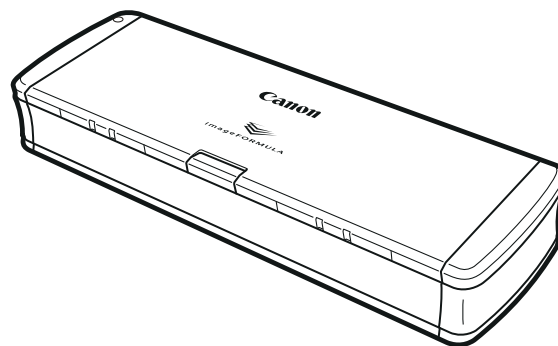




imageFORMULA
P-215II

Käyttöopas



Lue tämä opas ennen skannerin käyttämistä.

Kun olet lukenut oppaan, säilytä se myöhempää käyttöä varten.

Sisällys

Sisällys	1
Luku 1 Johdanto	3
Lisää tästä oppaasta	3
Skannerin ominaisuudet	4
Osien nimet ja toiminnot	6
Virtalähde	8
Määräykset	10
Tavaramerkit	12
Luku 2 Tärkeitä turvallisuusohjeita	13
Asennuspaikka	13
Vaihtovirtasovitin (myydään erikseen)	14
Skannerin siirtäminen	14
Käsittely	14
Hävittäminen	16
Kun skanneri lähetetään korjattavaksi	16
Luku 3 Ohjelmiston asennus	17
Järjestelmävaatimukset	17
Asetuslevyn sisältö	18
Ohjelmiston asennus	20
Luku 4 Skannerin kytkeminen	24
Skannerin liittäminen tietokoneeseen	24
Virran kytkeminen	25
Luku 5 Asiakirjojen asettaminen	27
Asiakirjat	27
Asiakirjojen syöttäminen	29
Korttien syöttäminen	30
Pitkän asiakirjan tilan asettaminen	31

Luku 6 Skannaaminen CaptureOnTouch Lite -sovelluksella	33
Skannaaminen CaptureOnTouch Lite -sovelluksella	33
CaptureOnTouch Liten käynnistäminen ja siitä poistuminen	37
Skannatun kuvan muokkausikkunan toimenpiteet	39
Valitse asiakirjan asetukset	42
Tuotoksen asetukset	44
Ympäristöasetukset	45
Luku 7 Skannaaminen CaptureOnTouch-sovelluksella	46
Mikä on CaptureOnTouch?	46
CaptureOnTouchin käynnistäminen ja siitä poistuminen	47
Näyttöjen kuvaukset	49
Vakioskannaus	50
Skannauksen pikavalinta	52
Skannaus Start-painikkeen avulla	56
Skannatun kuvan muokkausikkunan toimenpiteet	57
Valitse asiakirjan asetukset	60
Tuotoksen asetukset	62
Skannauksen pikavalintojen asetukset	63
Tiedostomuodot	64
Ympäristöasetukset	65
Luku 8 Skanneriajurin asetus	69
Skanneriajurin määrittäminen ja toiminnot	69
Skannauspaneeli	72
Perusskannausehtojen asetus	73
Tilan asetuksesta johtuvat toimintorajoitukset	76
Luku 9 Erikoisskannaus	78
Rekisteröimättömien asiakirjasivukokojen skannaaminen	78
Kun haluat määrittää skannausalueen	79
Kun haluat poistaa tyhjiä sivuja kuvasta kaksipuolisissa asiakirjoissa	80
Kun et halua skannata väriä ja -tekstiä	81
Kun haluat parantaa punaista väriä	82
Kun haluat parantaa kuvien rajaviivoja	83
Kun haluat tehdä skannattujen kuvien viivoista tai merkeistä paksumpia	84
Valokuvalaatuksen skannauksen tekeminen	85

Kun haluat parantaa tekstiä, jota on vaikea lukea esimerkiksi skannatun asiakirjan taustan vuoksi	86
Vinojen asiakirjojen ja kuvien korjaaminen	87
Kun haluat tunnistaa useita sivuja, jotka syötetään yhtä aikaa	88
Kun haluat täsmäyttää kuvien suunnan tekstiin, kun skannattavana on yhdistelmä erisuuntaisia sivuja	89
Kun haluat kiertää vaakasuuntaisesti asetetun asiakirjan kuvia suunnan korjaamiseksi	90
Kortin molempien puolien skannaaminen kuvana yhdelle paperiarkille	91
Kun haluat asettaa skanneriehdot automaattisesti	92
Kun haluat käyttää multistream-asetuksia skannaukseen	93
Kun haluat tallentaa skanneriajurin asetuksen	94
 Luku 10 Säännöllinen huolto	96
Skannerin puhdistaminen	96
Skannauslasin ja telojen puhdistus	97
 Luku 11 Syöttötelan ja erottelutyynyn irrottaminen ja kiinnittäminen	98
Kulutusosien vaihtaminen	98
Syöttötelan irrottaminen ja kiinnittäminen	100
Erottelutyynyn irrottaminen ja kiinnittäminen	101
Laskurien nollaaminen	102
 Luku 12 Ohjelmiston asennuksen poistaminen	104
Asennuksen poistaminen	104
 Luku 13 Vianmääritys	105
Paperitukoksen poistaminen	105
Yleiset ongelmat ja niiden ratkaisut	107
Ohjelmiston vianmääritys	109
Hyödyllisiä vinkkejä	110
 Luku 14 Liite	113
Tekniset tiedot	113
Varaosat	114
Lisävaruste	114
Ulkomitat	115

Luku 1 Johdanto

Kiitos Canon imageFORMULA P-215II -asiakirjaskannerin hankinnasta.

Jotta ymmärtäisit täysin tämän skannerin toiminnot ja käyttäisit niitä tehokkaammin, lue nämä ohjeet ja alla olevat ohjekirjat huolellisesti ennen tuotteen käyttämistä. Kun olet lukenut oppaan, säilytä se turvallisessa paikassa myöhempää käyttöä varten.

Lisää tästä oppaasta	3
Skannerin ominaisuudet	4
Osien nimet ja toiminnot.....	6
Virtalähde	8
Määräykset	10
Tavaramerkit.....	12

Lisää tästä oppaasta

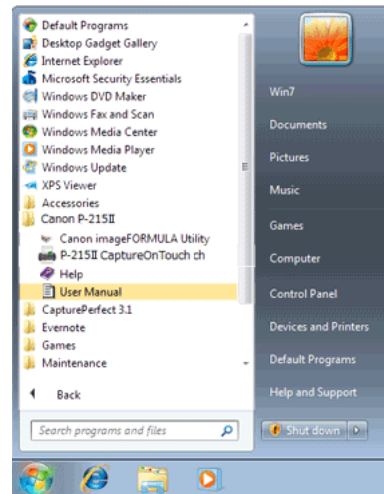
Skannerin oppaat

Tämän skannerin dokumentaatio sisältää seuraavat oppaat.

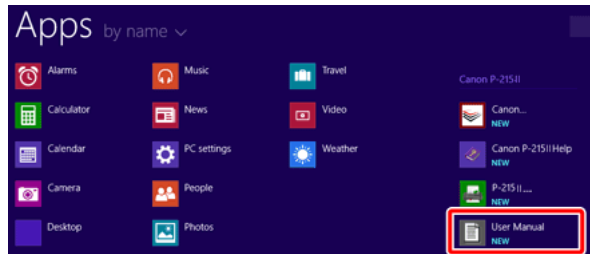
- Ennen käyttöä
Lue nämä tiedot ennen skannerin asentamisen valmistelua.
- Asetusopas
Tässä oppaassa kuvataan skannerin valmistelu käyttöä varten. Valmistele skanneri Asetusoppaan ohjeita noudattaen. Tämä opas on tallennettu mukana toimitetulle asetuslevykkeelle elektronisessa muodossa.
- Käyttöopas (tämä opas)
Tässä oppaassa selitetään skannerin kaikki toiminnot. Tämä opas on tallennettu mukana toimitetulle asetuslevykkeelle elektronisessa muodossa.

Windows

Käyttöopas rekisteröidään seuraavaan kohtaan käynnistysvalikossa, kun ohjelmisto asennetaan asetuslevykkeeltä.



Windows 8.1/8 -käyttöjärjestelmässä se on rekisteröity seuraavaan kohtaan.



Kun ohjelmisto on asennettu asetuslevyltä, käyttöopas näkyy alla olevassa kohdassa.

/Sovellukset/P-215II User Manual (P-215II:n käyttöopas)

Tässä oppaassa käytetyt symbolit

Seuraavilla symboleilla on merkitty toimenpiteet, rajoitukset, käytön varoimet ja ohjeet, joita on noudatettava turvallisuuden vuoksi.



VAROITUS

Varoittaa toimenpiteistä, jotka voivat väärin suoritettuina johtaa käyttäjän kuolemaan tai loukkaantumiseen. Varmista laitteen turvallinen käyttö noudattamalla näitä varoituksia joka tilanteessa.



HUOMIO

Varoitus toimista, jotka voivat väärin tehtyinä aiheuttaa henkilövammoja tai omaisuusvahinkoja. Varmista laitteen turvallinen käyttö noudattamalla näitä huomautuksia joka tilanteessa.



TÄRKEÄÄ

Varoittaa käyttövaatimuksista ja -rajoituksista. Varmista, että luet nämä tiedot huolellisesti koneen oikeaoppisen käytön takaamiseksi ja sen vaurioitumisen välttämiseksi.



HUOMAUTUS

Selventää laitteen toimintaa tai sisältää lisätietoja toimenpiteestä. Näiden kohtien lukeminen on erittäin suositeltavaa.

Skannerin ominaisuudet

P-215II-asiakirjaskannerin tärkeimmät ominaisuudet on kuvattu alla.

- Pieni koko
Skanneri on pienikokoinen: 285 (L) × 40 (K) × 95 (S) mm, kun asiakirjojen syöttötaso on suljettu.
- Väylävirta
Skanneri tukee USB 3.0 -väylävirtaa ja pystyy skannaamaan 15 mustavalkosivun (harmaasävy) sivunopeudella minuutissa ja 10 24-bittistä värisivua minuutissa käyttäen väylävirtaa yhden USB-kaapelin kautta (kummassakin esimerkissä oletuksena on 200 dpi yksipuolinen A4-asiakirjan skannaus).
Kun käytössä on USB 2.0 -käyttöliitäntä, korkeanopeuksinen skannaus on edelleen mahdollista käyttämällä lisänä USB-virtakaapelia tai vaihtovirtasovitinta (myydään erikseen).
- Automaattinen käynnistystoiminto
Skanneriin esiasennettu CaptureOnTouch Lite voidaan käynnistää kytkemällä takapaneelissa oleva automaattisen käynnistykseen kytkin päälle. Tietokoneen kytkeminen skanneriin mahdollistaa skannauksen jopa silloin, kun ajuria ei ole asennettu.
- Automaattinen virran käynnistys/sammutus
Tämä toiminto kytkee automaattisesti virran päälle tai pois päältä, kun syöttötaso avataan tai suljetaan.

- Varustettu syöttölaitteella
Enintään 20-sivuinen asiakirja on mahdollista ladata ja sitten syöttää jatkuvasti tai yksi sivu kerrallaan.
- Wi-Fi-liitäntä
WU10-lisävarusteen avulla skanneria voidaan käyttää langattomasti. Tällöin asiakirjoja voidaan ladata langattomasti PC:stä tai muista laitteista. Skannattuja tietoja voidaan lisäksi lähettää suoraan älypuhelimeen, taulutietokoneeseen tai muuhun älylaitteeseen langattomalla yhteydellä.
- Korttiaukko
Skannerissa on erityinen korttiaukko muovikorttien skannausta varten.
- CaptureOnTouch
Kun mukana toimitettava CaptureOnTouch-sovellus asennetaan, skannaus voidaan suorittaa käyttäen useita erilaisia skannaustapoja normaalista skannauksesta aina skannaukseen, joka sisältää useita vaiheita ja joka suoritetaan rekisteröimällä erityinen työ.
- Väri- ja harmaasävytuki
Skannerilla voidaan skannata asiakirja 24 bitin väreissä tai 256 värisävyin harmaasävyinä.
- Kaksipuolinen skannaus
Skanneri tukee yksi- ja kaksipuolista skannausta. Tyhjän sivun ohitustoiminnon käyttö sallii skannauksen tarvitsematta huolehtia, skannataan asiakirjan toinen vai molemmat puolet, koska tyhjiä sivuja sisältäviä skannattuja kuvia ei tallenneta.
- Automaattinen värin tunnistus
Skanneri havaitsee, onko skannattava asiakirja värillinen, harmaasävyinen tai mustavalkoinen, ja tallentaa kuvan sen mukaisesti.
- Täysautomaattinen tila
CaptureOnTouch Litessä, CaptureOnTouchissa ja skanneriajurissa on käytettävänä täysautomaattinen tila, joka sallii skannauksen automaattisesti määritetyissä olosuhteissa. Skannausehdot, kuten väritila ja sivukoko, asetetaan automaattisesti skannattavan asiakirjan mukaisesti.
- Automaattinen resoluution tunnistus
Kun tämä toiminto on sallittu CaptureOnTouch Litessä, CaptureOnTouchissa tai skanneriajurin asetuksissa, se tunnistaa asiakirjojen sisällön ja määrittää skannaustarkkuuden automaattisesti.
- Asiakirjan koon automaattinen tunnistus
Tämä toiminto sallii skannatun asiakirjan sivukoon automaattisen tunnistuksen. Asiakirjojen reunoja ympäröivä tyhjä tila voidaan jättää pois skannauksen aikana, jopa vakiokoosta poikkeavissa asiakirjoissa.
- Deskew (Suorista)
Silloinkin kun asiakirja on syötetty skanneriin vinossa, skannattu kuva on mahdollista suoristaa.
- Tekstinparannustila
Advanced Text Enhancement II (Edistynyt tekstinparannus II) parantaa luettavuutta, kun skannattavana on asiakirjoja, joiden tausta on yhtenäinen ja sekä teksti että tausta ovat sävyiltään vaaleita.
*Tämä ominaisuus ei ehkä toimi tehokkaasti joissakin asiakirjoissa.
- Väripudotus
Tämän ominaisuuden ansiosta on mahdollista ohittaa tietyt värit, kun asiakirjaa skannataan.
- Kuvatila
[Apply corrections suitable for photographs] [Tee valokuville sopivat korjaukset] -ominaisuudella saadaan vivahteinen ja valokuvalaatuinen skannaus yli- tai alivalottuneita kuvia korjaamalla.
- Prescan (Esiskannaus)
Tämä ominaisuuden avulla voit skannata vain asiakirjan ensimmäisen sivun, vahvistaa skannatun kuvan ja säätää sen kirkkautta ja kontrastia ja skannata sitten asiakirjan loput sivut.
- Skannaa ensin
Skannerin Start-painikkeen painaminen käynnistää automaattisesti CaptureOnTouch Liten tai CaptureOnTouchin, mikä mahdollistaa skannaamisen helposti noudattamalla näytössä näkyviä ohjeita.
- Syöttölaitteessa olevan asiakirjan automaattinen tunnistus
Käytettävissä on automaattinen käynnistystoiminto, joka tunnistaa, kun asiakirja asetetaan syöttölaitteeseen, ja käynnistää sitten skannauksen automaattisesti.



