart Panel for Scanner (Skannerin Smart Panel), napsauta Always use this program for this action (Käytä aina tätä ohjelmaa tähän toimintoon) ja napsauta OK.

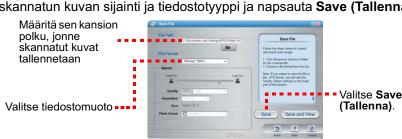
EPSON Smart Panel käynnistyy tietokoneessa

Napsauta Scan and Save (Skannaa ia tallenna) -kuvaketta. Näyttöön avautuu tilanneilmaisin ja

asiakirja skannataan automaattisesti. Kun asiakiria on skannattu, näyttöön tulee Verify Assistant -valintaikkuna. Jatka

valitsemalla Next (Seuraava).

5 Nävttöön tulee seuraava ikkuna. Valitse skannatun kuvan sijainti ja tiedostotyyppi ja napsauta Save (Tallenna)



Skannerin näppäinten käyttäminen

Skannerin näppäimet helpottavat skannaamista. Aseta skannattava asiakirja lasitasolle skannauspuoli alaspäin ja paina näppäintä sen mukaan, millaista skannausta haluat käyttää. Smart Panel käynnistyy automaattisesti ja skannaa asiakirjat. Suorita tehtävä Íoppuun seuraamálla näytön ohjeita.



Huomautus: Jos käyttöjärjestelmä on OS X, Smart Panel on asennettava OS X -kävttövmpäristössä, ei Classic-tilassa. Muussa tapauksessa skannerin näppäimen painaminen käynnistää Classic-tilan.

Skannaus verkkoon: Voit skannata valokuvat ilmaiseen valokuvasivustoon

- Jos käytät Internetissä AOL®:ia, kirjaudu ensin.
- 2 Paina skannerin @-näppäintä.
- 3 Toimi näytön ohjeiden mukaan.

⊠ Skannaus liitetiedostoon: Voit liittää valokuvan sähköpostiviestiin

- Paina skannerin ⊠₌-näppäintä. Valokuva näkyy näytössä
- Valitse Finish (Valmis).
- Valitse sähköpostiohjelma ja napsauta Launch (Käynnistä) (AOL:ia ei
- Kirjoita viestin vastaanottajan osoite, kirjoita viesti ja napsauta Send

☆ Kopiointi: Voit skannata asiakirjan ja tulostaa sen automaattisesti-kuin kopiokoneella

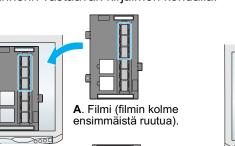
- Varmista, että tulostimeen on kytketty virta.
- 2 Paina skannerin ⊕-näppäintä.

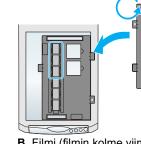
◊ Aloitus: Voit skannata tiedoston automaattisesti ja käynnistää Smart Panelin tai Smart Panelin sovelluksen

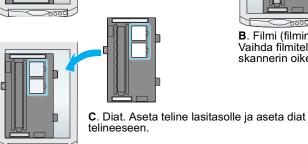
Filmin asettaminen skanneriin

Perfection 1670 Photo -skannerin kannessa on sisäänrakennettu kalvoyksikkö (TPU). Jos haluat skannata filmiä tai dioia, irrota asiakiria-alusta kannesta ja aseta filmi telineeseen lasitasolle.

- Varmista, että kalvoyksikön kaapeli on kytketty lisälaiteliitäntään (katso Skannerin kytkeminen -
- Nosta skannerin kansi pystyyn ja vedä asiakirjaalusta irti kannesta.
- Aseta filmi filmitelineeseen kiiltävä pohjapuoli alaspäin.
- Aseta filmiteline oikeaan asentoon filmityypin mukaan. Varmista, että telineen kirjain on skannerin vastaavan kiriaimen kohdalla.