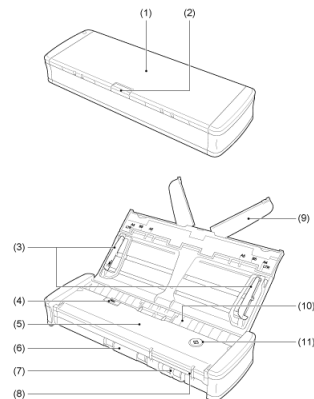
HUOMAUTUS

Riippuen käytetystä mukana toimitetusta sovelluksesta, kaikki edellä mainitut toiminnot eivät ehkä ole käytössä.

Osien nimet ja toiminnot

Tässä osassa kuvataan laitteen osien nimet ja toiminnot. Varmista, että luet tämän osion ja tutustut skannerin osiin ennen skannerin käyttämistä.

■ Näkymä edestä / oikealta puolelta



- (1) Asiakirjan syöttötaso
Asiakirjat syötetään tähän tasoon. Avaa se, kun asiakirjoja skannataan.
- (2) Syöttötason vapautusvipu
Vapauta asiakirjansyöttötaso painamalla tätä vipua, kun tasoa avataan.
- (3) Asiakirjaohjaimet
Nämä ohjaimet varmistavat, että asiakirjat syötetään suoraan (yksi vasemmalla ja yksi oikealla puolella). Nosta ohjaimia, kun asiakirjoja ladataan, ja kohdista ne sitten skannattavan asiakirjan kumpaankin reunaan.
- (4) Syöttölaitteen kannen vapautusvipu
Avaa syöttölaitteen kansi vetämällä tästä vivusta, kun skanneria puhdistetaan.
- (5) Syöttölaitteen kansi
Avaa tämä, kun skanneria puhdistetaan.

- (6) Poistoaukko
Asiakirjat poistuvat tästä aukosta, kun skannaus on valmis.
- (7) Korttiaukko
Aseta muovikortit tänne.
- (8) Korttiohjaimet
Nämä ohjaimet varmistavat, että korttiaukkoon asetetut kortit syötetään suorassa.
- (9) Syötön jatkolevy
Avaa tämä levy tukemaan asiakirjaa, kun ladattavana on pitkä asiakirja.
- (10) Syöttöaukko
Aseta skannattava asiakirja tänne.
- (11) Start-painike
Paina tätä painiketta, kun haluat aloittaa syöttötasoon syötetyn asiakirjan skannauksen.
Kun skannerin virta on päällä, tämä valo syttyy ja ilmaisee skannerin tilan alla kuvatulla tavalla.

Start-painikkeen tila	Tarkoitus
Palaa	Laitteen virta on päällä.
Vilkkuu	<ul style="list-style-type: none"> Paperitukos. Kahden arkin syöttö havaittu ja skanneri on pysähtynyt. Yläyksikkö on auki. On tapahtunut joku muu skannerivirhe.

■ Näkymä takaa



- (1) Takakorttiaukko
Kun muovikortti syötetään, osa kortista hetken ajan ulkona täällä.
- (2) Automaattisen käynnistyksen kytkin
Käytä tätä kytkintä vaihtamaan skannerin käyttötilaa.
- (3) USB-liitäntä
Kytke skannerin mukana toimitettu USB-kaapeli tähän (tai Hi-Speed USB 2.0:aa tukeva kaapeli).
- (4) Varkaudenestoreikä (Turva-aukko)
Liitä tähän avainketju jne. skannerin varkauden estämiseksi.
- (5) Virtaliitäntä
Kytke mukana toimitettu USB-virtakaapeli tai erikseen myytävä vaihtovirtasovitin tähän.



HUOMAUTUS

Skannerissa ei ole virtakytkintä. Lisätietoja on osassa "Virtalähde" sivulla 8.



TÄRKEÄÄ

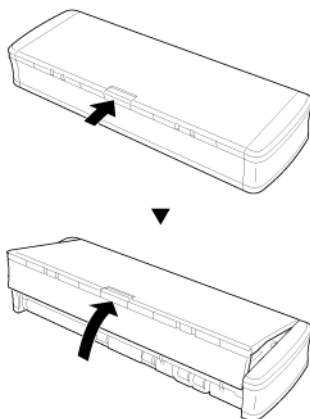
Start-painike voi vilkkua hitaasti, kun USB-kaapeli on kytketty ja syöttötaso on auki. Kun tämä tapahtuu, odota, että virran merkkivalo lakkaa vilkkumasta ja valo palaa tasaisesti, ennen kuin käytät skanneria.

Virtalähde

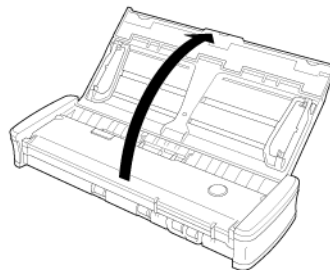
Skannerin virta on suunniteltu kytkeytymään, kun syöttötaso avataan tai suljetaan. Käytä skanneri alla kuvatulla tavalla kytkeäksesi virran päälle tai pois päältä.

Virran kytkeminen päälle

- 1 Nosta syöttötasoa hiukan ja paina samalla syöttötason vapautusvipua.



- 2 Tuo syöttötason etupaneeli ulos ennen koko syöttötason avaamista. Skanneri käynnistyy ja Start-painike syttyy.

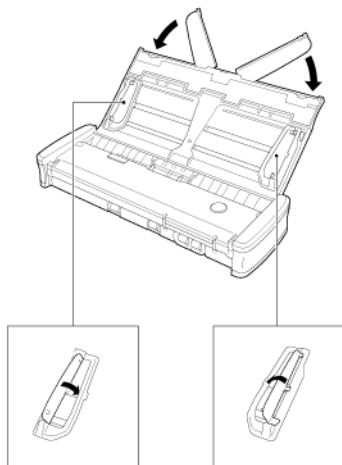


TÄRKEÄÄ

Start-painike voi vilkkua hitaasti, kun USB-kaapeli on kytketty ja syöttötaso on auki. Kun tämä tapahtuu, odota, että virran merkkivalo lakkaa vilkkumasta ja valo palaa tasaisesti, ennen kuin käytät skanneria.

Virran kytkeminen pois

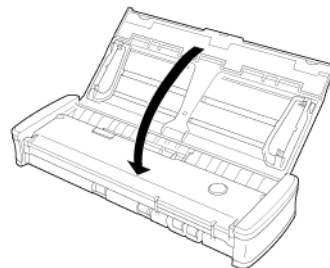
1 Jos syötön jatkolevyt ja asiakirjaohjaimet ovat ylhäällä, laske ne alas.



HUOMAUTUS

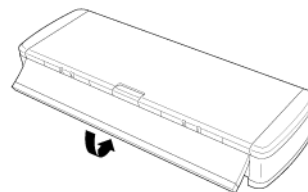
Älä sulje syöttötasoa asiakirjaohjaimien ollessa levitettynä auki. Tämä voi vaurioittaa skanneria ja aiheuttaa toimintahäiriön.

2 Sulje syöttötaso.



Skanneri kytkeytyy pois päältä.

3 Työnnä syöttötason edessä olevaa osaa (etukansi) sulkeaksesi sen.



TÄRKEÄÄ

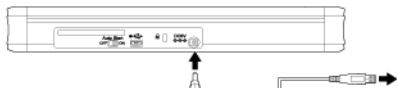
- Kun skanneri ei ole käytössä, sulje skannerin asiakirjojen syöttötaso tai irrota USB-kaapeli.
- Kun skanneria siirretään, muista sulkea etukansi etukäteen. Ellei näin tehdä, syöttötaso voi aueta ja saada skannerin kaatumaan.

Lisävirtalähteen käyttö

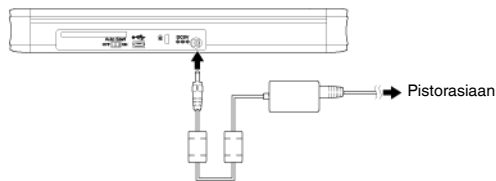
Koska skanneri käyttää väylävirtaa, skannaus on mahdollista yhden USB-kaapelin avulla. Skannaus voidaan kuitenkin suorittaa korkeammalla nopeudella, jos käytössä on USB-virtakaapeli tai vaihtovirtasovitin (myydään erikseen).

Kytke USB-virtakaapeli tai vaihtovirtasovitin (myydään erikseen) skannerin takana olevaan virtaliittimeen.

■ USB-virtakaapeli



■ Vaihtovirtasovitin (myydään erikseen)



HUOMAUTUS

Kun skanneri on kytketty USB-porttiin, joka tukee USB 3.0:aa, skanneri toimii 900 mA väylävirralla ja kykenee skannaamaan korkealla nopeudella. Tällaisessa tapauksessa mukana toimitetun virtajohdon käyttö ei lisää skannausnopeutta.

Vaikka tämä skanneri tukee USB 3.0 -väylävirtaa, USB-tiedonsiirto pysyy USB 2.0 -nopeuden tasolla.

Määräykset

FCC:N SÄÄNNÖKSET (Pohjois-Amerikka)

Asiakirjaskanneri, malli M111132

Tämä laite on FCC:n säännösten osan 15 sekä Kanadan teollisuusministeriön (Industry Canada) lisenssivapaiden RSS-standardien mukainen. Käyttöä koskevat kaksi seuraavaa ehtoa: (1) tämä laite ei saa aiheuttaa häiriöitä ja (2) tämän laitteen on siedettävä kaikkia ulkoisia häiriöitä myös silloin, kun häiriö voi haitata tämän laitteen toimintaa.

Le présent appareil est conforme aux la partie 15 des règles de la FCC et CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Huomautus: Tämä laite on testattu ja se täyttää luokan B digitaallilaitteelle asetetut rajat FCC:n säännösten osan 15 mukaisesti. Näiden rajojen tarkoitus on varmistaa riittävä suojaus haitallisilta häiriöiltä kotikäytössä. Tämä laite tuottaa, käyttää ja saattaa lähettää radiotaajuisia energiaa. Laite voi aiheuttaa häiriöitä radioviestintään, jos sitä ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaisesti. Ei kuitenkaan voida taata, että kaikissa asennuksissa välttyttäisiin häiriöiltä. Jos tämä laite aiheuttaa haitallisia häiriöitä radio- tai televisiovastaanotolle, minkä voi todeta käynnistämällä ja sammuttamalla laitteen, käyttäjä voi yrittää poistaa häiriöitä seuraavilla toimenpiteillä:

- Muuta vastaanottoantennin suuntaa tai paikkaa.
- Lisää laitteen ja vastaanottimen välistä etäisyyttä.
- Kytke laite eri virtapiiriin pistorasiaan kuin mihin vastaanotin on kytketty.
- Kysy neuvoa jälleenmyyjältä tai kokeneelta radio-/tv-mekaanikolta.
- Suojatun kaapelin käyttö on välttämätöntä, jotta laite täyttää luokan B rajat FCC:n säännösten osan 15 alaosan B mukaisesti.

Älä tee laitteeseen mitään muutoksia, ellei oppaassa ole toisin ilmoitettu. Jos sellaisia muutoksia tehdään, sinulta voidaan evätä oikeus laitteen käyttöön.

Canon U.S.A. Inc.
One Canon Park, Melville, NY 11747, USA
Puh. +1 800 652 2666

Toimistolaitteita koskeva kansainvälinen ENERGY STAR®-ohjelma



CANON ELECTRONICS INC. on ENERGY STAR®-kumppani ja on määrittänyt, että tämä tuote vastaa ENERGY STAR®-ohjelman energiansäästövaatimuksia.

Kansainvälisen toimistolaitteita koskevan ENERGY STAR®-ohjelman tavoitteena on edistää tietokoneiden ja muiden toimistolaitteiden energiansäästöä. Ohjelma tukee sellaisten tuotteiden kehittämistä ja markkinointia, joissa on energiaa tehokkaasti säästäviä toimintoja. Se on avoin järjestelmä, johon yritykset voivat liittyä vapaaehtoisesti. Ohjelmaan kuuluu toimistolaitteita, kuten tietokoneita, näyttöjä, tulostimia, fakseja, kopiokoneita ja skannereita. Standardit ja logot ovat samanlaisia kaikissa ohjelmaan osallistuvissa maissa. Tässä mallissa ei ole virranhallinta-asetuksia.

Vain Euroopan unioni (ja ETA)



Tämä symboli tarkoittaa, että WEEE-direktiivin (Direktiivi 2002/96/EY) ja asuinmaasi lakien mukaan tätä tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Tämä tuote on vietävä sitä varten tarkoitettuun jättepisteeseen, vaihdettava uuteen ostaessasi vastaavan tuotteen tai toimitettava sähkö- ja elektroniikkaromun keräyspisteeseen. Tämänkaltaisen jätteen väärä käsittely voi olla vahingoksi luonnolle ja terveydelle, koska sähkö- ja elektroniikkaromu voi sisältää vaarallisia aineita. Kun hävität tämän tuotteen asianmukaisesti, tuet luonnonvarojen säästäväistä käyttöä. Lisätietoja vanhojen laitteiden kierrätyksestä saat paikallisilta viranomaisilta, jätehuollosta vastaavilta viranomaisilta, hyväksytystä WEEE-ohjelmasta tai jätehuoltoyrityksestä. Lisätietoja WEEE-tuotteiden palauttamisesta ja kierrätyksestä on osoitteessa www.canon-europe.com/environment.

(ETA: Norja, Islanti ja Liechtenstein)

Für EMVG

Dieses Produkt ist zum Gebrauch im Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereich sowie in Kleinbetrieben vorgesehen.

Mallien nimet

Seuraavat nimet on saatettu ilmoittaa turvallisuusmääräyksiä varten kullakin asiakirjaskannerin markkina-alueella.

P-215II: Malli M111132

Vastuuvapauslausekkeet

Tämän asiakirjan tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

CANON ELECTRONICS INC. EI MYÖNNÄ TÄLLE MATERIAALILLE TÄSSÄ MAINITUN LISÄKSI MINKÄÄNLAISIA NIMENOMAISIA TAI OLETETTUJA TAKUITA, MUKAAN LUKIEN MUUN MUASSA TAKUUT MARKKINOITAVUUDESTA, MYYTÄVYYDESTÄ, SOVELTUVUUDESTA TIETTYYN KÄYTTÖTARKOITUKSEEN TAI PATENTTIEN LOUKKAAMATTOMUUDESTA. CANON ELECTRONICS INC. EI OLE VASTUUSSA MINKÄÄNLAISISTA SUORISTA, SATUNNAISISTA TAI SEURAUKSELLISISTA VAHINGOISTA TAI VAROJEN MENETYKSISTÄ, JOTKA JOHTUVAT TÄMÄN MATERIAALIN KÄYTTÄMISESTÄ.

CANON ELECTRONICS INC. EI OLE VASTUUSSA TÄLLÄ LAITTEELLA SKANNATTUJEN ASIAKIRJOJEN TALLENNUKSESTA TAI KÄSITTELYSTÄ TAI SKANNATUN KUVATIEDON TALLENNUKSESTA TAI KÄSITTELYSTÄ.

JOS AIOT HÄVITTÄÄ ALKUPERÄISET SKANNATUT ASIAKIRJAT, SINÄ ASIAKKAANA OLET VASTUUSSA SKANNATTUJEN KUVIEN TARKISTAMISESTA JA TIEDON EHYJYDEN VARMISTAMISESTA.

CANON ELECTRONICS INC.:N ENIMMÄISVASTUU TÄMÄN TAKUUN PUITTEISSA RAJOITTUU TAKUUN KATTAMAN TUOTTEEN OSTOHINTAAN.

Tavaramerkit

- Canon ja Canon-logo ovat Canon Inc. -yhtiön rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa, ja ne saattavat olla tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä myös muissa maissa.
- imageFORMULA on CANON ELECTRONICS INC. -yhtiön tavaramerkki.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, PowerPoint ja SharePoint ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- Microsoft-tuotteiden ruutukuvat on toistettu Microsoft Corporationin luvalla.
- ENERGY STAR® on Yhdysvaltain ympäristönsuojeluviraston rekisteröity tavaramerkki.
- OS X on Apple Inc:n rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- ISIS on EMC Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa.
- Google ja Google Drive ovat Google Inc:n tavaramerkkejä.
- Dropbox on Dropbox, Inc:n rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa.
- SugarSync on SugarSync Inc:n rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa.
- Evernote on Evernote Corporationin rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki.
- Wi-Fi on Wi-Fi Alliancen rekisteröity tavaramerkki.
- Muut tässä mainitut tuotteet ja yhtiöiden nimet saattavat olla omistajiensa tavaramerkkejä. TM- ja R-symboleja ei kuitenkaan käytetä tässä asiakirjassa.

Tekijänoikeudet

Copyright 2014 by CANON ELECTRONICS INC. Kaikki oikeudet pidätetään.

Mitään osaa tästä julkaisusta ei saa jäljentää tai lähettää millään tavalla tai missään muodossa sähköisesti tai mekaanisesti mukaan lukien kopioiminen, tallentaminen ja jollakin muulla tiedontallennusjärjestelmällä tai tietojen noutojärjestelmällä ilman etukäteen saatua kirjallista lupaa, jonka myöntää CANON ELECTRONICS INC.

Luku 2 Tärkeitä turvallisuusohjeita

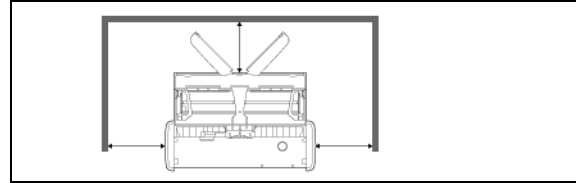
Varmistaaksesi skannerin turvallisen käytön muista lukea alla olevat turvallisuutta koskevat varoitukset ja varotoimenpiteet.

Asennuspaikka	13
Vaihtovirtasovitin (myydään erikseen)	14
Skannerin siirtäminen	14
Käsittely	14
Hävittäminen	16
Kun skanneri lähetetään korjattavaksi	16

Asennuspaikka

Asennuspaikan ympäristö vaikuttaa skannerin toimintaan. Varmista, että skannerin asennuspaikka täyttää seuraavat ympäristövaatimukset.

- Skannerin ympärille täytyy jättää riittävästi tyhjää tilaa toimintaa, huoltoa ja ilmanvaihtoa varten.



- Skannatut asiakirjat poistuvat skannerin takaa. Varmista, että skannerin takana on riittävästi tilaa.
- Konetta ei saa altistaa suoralle auringonvalolle.
- Vältä paljon pölyä kerääviä paikkoja.
- Vältä kuumia tai kosteita paikkoja, kuten vesihanan, vedenlämmittimen tai ilmankostuttimen läheisyys. Vältä sijainteja, joissa syntyy ammoniakkia. Vältä sijainteja lähellä syttyviä tai tulenarkoja materiaaleja, kuten alkoholia tai maaliohenninta.
- Vältä tärinälle altistuvia paikkoja.
- Vältä altistamasta skanneria nopeille lämpötilanmuutoksille. Jos huone, johon skanneri asennetaan, on kylmä, mutta lämmitetään nopeasti, vesipisaroita (kondensaatiota) saattaa muodostua skannerin sisälle. Tämä voi heikentää skannauslaatua merkittävästi. Seuraavat olosuhteet ovat suositeltavia parhaan skannauslaadun takaamiseksi:
Huoneen lämpötila: 10–32,5°C (50–90,5°F)
Kosteus: 25–80 % suhteellinen kosteus
- Vältä asentamasta skanneria lähelle magneettikenttää muodostavia laitteita (esim. kaiuttimet, televisio tai radio).

Vaihtovirtasovitin (myydään erikseen)

- Vaihtovirtasovitin (myydään erikseen) Älä käytä muita vaihtovirtasovittimia kuin tälle skannerille määritettyä sovitinta (myydään erikseen). Älä käytä skanneria varten suunniteltua vaihtovirtasovitinta muiden tuotteiden kanssa.
- Jos haluat käyttää nopeaa skannausta USB 2.0 -liitännällä käyttäen vain yhtä USB-kaapelia, osta tätä varten vaihtovirtasovitin (myydään erikseen).
- Jos sinulla on virransyöttöön liittyviä kysymyksiä, ota yhteys paikalliseen valtuutettuun Canon-jälleenmyyjään tai -huoltoedustajaan.

Skannerin siirtäminen

- Kun siirrät skanneria, pidä siitä aina kiinni kummallakin kädellä, jotta skanneri ei pääse putoamaan.
- USB-kaapelit ja vaihtovirtasovitin (myydään erikseen) on aina kytkettävä irti ennen skannerin siirtämistä. Jos skanneria kannetaan nämä esineet kiinni kytkettyinä, liittimet ja pistokkeet voivat vaurioitua tai saada skannerin putoamaan aiheuttaen tapaturman tai vahingoittaen skanneria.

Käsittely



VAROITUS

Huomioi seuraavat asiat skannerin käytössä. Tämän ohjeen laiminlyönnistä voi seurata tulipalo tai sähköisku.

- Älä koskaan käytä alkoholia, bentseeniä, tinneriä tai muita tulenarkoja aineita skannerin läheisyydessä.
- Älä anna veden tai syttyvien aineiden (alkoholi, bentseeni, maaliohennin jne.) päästä läikkymään skanneriin, sillä se voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Älä leikkaa, vahingoita tai muokkaa USB-kaapelia tai USB-virtakaapelia. Älä aseta kaapelin päälle painavia esineitä äläkä vedä tai taivuta kaapelia liian voimakkaasti.
- Älä koskaan liitä USB-kaapelia tai USB-virtakaapelia kädet märkinä.
- Älä tee USB-kaapeliin tai USB-virtakaapeliin solmua tai laita sitä kiepille, sillä se voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun. Kun kytket kaapelin kiinni, varmista, että pistoke on kytketty kunnolla virtaliittimeen.
- Käytä ainoastaan laitteen mukana toimitettua USB-kaapelia tai USB-virtakaapelia.
- Älä yritä purkaa skanneria tai muuntaa sitä millään tavalla, sillä se on erittäin vaarallista ja voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Älä käytä skannerin lähellä tulenarkoja aerosolisuihkutteita.
- Kun skanneria puhdistetaan, katkaise siitä virta ja irrota USB-kaapeli tai USB-virtakaapeli.
- Kun USB-kaapelia irrotetaan, tartu lujasti sen liittimeen. Älä vedä suoraan USB-kaapelista, sillä johto voi vahingoittua tai sen sisäosat voivat tulla esiin, mikä voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Puhdista skanneri kevyesti kostutetulla liinalla, joka on puristettu lähes kuivaksi. Älä koskaan käytä alkoholia, bentseeniä, tinneriä tai muita tulenarkoja aineita.
- Jos skannerista kuuluu outoa ääntä, se kuumenee, siitä tulee savua tai outoja hajuja tai jos se ei toimi tai jotakin muuta poikkeavaa esiintyy sitä käytettäessä, sulje syöttötaso välittömästi, katkaise skannerista virta ja irrota USB-kaapeli tai USB-virtakaapeli. Ota sitten yhteyttä paikalliseen valtuutettuun Canon-jälleenmyyjään tai -huoltoliikkeeseen ja kysy lisäohjeita.

- Älä pudota skanneria tai altista sitä voimakkailla iskuille tai tärähdyksille. Mikäli skanneriin tulee vaurioita, sulje välittömästi syöttötaso, kytke skanneri pois päältä ja irrota USB-kaapeli tai USB-virtakaapeli. Ota sitten yhteyttä paikalliseen valtuutettuun Canon-jälleenmyyjään tai -huoltoliikkeeseen ja kysy lisäohjeita.
- Ennen kuin skanneria siirretään, sulje syöttötaso, kytke skanneri pois päältä ja irrota USB-kaapeli tai USB-virtakaapeli.

HUOMIO

- Älä asenna skanneria alustalle, joka on epävaka, vinossa tai alttiina liialliselle tärinälle. Tämä voi saada skannerin kaatumaan ja aiheuttaa tapaturman tai vahingoittaa skanneria.
- Älä koskaan laita pieniä esineitä, kuten niittejä, paperiliittimiä tai koruja, skannerin päälle. Ne saattavat pudota skannerin sisälle ja aiheuttaa tulipalo- tai sähköiskun vaaran. Jos tällaisia esineitä putoaa skannerin sisälle, sulje välittömästi syöttötaso, kytke skanneri pois päältä ja irrota USB-kaapeli tai USB-virtakaapeli. Ota sitten yhteyttä paikalliseen valtuutettuun Canon-jälleenmyyjään tai -huoltoliikkeeseen ja sovi huollosta.
- Älä sijoita skanneria kosteaan tai pölyiseen paikkaan. Jos näin tehdään, siitä voi seurata tulipalo tai sähköisku.
- Älä aseta esineitä skannerin päälle. Tällaiset esineet voivat kaatua tai pudota ja aiheuttaa tapaturman.
- Kun USB-kaapelia irrotetaan, tartu lujasti sen liittimeen. Älä vedä suoraan USB-kaapelista, sillä johto voi vahingoittua tai sen sisäosat voivat tulla esiin, mikä voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Jätä USB-kaapelin tai USB-virtakaapelin ympärille riittävästi tyhjää tilaa, jotta se on helppo irrottaa. Jos USB-kaapelin tai USB-virtakaapelin ympärillä on tavaraa, sitä ei voi irrottaa hätätilanteessa.
- Älä anna veden tai syttyvien aineiden (alkoholi, bentseeni, maaliohennin jne.) päästä läikkymään skanneriin, sillä se voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Jos skanneria ei käytetä pitkään aikaan, esimerkiksi lomien aikana, irrota USB-kaapeli tai USB-virtakaapeli turvallisuuden vuoksi.
- Älä käytä väliä vaatteita tai koruja, jotka saattavat tarttua skanneriin sitä käytettäessä. Tämä voi aiheuttaa henkilövahinkoja. Ole erityisen varovainen solmioiden ja pitkien hiusten kanssa. Jos jotakin tarttuu skanneriin, irrota virta välittömästi skannerin pysäyttämiseksi.
- Ole varovainen asettaessasi paperia skanneriin ja juuttunutta paperia poistaessasi. Paperin terävästä reunasta voi saada viiltohaavan.