B. Filmi (filmin kolme viimeistä ruutua). Vaihda fiÌmitelineen paikkaa ja aseta śe skannerin oikeaa laiṫaa vasté

Huomautus: Varmista skannauksen tarkkuus tarkistamalla, että

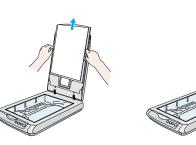
filmitelineen yläosan kapea kalibrointi-ikkuna on puhdas eikä mikään peitä

5 Sulie skannerin kansi.

Filmitelineen säilyttäminen

Kun lopetat skannaamisen, voit säilyttää filmitelinettä skannerin kannen sisällä.

- Avaa kansi ja irrota asiakirja-alusta.
- Tvönnä filmiteline kannen sisään.
- 3 Aseta asiakirja-alusta takaisin paikalleen.







Ongelmia?

Tarkista aluksi skannerin ⊘-aloitusnännäimen merkkivalo

Tarkista aluksi skannerin ♥-aloitusnappaimen merkkivalo.	
Vilkkuu vihreänä	Skanneri lämpenee tai skannaa.
○ Vihreä	Skannausvalmius
Vilkkuu punaisena	Varmista, että kuljetuslukko on auki (katso osa 3). Käynnistä tietokone uudelleen ja irrota skanneri. Odota 10 sekuntia ja kytke skanneri uudelleen. Jos punainen valo vilkkuu edelleen, ota yhteys myyjään tai EPSONiin.
Ei pala	Varmista, että skanneri on kytketty tietokoneeseen ja virtalähteeseen.
Jos ongelma näkvy l	uettelossa, kokeile seuraavia vaihtoehtoja.

Jos ongelma näkyy luettelossa, kokeile seuraavia vaihtoehtoja

Napsauta Cancel (Peruuta) ja seuraa tämän Hardware Wizard (Ohjattu ohjeen taustapuolen ohjeita kohdasta uuden laitteiston asennus) -

Ohjelmiston asentaminen. Irrota skanneri ennen ohjelmiston asentamista. Skannerista kuuluu hankaava Varmista, että kuljetuslukko on auki

ääni, kun se kytketään (katso osa 3). Näyttöön tulee virheilmoitus kun yrität skannata, tai

Varmista, että skanneri on kytketty tietokoneeseen ja virtalähteeseen. Poista EPSON Scanin asennus ja asenna se

Lisävihjeitä:

skanneri ei skannaa.

valintaikkuna.

- Kaksoisnapsauta työpöydän Perfection 1670 Reference Guide (Perfection 1670 -käyttöopas) -kuvaketta. (Jos et ole asentanut opasta), aseta skanneriohjelmisto-CD-levy CD- tai DVD -asemaan. Valitse Custom Installation (Mukautettu asennus) -ikkunassa Scanner Reference Guide (Skannerin käyttöopas) ja napsauta Install (Asenna).
- Smart Panelin ja EPSON Scanin käytönaikainen ohje: Voit napsauttaa ohjelmien käytön aikana näytössä näkyvää Help (Ohje) -painiketta tai kysymysmerkkiä.

Turvallisuusohjeet

Tutustu kaikkiin ohjeisiin ja säilytä ne myöhempää käyttöä varten. Noudata skannerin kaikkia varoitus-

Muistutus: Varmista, että virtajohto on paikallisten turvallisuussäädösten mukainen

Sijoita skanneri siten, että liitäntäkaapeli ulottuu kunnolla tietokoneeseen. Älä sijoita tai säilytä skanneria tai verkkolaitetta ulkotiloissa, likaisten tai pölyisten paikkojen, veden, lämmönlähteiden tai sellaisten paikkojen läheisyydessä, joissa se voi altistua iskuille, tärinälle, korkeille lämpötiloille tai kosteudelle, suoralle auringonvalolle, voimakkaille valonlähteille tai nopeille lämpötilan tai kosteuden vaihteluille. Älä käytä skanneria märin käsin.