Hävittäminen

Kun hävität tämän skannerin, muista noudattaa paikallisia määräyksiä ja lakeja tai ota yhteyttä skannerin myyneeseen liikkeeseen.

Kun skanneri lähetetään korjattavaksi

Kun korjauspyyntö tehdään, skanneri pitää lähettää annettuun osoitteeseen. Käytä skannerin lähettämiseen sen toimituspakkausta. Suojaa skanneri paikalleen pakkauksessa pakkausmateriaalien avulla.

Luku 3 Ohjelmiston asennus

Tässä osiossa kuvataan ohjelmiston asennus tuotteen mukana toimitettua asetusevyä (DVD) käyttäen.

Järjestelmävaatimukset	17
Asetuslevyn sisältö	18
Ohjelmiston asennus	20

Järjestelmävaatimukset

Seuraavia järjestelmävaatimuksia suositellaan skannerin optimaalista käyttöä varten.

- Tietokone
 - Suoritin: Intel Core 2 Duo 1,66 GHz tai nopeampi
 - Muisti: Vähintään 1 Gt
 - Kiintolevyasema: 3 Gt tai enemmän vapaata tilaa vaaditaan ohjelmiston asentamiseen
 - USB-käyttöliittymä: Hi-Speed USB 2.0 (myös USB 3.0 -väylävirta on tuettu)
 - Näyttö: 1024 x 768 (XGA) tai parempi tarkkuus suositeltu
 - Optinen asema: DVD-levyjä lukeva asema.
- Käyttöjärjestelmä
 - Windows XP Service Pack 3 tai uudempi
 - Microsoft Windows XP x64 Edition Service Pack 2 tai uudempi
 - Microsoft Windows Vista Service Pack 2 tai uudempi (32- ja 64-bittiset versiot)
 - Microsoft Windows 7 Service Pack 1 tai uudempi (32- ja 64-bittiset versiot)
 - Microsoft Windows 8 (32- ja 64-bittiset versiot)
 - Microsoft Windows 8.1 (32- ja 64-bittiset versiot)
 - OS X 10.7.5, 10.8.5, 10.9.1
- Muut vaatimukset
 - ISIS-yhteensopiva sovellus **Windows** tai TWAIN-yhteensopiva sovellus, joka on yhteensopiva yllä mainittujen käyttöjärjestelmien kanssa.
 - .NET Framework 4.0 tai uudempi **Windows**
- Skannausnopeudet ovat alhaisempia, jos tietokoneen USB-vakiokäyttöliittymä on USB Full-Speed (vastaa USB 1.1:tä.)
- Käytettävän USB-kaapelin tulee olla skannerin mukana toimitettu alkuperäinen kaapeli.
- Mikäli suoritin, muistit, käyttöliittymäkortti ja muut tekniset ominaisuudet eivät täytä asennusvaatimuksia, skannausnopeus voi olla merkittävästi hitaampi ja tiedonsiirto voi kestää kauan.
- Vaikka tietokone täyttäisi järjestelmävaatimukset, skannausnopeudet voivat vaihdella tietokoneen asetusten ja käyttöympäristön mukaan.

- Skannerin mukana toimitetut skanneriajurit eivät välttämättä toimi kaikissa ISIS- **Windows** tai TWAIN-yhteensopivissa sovelluksissa. Pyydä lisätietoja ohjelmistosovelluksen jälleenmyyjältä.



Käyttöä koskevat varotoimet 64-bittisissä käyttöjärjestelmissä

- Tämä tuotteen mukana toimitettu skanneriajuri tukee skannausta vain 32-bittisissä sovelluksissa.
- Jopa 32-bittisissä sovelluksissa kaikkien ISIS/TWAIN-yhteensopivien sovellusten toimintaa ei taata.
- Skannausnopeudet voivat vaihdella tietokoneen teknisten ominaisuuksien mukaan.

Asetuslevyn sisältö

Asenna seuraavat skannerin käyttöön tarvittavat ohjelmistot laitteen mukana toimitetulta asetuslevyltä.

- CaptureOnTouch
Tämä on tätä tuotetta varten tarkoitettu skannausapuohjelma.
- Skanneriajuri
Tämä on tätä tuotetta varten tarkoitettu skanneriajuri.

Kolmannen osapuolen ohjelmistot

Lisäksi asetuslevyllä (DVD-ROM) toimitetaan seuraavat ohjelmistosovellukset. Katso lisätiedot näiden sovellusten asentamisesta Readme.txt-tiedostosta.

- Presto! BizCard
Käyntikortin hallintaohjelma, jonka on luonut NewSoft Technology Corp.
* Presto! BizCard on Newsoft Technology Corp:n rekisteröity tavaramerkki.
- PaperPort® (vain Windows)
Nuance Communications Inc:n tiedostonhallintasovellus, jonka avulla on helppo tallentaa, järjestää ja noutaa digitaalisia asiakirjoja.
* Tuotetuen saaminen tälle tuotteelle edellyttää päivittämistä Professional-versioon. Katso lisätietoja päivityksestä käymällä osoitteessa:
<http://www.nuance.com/partneroffer/canon>
- Presto! PageManager (vain OS X)
NewSoft Technology Corporationin valokuva- ja asiakirjahallintaohjelmisto. Asenna suorittamalla seuraava asennusohjelma asetuslevyltä (PageManager/PM8Installer).
- Evernote
Evernote Corp:n asiakirja-arkistointiohjelmisto monelle käyttöalustalle.
* Ohjelmiston asentamiseen tarvittavat tiedostot ladataan Internetistä. Jos tarvitset lisätietoja, katso Ohjelmiston asennus.
* Katso lisätietoja ohjelmistosta seuraavasta verkko-osoitteesta:
<http://www.evernote.com/about/intl/en/>



HUOMIO

Skannattaessa kolmannen osapuolen ohjelmiston avulla käytä tämän skannerin skanneriajuria määrittämään skannausolosuhteet. Katso lisätiedot skanneriajurin avaamisesta kunkin ohjelmistosovelluksen mukana toimitetusta oppaasta.

Pilvipalveluohjelmisto

Joitakin mukana toimitettuja kolmannen osapuolen ohjelmistoja varten tarvitaan pilvipalvelutili ohjelmiston joidenkin tai kaikkien toimintojen käyttämiseksi.

Ohjelmisto	Käytetty pilvipalvelu
CaptureOnTouch-laajennus Google Drivea varten	Google Drive
Evernote	Evernote
CaptureOnTouch-laajennus Evernotea varten	Evernote
CaptureOnTouch-laajennus Dropboxia varten	Dropbox
CaptureOnTouch-laajennus SugarSyncia varten	SugarSync
CaptureOnTouch-laajennus Microsoft OneDrivea varten	Microsoft OneDrive

Sinua pyydetään hyväksymään palveluehdot, kun hankin tilin. Lisätietoja saat pilvipalveluntarjoajasi verkkosivuilta.

Yllämainitun ohjelmiston yksinkertaiseen asennukseen ei tarvita tiliä.

Ohjelmiston asennus

→ Windows

→ Mac

Windows



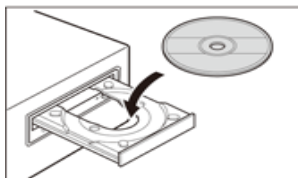
TÄRKEÄÄ

Asenna ohjelmisto ennen skannerin kytkemistä tietokoneeseen.

- Kirjaudu Windowsiin järjestelmänvalvojana.
- Sulje kaikki muut sovellukset ennen ohjelmiston asentamista.

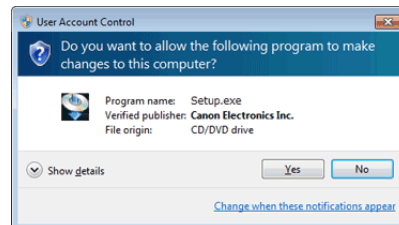
1 Aseta asetuslevy tietokoneen levyasemaan.

Asetusvalikko käynnistyy automaattisesti, kun levy viedään asemaan.
(Jos valikko ei käynnisty, suorita setup.exe levyltä.)



Windows 8.1/8/7/Vista

Jos esiin tulee [User Account Control] [Käyttäjätien hallinta], napsauta [Yes] [Kyllä] tai [Allow] [Salli].

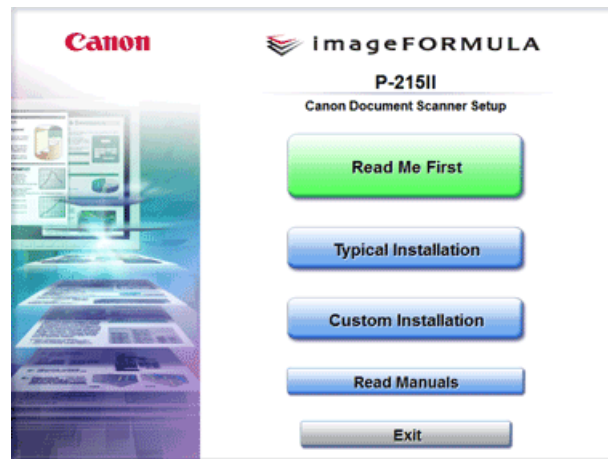


2 Asetukset-valikko käynnistyy.

Tietoja Read Me First (Lue ensin) -oppaasta

Valitse [Read Me First], niin Asetusopas tulee näkyviin.

Tässä oppaassa kuvataan skannerin valmistelu käyttöä varten.
Valmistelee skanneri Asetusoppaan ohjeita noudattaen.



3 Valitse [Typical Installation] [Tyypillinen asennus].

Tietoja kolmannen osapuolen ohjelmistojen asennuksesta

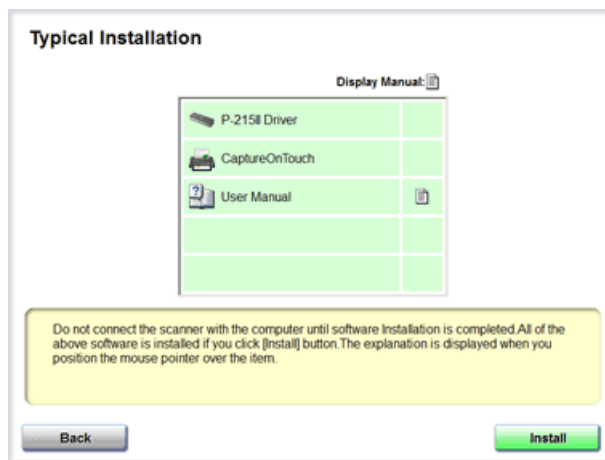
Jos valitset vaihtoehdon [Custom Installation] [Mukautettu asennus], voit valita asennettavaksi kolmannen osapuolen ohjelmistosovelluksia.



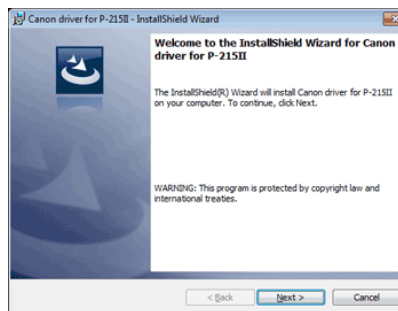
HUOMAUTUS

- Jos valitset Evernoten, verkkoselain aukeaa ja esittää verkkosivun ohjelmiston lataamiseksi asennuksen aikana. Lataa ja asenna ohjelmisto verkkosivun ohjeiden mukaisesti. Evernoten asentamiseen tarvitaan Internet-yhteys.
- Jos haluat asentaa uudelleen vain tiettyjä ohjelmistoja, jotka olet aiemmin poistanut, valitse [Custom Installation] [Mukautettu asennus] ja valitse ohjelmisto.

4 Valitse [Install] [Asenna].



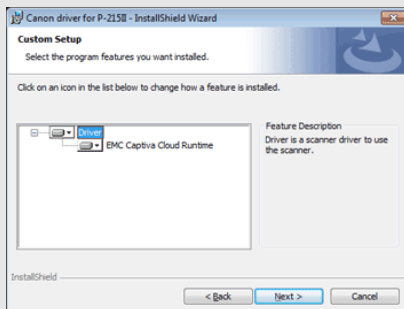
5 Noudata näyttöön tulevia ohjeita asennuksen loppuun suorittamiseksi.





HUOMAUTUS

EMC Cloud Capture -toiminnon asentaminen



EMC Captiva Cloud Runtime tarjoaa komponentin, jonka avulla voit käyttää verkkopohjaisia sovelluksia.

Sovelluksien on tuettava tätä toimintoa, kun tämä toiminto otetaan käyttöön. Asenna se vain silloin, kun käytät toimintoa tukevaa sovelluksia.

6 Valitse [Exit] [Poistu] lopettaaksesi ohjelmiston asennuksen.



HUOMAUTUS

Windows 8.1/8

Asennuksen aikana WWW-selain saattaa käynnistyä koko näytön kokoisena käytössä olevan järjestelmäympäristön mukaan. Jos näin tapahtuu, odota, kunnes selaimen toiminnot ovat valmiita, ja palaa työpöydälle asennuksen jatkamista varten.