Sijoita skanneri ja sen verkkolaite virtalähteen läheisyyteen siten, että verkkojohto on helposti

Verkkojohdot tulee sijoittaa siten, että ne ovat suojassa kulumiselta, teräviltä kulmilta ja taittumiselta. Älä sijoita esineitä virtajohdon tai verkkolaitteen päälle ja siirrä verkkolaite sekä virtajohto syrjään kulkureitiltä. Varmista erityisesti, että virtajohdot eivät pääse taittumaan kohdissa, joissa ne tulevat

verkkolaitteeseen tai lähtevät siitä. Käytä ainoastaan skannerin mukana toimitettavaa verkkolaitetta, jonka tyyppimerkintä on A241B/E tai A181B. Muun verkkolaitteen käyttö saattaa aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai vahingoittumisen vaaran. Verkkolaite on suunniteltu juuri kyseisen skannerin käyttöä varten. Älä käytä verkkolaitetta muiden sähkölaitteiden yhteydessä, ellei toisin ole mainittu.

Käytä ainoastaan verkkolaitteen kilvessä ilmoitettua virtalähdettä. Kytke laite aina suoraan normaaliin pistorasiaan käyttäen paikallisten turvamääräysten mukaista virtajohtoa. Vältä käyttämästä sellaisissa mikropiireissä olevia pistorasioita, joihin on jo kytketty kopiokoneita tai

jatkuvasti käynnistyviä ja sammuvia laitteita, esimerkiksi ilmastointilaitteita. Jos skannerin kanssa käytetään jatkojohtoa, varmista, ettei jatkojohtoon kytkettyjen laitteiden yhteisvirtamäärä ylitä johdon ilmoitettua virtamäärää. Varmista myös, ettei kytkettyjen laitteiden

. Älä pura, muuta tai yritä korjata verkkolaitetta, virtajohtoa, skanneria tai sen lisävarustetta itse muutoin kuin skannerin ohjeissa mainituilla tavoin. Älä työnnä vieraita esineitä laitteen aukkoihin. Seurauksena saattaa olla sähköisku tai oikosulku. Muista

sähköturvallisuus

Irrota skanneri ja sen verkkolaite virtalähteestä ja anna seuraavat tapaukset valtuutetun huoltohenkilöstön tehtäväksi: Jos verkkojohto tai -pistoke on vahingoittunut; skanneriin tai verkkolaitteeseen on päässyt nestettä;

yhteisvirtamäärä ylitä virtalähteen virtamäärää. Varo virtalähteen ylikuormittamista.

skanneri tai verkkolaite on pudonnut tai sen kotelo on vahingoittunut; skanneri tai verkkolaite ei toimi normaalisti tai sen toiminta on muuttunut huomattavasti. (Muuta ainoastaan käyttöohjeissa mainittuja Irrota skanneri ja sen verkkolaite virtalähteestä ennen puhdistamista. Puhdista laitteet kostealla rievulla.

Älä käytä neste- tai aerosolipuhdistaija. Jos skanneri on pitkän aikaa käyttämättömänä, irrota sen verkkolaite virtalähteestä.

Varoitus: Tarkista jännite arvokilvestä ja varmista, että laitteen käyttöjännite vastaa syöttöjännitettä. Tärkeää: Tämän laitteen virtajohdon johtimet on merkitty värein seuraavasti: Sininen - Nollajohto,

Pistokkeen kytkeminen: Koska laitteen virtajohtimien värimerkinnät eivät välttämättä vastaa pistokkeessa käytettyjä värimerkintöjä, toimi seuraavasti:

Copyright © 2003 by SEIKO EPSON CORPORATION

Sininen johdin kytketään liitäntään, joka on merkitty kirjaimella N. Ruskea johdin kytketään liitäntään, joka on merkitty kirjaimella L. Jos pistoke vahingoittuu, vaihda virtajohto tai ota yhteyttä valtuutettuun sähköasentajaan.