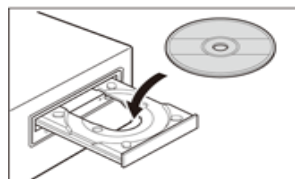


TÄRKEÄÄ

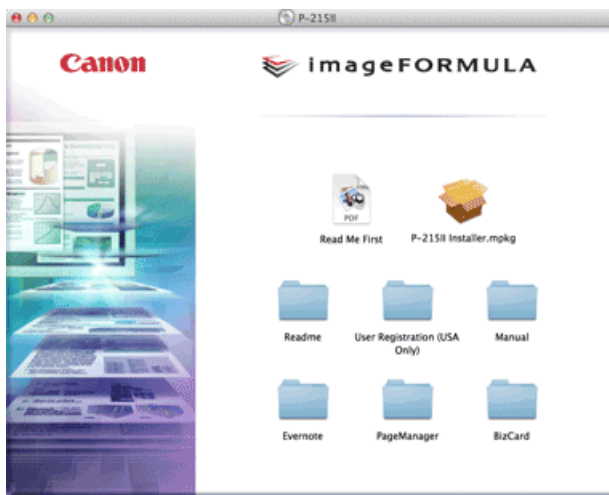
Asenna ohjelmisto ennen skannerin kytkemistä tietokoneeseen.

- Sulje kaikki muut sovellukset ennen ohjelmiston asentamista.

1 Aseta asetuslevy tietokoneen levyasemaan.



2 Valitse [P-215II Installer] [P-215II-asennusohjelma].



Tietoja kolmannen osapuolen ohjelmistojen asennuksesta

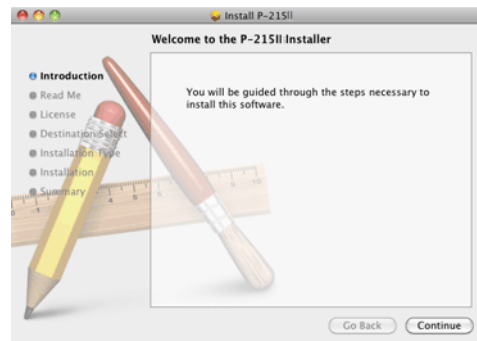
Jos avaat ohjelmiston sisältävän kansion [P-215II Installer] [P-215II-asennusohjelman] valinnan sijaan, voit valita asennettavaksi kolmannen osapuolen ohjelmistoja.



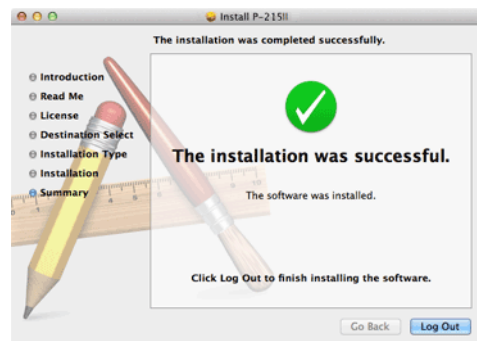
HUOMAUTUS

Jos valitset Evernoten, verkkoselain aukeaa ja esittää verkkosivun ohjelmiston lataamiseksi asennuksen aikana. Lataa ja asenna ohjelmisto verkkosivun ohjeiden mukaisesti. Evernoten asentamiseen tarvitaan Internet-yhteys.

3 Noudata näyttöön tulevia ohjeita asennuksen loppuun suorittamiseksi.



4 Kun asennus on valmis, valitse [Log out] [Kirjaudu ulos].



Luku 4 Skannerin kytkeminen

Kytke skanneri tietokoneeseen ja virtalähteeseen.

Skannerin liittäminen tietokoneeseen 24

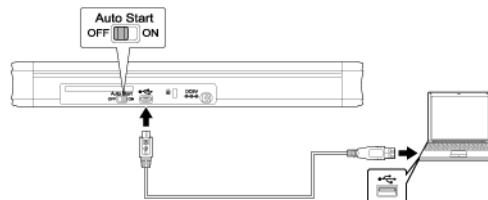
Virran kytkeminen..... 25

Skannerin liittäminen tietokoneeseen

Kytke skanneri tietokoneeseen.

Skannerin liittäminen tietokoneeseen

Kytke automaattisen käynnistyksen kytkin pois päältä skannerin takaa ja käytä mukana toimitettua USB-kaapelia kytkemään skanneri tietokoneeseen.



- Varo kytkemästä USB-kaapelia irti, kun dataa siirretään skannerin ja tietokoneen välillä skannauksen aikana.
- Tietokoneessa olevan USB-liitännän, johon skanneri liitetään, on kyettävä antamaan 500 mA / 5 V sähkövirtaa.
- Älä liitä skanneria tietokoneeseen ennen ohjelmiston asentamista.



HUOMAUTUS

Kun skanneri on kytketty USB-porttiin, joka tukee USB 3.0:aa, skanneri toimii 900 mA väylävirralla ja kykenee skannaamaan korkealla nopeudella. Tällaisessa tapauksessa mukana toimitetun virtajohdon käyttö ei lisää skannausnopeutta.

Vaikka tämä skanneri tukee USB 3.0 -väylävirtaa, USB-tiedonsiirto pysyy USB 2.0 -nopeuden tasolla.

USB-keskittimen käyttö

Skanneria ei voi käyttää, kun se kytketty tietokoneeseen väylävirtaa käyttävän USB-keskittimen kautta. Omaa virtalähdettään käyttävän USB-keskittimen käyttö on mahdollista mutta skannerin toimintaa ei voida taata.

Automaattisen käynnistyksen kytkin

Skannerin takana on automaattisen käynnistyksen kytkin, jolla määritetään, käytetäänkö skanneria tallennuslaitteena.



Riippuen automaattisen käynnistyksen kytkimestä skanneri toimii alla osoitetulla tavalla.

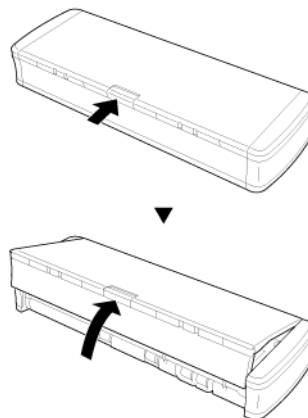
Kytkeytymisen asento	Skannerin toiminta
ON (KÄYTÖSSÄ)	Tietokone tunnistaa skannerin tallennuslaitteena. Skanneriin esiasennetun CaptureOnTouch Liten käynnistäminen sallii skannauksen tietokoneella ilman skanneriajurin asennusta. (Skannattuja kuvia tai mitään muuta dataa ei kuitenkaan voida tallentaa skanneriin.)
OFF (EI KÄYTÖSSÄ)	Tietokone tunnistaa skannerin skannauslaitteena. Voit kytkeä skannerin tietokoneeseen skanneriajurin ollessa asennettuna ja skannata käyttäen sovellusta, kuten mukana toimitettu CaptureOnTouch.

- Kytke automaattisen käynnistyksen kytkin päälle tai pois päältä ennen kuin kytket skannerin tietokoneeseen. Jos se kytketään päälle tai pois päältä sen jälkeen, kun skanneri on kytketty tietokoneeseen, skanneri ei ehkä toimi oikein.
- Kun skanneria käytetään automaattisen käynnistyksen kytkin päällä, tietokone pitää käynnistää ennen skannerin kytkemistä tietokoneeseen. Jos skanneri kytketään tietokoneeseen, jota ei ole käynnistetty, ja jos skannerin syöttötaso on avattu virran kytkemiseksi päälle, tietokone ei ehkä pysty käynnistymään.

Virran kytkeminen

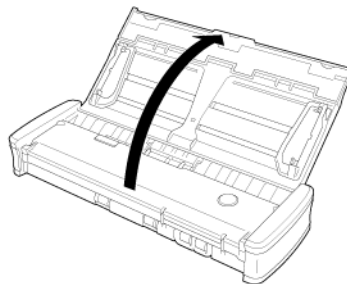
1 Nosta syöttötasoa hiukan ja paina samalla syöttötason vapautusvipua.

Asiakirjojen syöttötason avaaminen kytkee skannerin virransyötön automaattisesti.



2 Tuo syöttötason etupaneeli ulos ennen koko syöttötason avaamista.

Skanneri käynnistyy ja Start-painike syttyy.

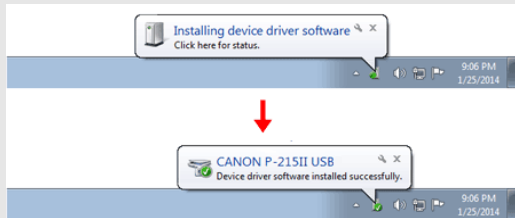





HUOMAUTUS

Windows

Kun skanneri kytketään päälle ensimmäisen kerran, alla oleva viesti tulee näkyviin Windows-tehtäväpalkkiin. Jos odotat hetken, automaattinen skannerintunnistus päättyy ja skanneri on käyttövalmis.





Kun skanneri on kytketty tietokoneeseen oikein,  (CaptureOnTouch) -kuvake ilmestyy tehtäväpalkkiin seuraavalla tavalla.

Windows



Mac



Jos tehtäväpalkin kuvake näyttää tältä  tai tältä , skanneria ei ole kytketty tietokoneeseen oikein. Tarkista virtajohto ja USB-kaapelin tila.

Luku 5 Asiakirjojen asettaminen

Tässä osassa kerrotaan, miten asiakirjat syötetään skannausta varten.

Asiakirjat.....	27
Asiakirjojen syöttäminen	29
Korttien syöttäminen	30
Pitkän asiakirjan tilan asettaminen	31

Asiakirjat

Skannerilla voidaan skannata erikokoisia asiakirjoja käyntikorteista ja shekeistä LTR/A4/LGL-kokoisiin arkkeihin. Skanneriin sopivat asiakirjakoot on esitetty seuraavassa.

Normaali paperi

Koko	Leveys: 50,8–216 mm (2–8,5 tuumaa) Pituus: 70–356 mm (2,756–14 tuumaa)
Paperin paino	52–128 g/m ² (0,06–0,15 mm (0,0024–0,0059 tuumaa))



HUOMIO

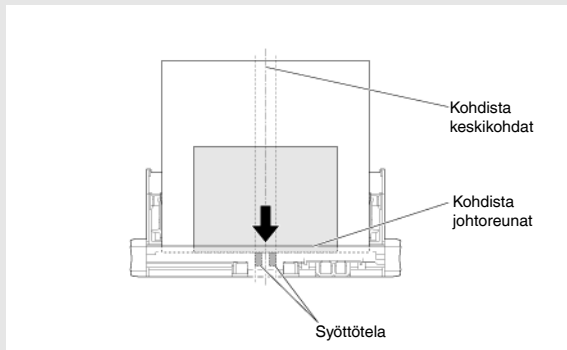
Enimmäispituus on 1 000 mm (39,4 tuumaa) pitkän asiakirjan tilassa.



TÄRKEÄÄ

Skannattavan asiakirjan täytyy täyttää seuraavat vaatimukset:

- Kun skannattavana on useita erikokoisia asiakirjoja, sijoita asiakirjat niin, että ne peittävät syöttötelojen koko alan.



- On suositeltavaa syöttää yli 356 mm:n (14 tuuman) kokoiset asiakirjat yksi arkki kerrallaan.
- Asiakirjojen skannaus ennen niiden musteen kuivumista voi aiheuttaa ongelmia skannerin toiminnassa. Muista tarkistaa, että asiakirjan muste on kuivunut ennen skannaamista.
- Lyijykynällä tai vastaavilla materiaaleilla kirjoitettujen asiakirjojen skannaus saattaa liata telat ja skannauslasin, mikä puolestaan aiheuttaa tahroja skannattuihin kuviin ja liian siirtymisen myöhemmin skannattuihin asiakirjoihin. Puhdista aina skannerin sisäosat tällaisten asiakirjojen skannauksen jälkeen.
- Skannattaessa ohuelle paperille painettua kaksipuolista asiakirjaa toisella puolella oleva kuva saattaa näkyä läpi. Tässä tapauksessa säädä skannauskirkkautta sovellusohjelmistossa ennen asiakirjan skannausta.
- On suositeltavaa syöttää ohuet asiakirjat yksi arkki kerrallaan.

Seuraavantyyppisten asiakirjojen skannaaminen saattaa aiheuttaa paperitukoksia tai toimintahäiriöitä. Kun haluat skannata tällaisen asiakirjan, ota siitä kopio ja skannaa kopio.



Rypistyneet tai taittuneet asiakirjat



Käpristyneet asiakirjat



Repeytyneet asiakirjat



Asiakirjat, joissa on paperiliittimiä tai niittejä



Hiilipaperi



Päällystetty paperi



Erittäin ohut, läpikuultava paperi



Asiakirjassa on liikaa paperipölyhiukkasia.

Postikortti

Koko	88,9–108 mm (3,5–4,25 tuumaa) × 127–152,4 mm (5–6 tuumaa)
Paperin paino	128–225 g/m ² (0,15–0,3 mm (0,0059–0,00118 tuumaa)

Käyntikortti

Koko	49–55 mm (1,93–2,17 tuumaa) × 85–91 mm (3,35–3,58 tuumaa)
Paperin paino	128–225 g/m ² (0,15–0,3 mm (0,0059–0,00118 tuumaa)

Kortti (muovi)

Koko	86 × 54 mm (3,39 × 2,13 tuumaa) (ISO/IEC-standardi)
Kortin paksuus	0,76 mm (0,03 tuumaa) tai vähemmän
Suunta	Vain pystysyöttö.
Kohokuvioidut kortit	Enintään 1,4 mm (0,055 tuumaa)

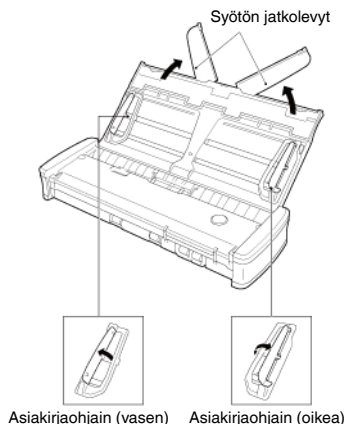


HUOMIO

- Käytä korttiauukkoa muovikorttien skannaukseen.
- Kohokuvioidut kortit eivät ehkä skannaudu oikein kohokuviointityypistä riippuen.

Asiakirjojen syöttäminen

- 1 Kytke skanneriin virta avaamalla syöttötaso.
- 2 Nosta asiakirjaohjaimet ja syötön jatkolevyt ylös.



3 Aseta asiakirja.

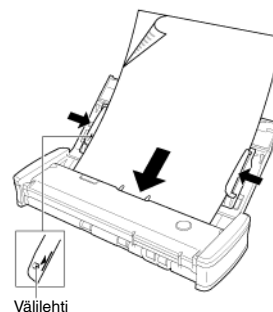
- Ennen asiakirjan lataamista ilmaa sivut huolellisesti.



- Suorista asiakirjan päissä olevat rypyt ja poimut.
- Lataa asiakirja skannerin syöttöaukkoon siten, että asiakirjan skannattava puoli on alaspäin ja sen yläreuna osoittaa alas.

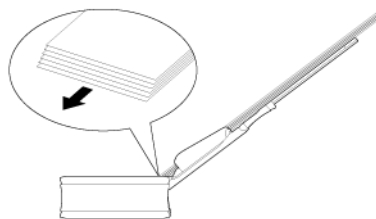
4 Kohdista asiakirjaohjaimet ladatun asiakirjan reunoihin.

- Paina asiakirja asiakirjaohjaimissa olevien kielekkeiden alapuolelle.
 - Korkeintaan 20 sivua tavallista paperia voidaan lisätä kerrallaan.
- Varmista, että asiakirja ei ylitä lisäysrajan merkkejä (▼) asiakirjaohjaimissa.



! HUOMIO

- Kun monisivuista asiakirjaa ladataan, aseta asiakirjan sivut niin, että niiden reunat ovat hieman vinossa.



- Jos asiakirja on kaareva, suorista se ennen lataamista.
- Skannattu asiakirja luovutetaan pois edestä. Älä aseta esineitä skannerin eteen.

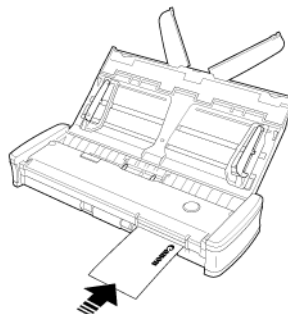


- Jos kahden arkin syöttö tapahtuu, vähennä skanneriin kerralla ladattavien sivujen määrää.
- Käytä saman levyisiä asiakirjoja skannatessasi useita kuitteja tai muita pieniä asiakirjoja.
- Paperilaadusta riippuen saatat kuulla epätavallisia ääniä joidenkin asiakirjojen skannauksen aikana, tämä ei ole merkki toimintahäiriöstä.

Korttien syöttäminen

Käytä korttiauukkoa muovikorttien skannaukseen. Käytä seuraavaa menettelyä skannaamaan kortit yksi kerrallaan.

- 1 Avaa asiakirjojen syöttötaso.**
- 2 Käännä kortti etupuoli ylöspäin ja aseta se suoraan korttiauukkoon.**
Kun kortin reuna koskettaa reikää, telat alkavat liikkua automaattisesti. Tela pysähtyy, kun se osuu kortin reunaan, jolloin sinä voit päästää irti kortista ja aloittaa skannauksen sovelluksesta.



Kortti syötetään skanneriin, kun aloitat skannauksen sovellusohjelman avulla. Kun kortti on syötetty kokonaan, telat pyöriivät vastakkaiseen suuntaan ja kortin skannaus alkaa. Skannattu kortti luovutetaan ulos edessä olevasta korttiauukosta.

! HUOMIO

- Korttiauukko on pois käytöstä, kun asiakirjoja asetetaan syöttötasolle. Kun haluat asettaa kortin korttiauukkoon, poista kaikki asiakirjat syöttötasolta.
- Skannauksen aikana osa kortista ulottuu ulos takakorttiauukosta skannerin takana. Pidä takakorttiauukon edessä oleva tila vapaana esineistä.
- Kohokuvioidut kortit eivät ehkä skannaudu oikein kohokuviointityypistä riippuen.

Pitkän asiakirjan tilan asettaminen

Skannerilla skannattavien asiakirjojen pituus on tavallisesti enimmillään 356 mm (14 tuumaa) mutta sillä voidaan skannata korkeintaan 1 000 mm (39,4 tuumaa) pitkiä asiakirjoja asettamalla skanneri pitkän asiakirjan tilaan.



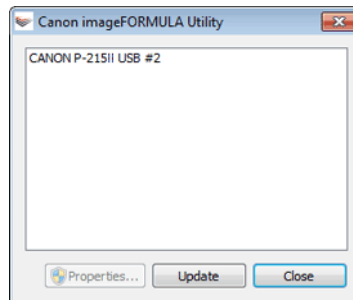
TÄRKEÄÄ

Pitkän asiakirjan tilan valinta sekä [Page Size] [Sivukoko] -asetuksen määrittäminen skannerin ajuriasetusten näytöllä automaattiselle tunnistukselle mahdollistavat korkeintaan 1 000 mm (39,4 tuuman) pituisten asiakirjojen skannauksen. Huomioi seuraavat seikat pitkän asiakirjan tilan käytössä:

- Skannattaessa pitkiä asiakirjoja sulje syötön jatkolevyt.
- Jos asiakirja asetetaan skannerissa vinoon pitkän asiakirjan tilan skannauksen aikana, se voi osua syöttöalueen reunoihin ja vaurioitua. Varo asettamasta asiakirjaa vinoon.
- Skannattaessa pitkän asiakirjan tilassa paperitukoksen tunnistus voi reagoida hitaasti, mikä voi johtaa asiakirjan vaurioitumiseen. Varo aiheuttamasta paperitukoksia.
- Skannattaessa pitkiä asiakirjoja muista skannata asiakirjat yksi kerrallaan.
- Skannattaessa suurikokoisia asiakirjoja pitkän asiakirjan tilassa skannaus voi olla hitaampaa. Lisäksi virheitä saattaa tapahtua muistin loppumisen vuoksi ja skannaus voi olla estettynä.

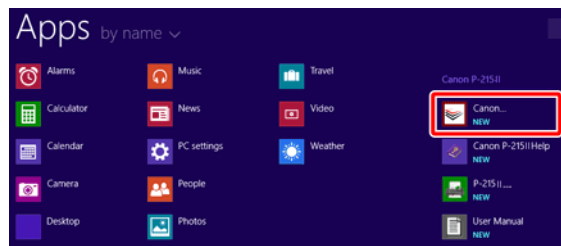


- 1 Kirjaudu Windowsiin järjestelmänvalvojana.
- 2 Valitse Start (Käynnistä) -painike ja sitten [All Programs] [Kaikki ohjelmat], [Canon P-xxx] ja [Canon imageFORMULA Utility] [Canon imageFORMULA -apuohjelma].
imageFORMULA-apuohjelma käynnistyy.



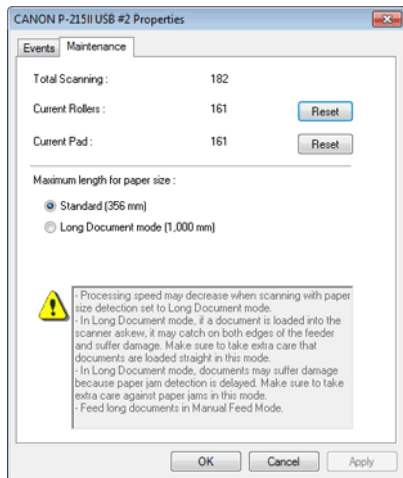
HUOMAUTUS

Windows 8.1/8 -käyttöjärjestelmässä se on rekisteröity seuraavaan kohtaan.



- 3 Valitse [CANON P-xxx USB] ja valitse [Properties] [Ominaisuudet]. Napsauta [Maintenance] [Ylläpito] -välilehteä ja valitse sitten pitkän asiakirjan tila.

Valitse [Long Document mode (1,000 mm)] [Pitkän asiakirjan tila (1 000 mm)].




- 4 Valitse [OK].

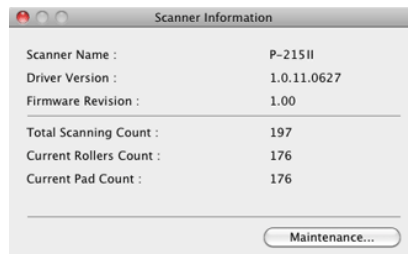


- 1 Avaa skanneriajurin Detail Settings (Yksityiskohtaiset asetukset) -näytön.

Katso "Valitse asiakirjan asetukset" sivulla 60.

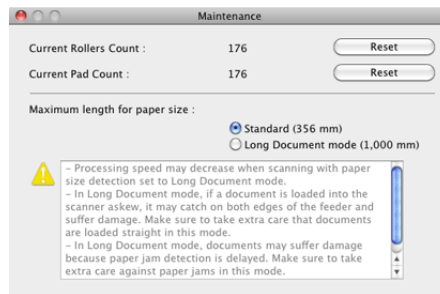
- 2 Avaa [Scanner Information] [Skannerin tiedot] -valintaikkuna valitsemalla .

[Scanner Information] [Skannerin tiedot] -valintaikkuna tulee näkyviin.



- 3 Napsauta [Maintenance] [Ylläpito].

[Maintenance] [Ylläpito] -valintaikkuna tulee näkyviin.



- 4 Valitse [Long Document mode (1,000 mm)] [Pitkän asiakirjan tila (1 000 mm)].

- 5 Sulje valintaikkuna valitsemalla .

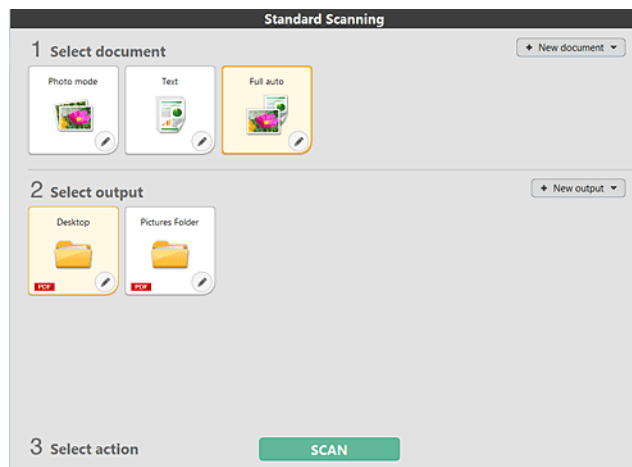
Luku 6 Skannaaminen CaptureOnTouch Lite -sovelluksella

Tässä osassa kerrotaan, miten asiakirjoja skannataan CaptureOnTouch Lite -sovelluksella.

Skannaaminen CaptureOnTouch Lite -sovelluksella	33
CaptureOnTouch Liten käynnistäminen ja siitä poistuminen	37
Skannatun kuvan muokkausikkunan toimenpiteet	39
Valitse asiakirjan asetukset	42
Tuotoksen asetukset	44
Ympäristöasetukset.....	45

Skannaaminen CaptureOnTouch Lite -sovelluksella

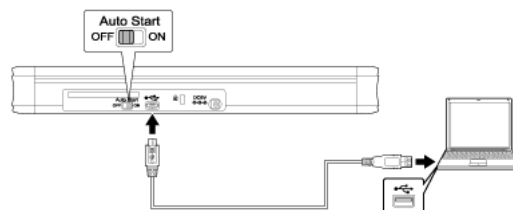
CaptureOnTouch Lite on skannaussovellus, joka on esiasennettuna skannerissa. Sitä voidaan käyttää tietokoneella, johon ei ole asennettu skanneriajuria.



Valitse Select document (Valitse asiakirja)- ja Output (Tuotos) -paneelit ja aloita sitten asiakirjan skannaaminen valitsemalla [Scan] [Skannaa] -painike. Voit valita skannausmenetelmän asiakirjan tyypin ja tarkoituksen mukaan ennen skannaamista.

Skannaaminen

- 1 Aseta skannerin takapaneelin automaattisen käynnistykseen kytkin käyttöön ja kytke skanneri sitten tietokoneeseen.



2 Avaa syöttötaso, kytke skanneri päälle ja lataa sitten asiakirja.

Windows

Lisätietoja on osassa "Asiakirjojen syöttäminen".

Kun syöttötaso avataan, skannerin Start-painike syttyy ja automaattisen käynnistyksen näyttö tulee esiin.



TÄRKEÄÄ

Jos käytössä on Windows XP ja automaattisen käynnistyksen kytkin asetetaan päälle ennen skannerin kytkemistä tietokoneeseen, esiin voi tulla viesti, jossa pyydetään sinua käynnistämään tietokone uudelleen, kun skanneri kytketään päälle. Voit jatkaa normaalia käyttöä, vaikka napsauttaisit [No] [Ei] etkä käynnistä tietokonetta uudelleen.

- (1) Valitse [Open folder to view files] [Avaa kansio tiedostojen tarkastelua varten].



CaptureOnTouch Lite käynnistyy ja sen päänäyttö tulee esiin.