Kaikki oikeudet pidätetään. Mitään tämän julkaisun osaa ei saa toisintaa, tallentaa tietojenhakujärjestelmään tai siirtää missään muodossa tai millään tavoin, elektronisesti, mekaanisesti, valokopioimalla, nauhoittamalla tai muuten ilman SEIKO EPSON CORPORATIONin etukäteen antamaa kirjallista suostumusta. Tässä oppaassa annettuja tietoja on tarkoitus käyttää vain tämän EPSON-skannerin yhteydessä. EPSON ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat näiden tietojen soveltamisesta muihin skannereihin. SEIKO ÉPSON CORPORATION ja sen tytäryritykset eivät vastaa tämän tuotteen ostajalle tai kolmansille osapuolille koituvista vahingoista, hävikistä, kuluista tai kustannuksista, jotka johtuvat seuraavista syistä: tapaturma, tuotteen virheellinen käyttö, tuotteen väärinkäyttö tai tuotteeseen ilman valtuuksia $teh dyt \, muutokset \, ja \, korjaustoimen piteet \, tai \, (Yhdysvaltoja \, lukuun \, ottamatta) \, SEIKO \, EPSON \, CORPORATION in käyttö-teh dyt muutokset \, ja \, korjaustoimen piteet \, tai \, (Yhdysvaltoja \, lukuun \, ottamatta) \, SEIKO \, EPSON \, CORPORATION in käyttö-teh dyt muutokset \, ja \, korjaustoimen piteet \, tai \, (Yhdysvaltoja \, lukuun \, ottamatta) \, SEIKO \, EPSON \, CORPORATION in käyttö-teh dyt muutokset \, ja \, korjaustoimen piteet \, tai \, (Yhdysvaltoja \, lukuun \, ottamatta) \, SEIKO \, EPSON \, CORPORATION in käyttö-teh dyt muutokset \, ja \, korjaustoimen piteet \, tai \, (Yhdysvaltoja \, lukuun \, ottamatta) \, SEIKO \, EPSON \, CORPORATION in käyttö-teh dyt muutokset \, ja \, korjaustoimen piteet \, tai \, (Yhdysvaltoja \, lukuun \, ottamatta) \, SEIKO \, EPSON \, CORPORATION in käyttö-teh dyt muutokset \, ja \, korjaustoimen piteet \, tai \, (Yhdysvaltoja \, lukuun \, ottamatta) \, SEIKO \, EPSON \, CORPORATION in käyttö-teh dyt muutokset \, ja \, korjaustoimen piteet \, tai \, (Yhdysvaltoja \, lukuun \, ottamatta) \, SEIKO \, EPSON \, CORPORATION in käyttö-teh dyt muutokset \, ja \, korjaustoimen piteet \, korjaustoim$

ia huolto-ohieiden noudattamatta iättäminen. SEIKO EPSON CORPORATION ei ole vastuussa vahingoista tai vaikeuksista, jotka aiheutuvat muiden lisävarusteiden tai tarvikkeiden kuin SEIKO EPSON CORPORATIONin ilmoittamien alkuperäisten EPSON-tuotteiden tai EPSONhyväksynnän saaneiden tuotteiden käytöstä. SEIKO EPSON CORPORATION ei vastaa mistään sähkömagnee häiriöistä johtuvista vahingoista, mikäli niihin on syynä muiden kuin EPSON-hyväksynnän saaneiden liitäntäkaapeleiden käyttö. EPSON on SEIKO EPSON CORPORATIONin rekisteröity tavaramerkki. Microsoft ja

Windows ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä. Macintosh on AppleComputer, Inc. -yhtiön Yleinen ilmoitus: Tässä oppaassa mainittuja tuotenimiä on käytetty vain tunnistustarkoituksessa, ja ne voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä. EPSON ei myönnä näille merkeille mitään oikeuksia.