TÄRKEÄÄ

Älä sulje syöttötasoa ennen kuin CaptureOnTouch Liten päänäyttö tulee esiin.



HUOMAUTUS

- [AutoPlay] [Automaattinen toisto] -näyttö ei ehkä tule esiin kaikissa käyttöympäristöissä. Tällaisissa tapauksissa avaa [ONTOUCHLITE]-asema esimerkiksi Windows Explorerissa ja käynnistä sovellus suoraan kaksoisnapsauttamalla [ONTOUCHL.exe]-tiedostoa. Käyttöjärjestelmästä riippuen aseman nimi ei ehkä ole [ONTOUCHLITE]. Avaa asema, jossa [ONTOUCHL.exe] sijaitsee, ja käynnistä sovellus suoraan.
- Joissain käyttöjärjestelmissä [CaptureOnTouch Lite] voi tulla esiin [AutoPlay] [Automaattinen toisto] -näytössä. Tällaisissa tapauksissa kaksoisnapsauta [CaptureOnTouch Lite] käynnistääksesi CaptureOnTouch Lite -sovelluksen.

Mac

Lisätietoja on osassa "Asiakirjojen syöttäminen".

Kun asiakirjojen syöttötaso avataan, skannerin Start-painike syttyy ja alla näkyvä Finder-ikkuna avautuu automaattisesti.

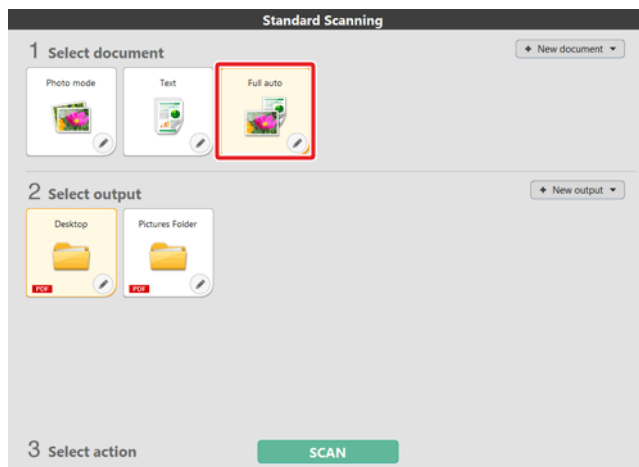
Jos valitset [CaptureOnTouch Lite Launcher] [CaptureOnTouch Liten käynnistys] -kuvakkeen, CaptureOnTouch Lite käynnistyy ja sen päänäyttö avautuu.





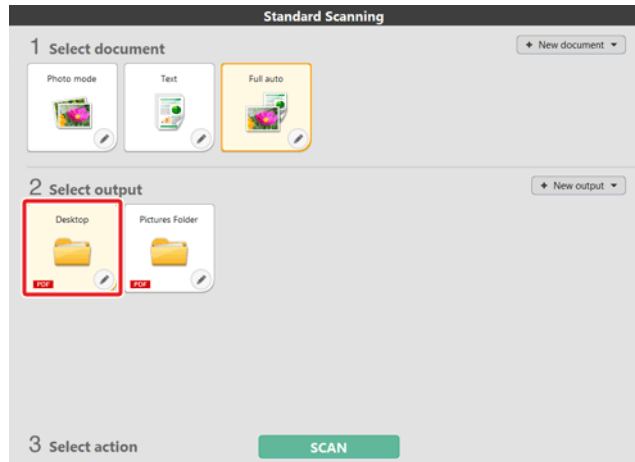
CaptureOnTouch Liten suorittamiseksi sekä [CaptureOnTouch Lite for Mac] [CaptureOnTouch Lite Mac OS:ää varten]- ja [ONTOUCHLITE] -kansion tulee olla tuotu näkyviin.

- 3 Kaksoisnapsauta [CaptureOnTouch Lite Launcher] [CaptureOnTouch Lite käynnistys] -kuvaketta.



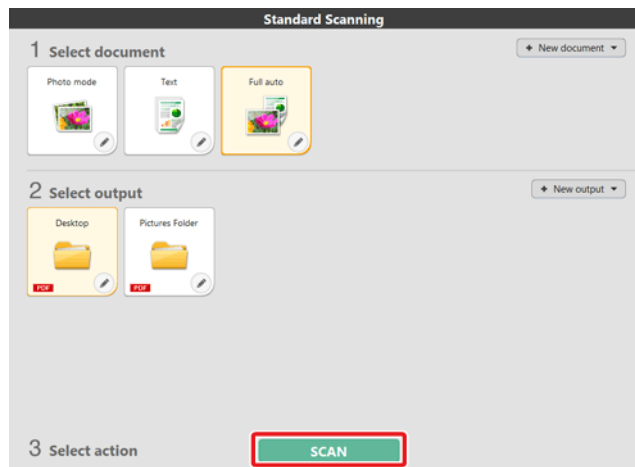
Valittu [Select document] [Valitse asiakirja] -paneeli tulee näkyviin oranssina. Jos haluat muokata [Select document] [Valitse asiakirja] -paneelia, katso "Valitse asiakirjan asetukset".

- 4 Valitse tuotospaneeli kuvanskannaussovellusta varten kohdasta [2 Output] [2 Tuotos].



Valittu [Select document] [Valitse asiakirja] -paneeli tulee näkyviin oranssina. Jos haluat muokata [Output] [Tuotos] -paneelia, katso "Tuotoksen asetukset".

- 5 Valitse [SCAN] [SKANNAA] -painike.



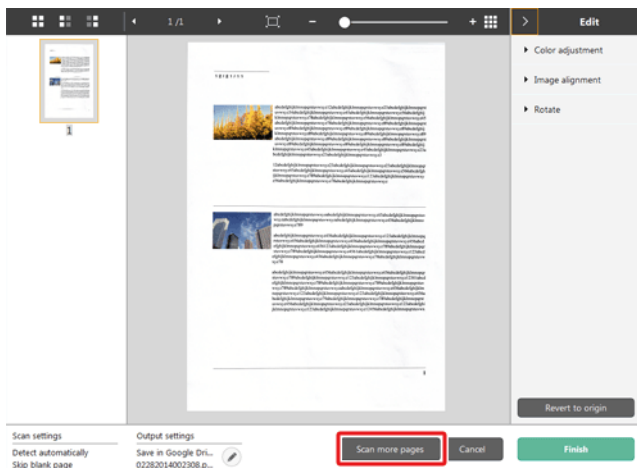
Asiakirjaa skannataan. Kun skannaus on käynnissä, skannattujen sivujen määrä esitetään skanneriasetusten lisäksi.
Kun skannaus on valmis, [Scanned image preview screen] [Skannatun kuvan esikatseluikkuna] avautuu.

TÄRKEÄÄ

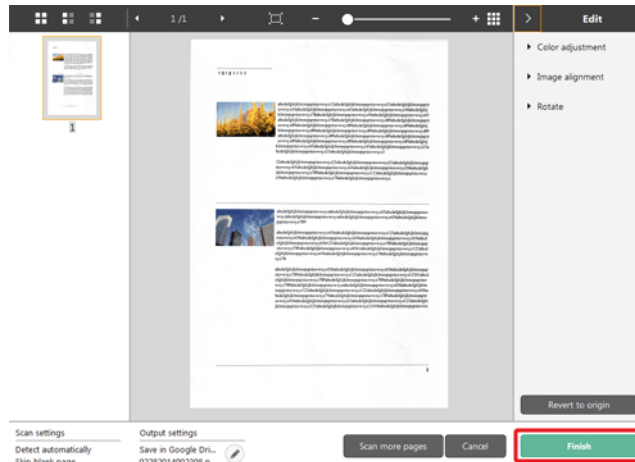
Jos määrität skannausehtoja, jotka kuluttavat paljon tietokoneen keskusmuistia, skannaus voi pysähtyä muistin loppumisen vuoksi. Jos muistin loppumisesta johtuva virhesanoma ilmestyy skannauksen ollessa kesken, lopeta skannaus, muuta skannausehtoja ja yritä skannata sitten uudestaan.

HUOMAUTUS

Jos aiot jatkaa skannaamista, aseta seuraava asiakirja ja käynnistä asiakirjaskannaus valitsemalla [Scan more pages] [Skannaa lisää sivuja] -painike.



6 Kun olet vahvistanut skannatun kuvan, valitse [Finish] [Valmis] -painike.

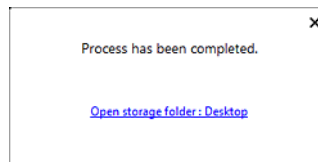


Jos haluat muokata skannattuja kuvia, katso [Skannatun kuvan muokkausikkunan toimenpiteet].

Jos haluat muokata tuotosasetuksia, valitse [] -painike. "Tuotoksen asetukset"

Valitse [Cancel] [Peruuta] -painike, jos haluat hylätä skannatun kuvan ja palata pääikkunaan.

7 Kun tuotos on valmis, esiin tulee ponnahtusikkuna. Jos tallennat skannatun kuvan, näyttöön tulee linkki, jonka kautta voit avata tallennuksen kohdekansion.





HUOMAUTUS

Jos valitset tuotostavaksi jonkin muun kuin Print (Tulosta) tai E-mail attachment (Sähköpostiliite), [Open storage folder] [Avaa tallennuskansio] -painike tulee näkyviin. Tämä painike avaa kansion, johon tallennetut skannatut kuvat tallennettiin.

CaptureOnTouch Liten käynnistäminen ja siitä poistuminen


Kun käynnistät CaptureOnTouch Liten, se jää taustalle käyntiin järjestelmässä.




HUOMAUTUS


Jos skannerin takana oleva automaattisen käynnistykseen kytkin ei ole käytössä, CaptureOnTouch Lite ei käynnisty. Lisätietoja on osassa "Skannerin liittäminen tietokoneeseen"




Kaksoisnapsauta  (CaptureOnTouch-kuvake) tehtäväpalkissa. CaptureOnTouch käynnistyy, ja sen pääikkuna ilmestyy näyttöön.

Sulje CaptureOnTouch Lite -ikkuna osoittamalla  ikkunan yläosassa. Tämä sulkee ikkunan, mutta CaptureOnTouch Lite pysyy käynnissä taustalla.




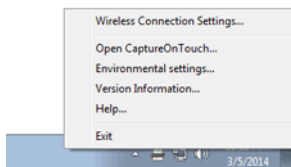
Valitse  (CaptureOnTouch-kuvake) valikkorivillä ja sitten [Launch CaptureOnTouch] [Käynnistä CaptureOnTouch] esiin tulevasta valikosta. CaptureOnTouch käynnistyy, ja sen pääikkuna ilmestyy näyttöön.

Sulje CaptureOnTouch Lite -ikkuna osoittamalla  ikkunan yläosassa. Tämä sulkee ikkunan, mutta CaptureOnTouch Lite pysyy käynnissä taustalla.

CaptureOnTouch-sovelluksen sulkeminen kokonaan

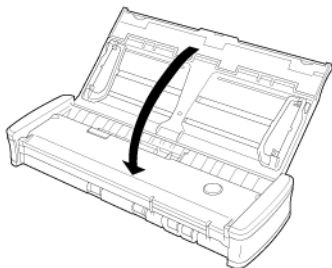
Windows

- 1 Valitse  (CaptureOnTouch Lite -kuvake) tehtäväpalkissa ja valitse sitten valikosta [Exit] [Poistu].



CaptureOnTouch ei ole enää käynnissä, ja kuvake katoaa tehtäväpalkista.

- 2 Sulje syöttötaso.

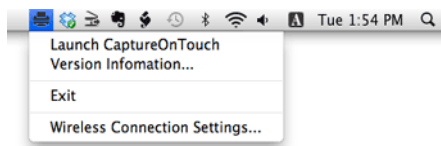


Skanneri kytkeytyy pois päältä.

- 3 Irrota USB-kaapeli skannerista ja tietokoneesta.

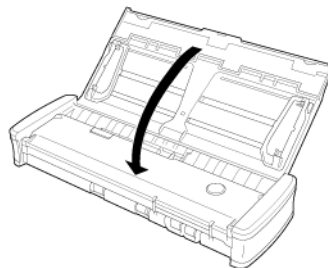
Mac

- 1 Valitse  (CaptureOnTouch Lite -kuvake) valikkorivillä ja valitse valikosta [Exit] [Poistu].



- 2 Vedä ja pudota [ONTOUCHLITE] -kansio ja [CaptureOnTouch Lite for Mac] [CaptureOnTouch Lite Mac OS:ää varten] -kansio [Trash] [Roskakori] -kuvakkeeseen.

- 3 Sulje syöttötaso.




Skanneri kytkeytyy pois päältä.

- 4 Irrota USB-kaapeli skannerista ja tietokoneesta.

Skannatun kuvan muokkausikkunan toimenpiteet

Kun skannaus on valmis, skannatun kuvan esikatseluikkuna tulee näkyviin.

Valitse työkalurivistä , niin muokkausikkuna avautuu esikatseluikkunasta.












Skannatun kuvan esikatselunäyttö



(1) Työkalurivi

Tämä työkalurivi mahdollistaa toimenpiteiden tekemisen pikkukuville ja esikatselukuville.

Työkalut	Kuvaus
	Vaihtaa pikkukuva-alueen kuvan valinnan. Nämä painikkeet tarkoittavat vasemmalta alkaen "kaikki sivut", "parittomat sivut" ja "parilliset sivut".
	Ilmaisee esikatselussa näkyvän kuvan sivun. Valitse   , jos haluat vaihtaa näytössä näkyvän sivun.
	Muuttaa näytön suurennusta. Voit suurentaa tai pienentää esikatselukuvaa siirtämällä liukusäädintä suuntaan + (plus) tai - (miinus). Valitse  , jos haluat suurentaa esikatselun koko näytön kokoiseksi.
	Valitsemalla tämän voit tuoda esikatselualueen näkyviin tai piilottaa sen.
	Valitsemalla  voit tuoda Edit (Muokkaa) -ikkunan näkyviin tai piilottaa sen.

(2) Pikkukuvien esitysalue

Skannattujen asiakirjojen pikkukuvat tulevat näkyviin. Voit tehdä seuraavat toimenpiteet.

Napsauta jotain pikkukuvaa, niin saat näkyviin skannatun kuvan esikatselun esikatseluikkunassa.

Voit vaihtaa sivuja vetämällä pikkukuvaa.

(3) Esikatselualue

Näyttää skannattujen asiakirjojen esikatselukuvat.

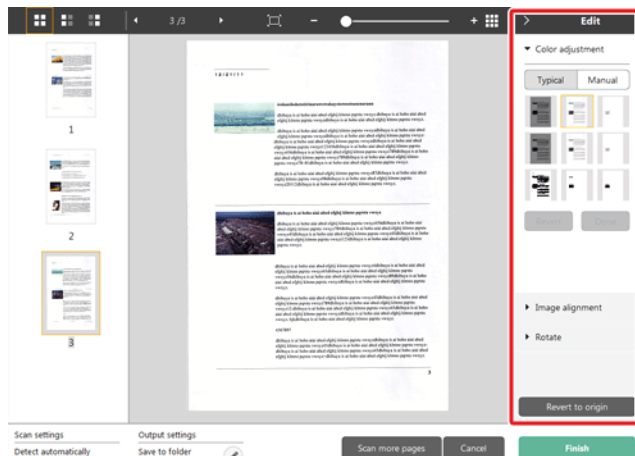
(4) Edit (Muokkaa) -ikkuna

Voit muokata skannattuja asiakirjoja.

Napsauta jotain kohtetta muokkauksikkunan avaamiseksi.

Valitse [Restore] [Palauta] -painike, jos haluat hylätä muokkauksen tulokset ja palata edelliseen skannattuun kuvaan.

[Color adjustment] [Värien säätö] (helpot asetukset)



Valitse [Color adjustment] [Värien säätö], niin oletus tulee näkyviin.

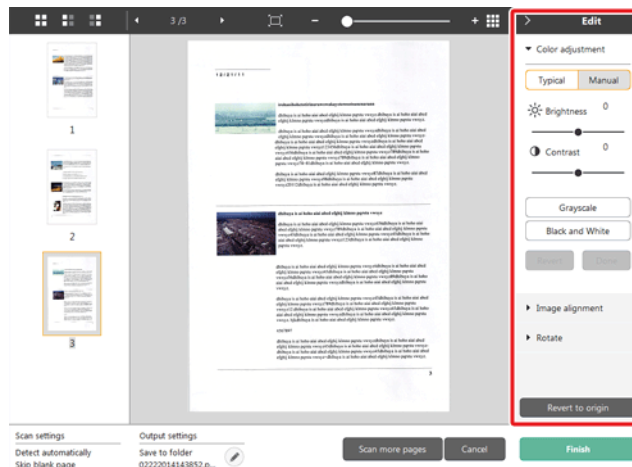
Valitsemalla painikkeen voit vaihtaa tyypillisten asetusten ja manuaalisten asetusten näyttöjen välillä.

Napsauttamalla jotain pikkukuvaa tyypillisessä värien säädössä voit valita näytössä näkyvistä sopivimman esikatselukuvan.

Värikuvaa varten näkyviin tulee 9 pikkukuvaa ja harmaasävykuvaa varten tulee 6 pikkukuvaa.

Kun säätö on tehty, valitse [OK]-painike. Voit peruuttaa säädön valitsemalla [Back] [Takaisin] -painikkeen.

[Color adjustment] [Värien säätö] (manuaaliset asetukset)



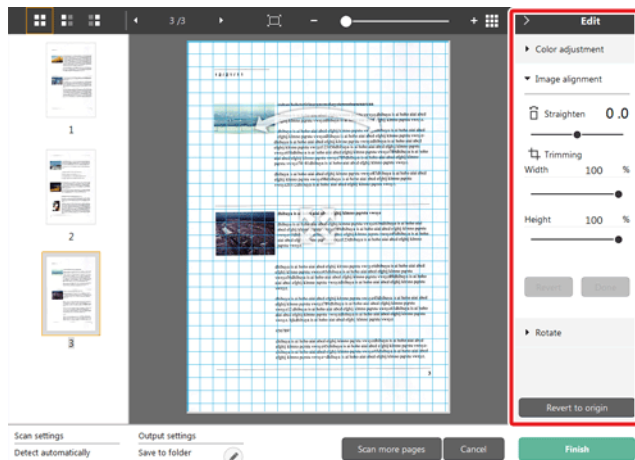
Voit säätää kuvan kirkkautta ja kontrastia siirtämällä liukusäädintä oikealle tai vasemmalle ja tarkastella tuloksia esikatselukuvasta.

Valitse [Grayscale] [Harmaasävy] -painike, jos haluat tehdä kuvasta harmaasävyisen.




Valitse [Black and White] [Mustavalkoinen] -painike, jos haluat käyttää kuvassa kahta arvoa: mustaa ja valkoista.

Kun säätö on tehty, valitse [OK]-painike. Voit peruuttaa säädön valitsemalla [Back] [Takaisin] -painikkeen.

[Image alignment] [Kuvan kohdistus]

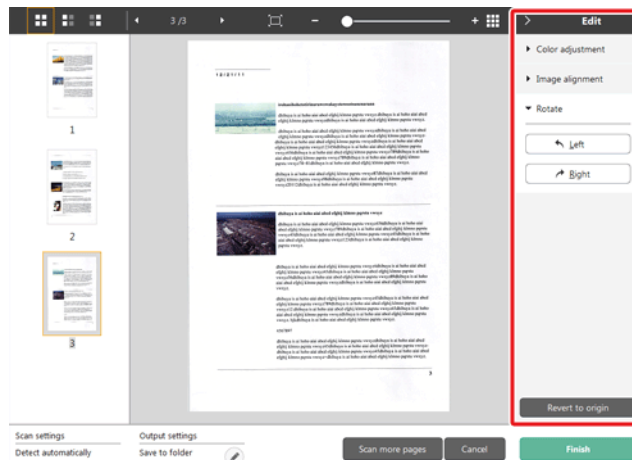


Avaa valitsemalla [Image alignment] [Kuvan kohdistus]. Suoristamiseen ja rajaamiseen voidaan käyttää esikatselukuvaa tai liikusäädintä.

Vedä esikatselukuvassa siirtokahvaa , suoristuskahvaa  ja/tai rajauskehystä suoraan. Voit muuttaa rajatun kuvan kokoa vetämällä siirtokahvaa  esikatselussa.

Kun säätö on tehty, valitse [OK]-painike. Voit peruuttaa säädön valitsemalla [Back] [Takaisin] -painikkeen.


[Rotate] [Kierrä]



Avaa valitsemalla [Rotate] [Kierrä]. Skannattua kuvaa voidaan kiertää 90 astetta vasemmalle tai oikealle. Kiertoa voidaan säätää esikatselukuvan mukaisesti.

(5) Tietonäyttöalue

"Select document" (Valitse asiakirja)- ja "Select output" (Valitse tuotos) -valintoja koskevat tiedot näkyvät.

Valitse  -painike, niin Output Settings (Tuotosasetukset) -valintaikkuna tulee näkyviin.

Jos haluat jatkaa skannausta, valitse [Scan more pages] [Skannaa lisää sivuja] -painike.

[Cancel] [Peruuta] -painikkeen valitseminen tuhoaa skannatut kuvat ja vie takaisin aloitusnäyttöön.

Kun [Finish] [Valmis] -painike valitaan, tuotoksen käsittely käynnistyy. Kun se on valmis, näyttö palaa aloitusnäyttöön.

Valitse asiakirjan asetukset

Oletusarvoisesti CaptureOnTouch Lite ottaa käyttöön [Full auto] [Täysin automaattinen] -skannausasetuksen, joten kansioon tallennetut pikavalintaskannaukset tulevat käyttöön asiakirjaa vastaavien skannausehtojen mukaisesti.

Voit määrittää asiakirjan koon, väritilan sekä muita asetuksia asettamalla halutun skannausehdon muokkaamalla skannaustilapaneelia.


Uusien [Select asiakirja] [Valitse asiakirja] -paneelien luonti

Valitsemalla [New document] [Uusi asiakirja] -painikkeen voit lisätä [New document] [Uusi asiakirja] -paneelin.

Valitse , niin saat näkyviin luettelon paneelityypeistä. Ohjelma luo valituntutyyppisen paneelin.

Muokkaa [Select asiakirja] [Valitse asiakirja] -paneelia

[Select document edit screen] [Valitse asiakirjan muokkausnäyttö]

avautuu, kun valitset painikkeen  [Select asiakirja] [Valitse asiakirja] -paneelissa.



Skannauksen asetukset

Määrittää skannausasetukset.

[Color Mode] [Väritila]

Valitse alemmaa väritila skannaamista varten.

Tunnista automaattisesti	Määrittää automaattisesti väritilan asiakirjan sisällön ja mukaan ja skannaa sen mukaisesti.
24-bittinen väri	Skannaa asiakirjan väreinä.
24-bit color (photograph) (24-bittinen väri [valokuva])	Skannaa asiakirjan värikkäänä käyttäen valokuville sopivia sävyjä.
Harmaasävy	Skannaa asiakirjan harmaasävyinä.
Grayscale (photograph) (Harmaasävy [valokuva])	Skannaa asiakirjan värikkäänä käyttäen valokuville sopivia sävyjä.
Mustavalkoinen	Skannaa asiakirjan mustavalkoisena (binäärisenä).

[Page Size] [Sivukoko]

Valitse skannattavan asiakirjan paperikoko.

Jos valitset määrittämisen [Match original size] [Täsmäytä alkuperäinen koko], skannatun asiakirjan sivukoko tunnistetaan ja kuvat tallennetaan tunnistetussa koossa.

[Dots per inch] [Pistettä tuumaa kohden]

Valitse tarkkuus.

Valitse [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti], niin ohjelma skannaa asiakirjan automaattisesti käyttämällä parasta mahdollista tarkkuutta.

[Scanning Side] [Skannauspuoli]

Valitse asiakirjan skannauspuoli.

Jos valitset [Skip blank page] [Ohita tyhjä sivu], tyhjiä sivuja skannattuja kuvia ei tallenneta.

[Automatically straightens skewed images] [Automaattinen vinojen kuvien suoristus]

Jos jokin asiakirja ei ole suorassa syötön aikana, skanneri havaitsee skannatusta kuvasta, että asiakirja ei ole suorassa ja suoristaa vinon kuvan.

Valitse asetus alla olevista.

[OFF] [EI KÄYTÖSSÄ]

[Straightens with angle of fed documents] [Suoristaa syötettyjen asiakirjojen kulman mukaan]

[Straightens with angle contents of fed documents] [Suoristaa syötettyjen asiakirjojen kulman ja sisällön mukaan]


[Rotate image to match orientation of text] [Kierrä kuvaa vastaamaan tekstin suuntaa]

Valitse [Enable] [Ota käyttöön], jos haluat kiertää kuvaa samaan suuntaan merkkien kanssa.

[Use advanced settings dialog box] [Käytä lisäasetusten valintaikkunaa]

Asiakirjojen skannausasetuksiin kuuluu perusasetuksia, jotka määritetään kohdassa [Scan Settings] [Skannausasetukset], sekä asetuksia, jotka määritetään lisäasetusten valintaikkunassa. Edistyneiden asetusten valintaikkunan asetuksia käytetään muille asetuksille kuin peruskohdat.

Ota [Use advanced settings dialog box] [Käytä lisäasetusten valintaikkunaa] käyttöön, jos haluat ottaa käyttöön skannerin lisäasetukset eli muut kuin perusasetukset lisäasetusten valintaikkunassa (skanneriajuri). Avaa skanneriajuri ottamalla tämä kohta käyttöön ja valitsemalla sitten [Settings] [Asetukset] -painike.



HUOMAUTUS
Ajuriasetusten valintaikkuna sisältää asetuskohтия, jotka ovat samoja kuin [Scanner setting] [Skannerin asetus] -peruskohdat, mutta kunkin kohdan asetus tallennetaan erikseen.

Skannauksen aikana käytettävät asetukset riippuvat [Use advanced settings dialog box] [Käytä edistyneiden asetusten valintaikkunaa] -valintaikkunan asetuksesta seuraavalla tavalla.

[Use Advanced Settings dialog box] [Käytä edistyneiden asetusten valintaikkunaa] -asetus.	Peruskohdat	Muut kuin peruskohdat
OFF (EI KÄYTÖSSÄ)	[Scanner setting] [Skannerin asetus] -asetukset	Skanneriajurin edistyneiden asetusten valintaikkunan asetukset
ON (KÄYTÖSSÄ)	Skanneriajurin edistyneiden asetusten valintaikkunan asetukset	

Tietoja lisäasetuksista eli muista kuin perusasetuksista on ajuriasetusten valintaikkunan ohjeessa.

Yleistä

Määritä seuraavat asetukset tarpeen mukaan.

Name (Nimi)

Näppäile nimi, joka tulee näkyviin asiakirjavalinnan paneelissa.

Kuva

Voit vaihtaa asiakirjavalinnan kuvakkeen, joka näkyy skannaustilapaneelissa.

Ota käyttöön [Change icon] [Vaihda kuvake], niin voit ottaa käyttöön [Settings] [Asetukset] -painikkeen ja valita tiedoston.

Tiedostomuodot, joita voidaan valita kuvaketiedostoiksi, näkyvät alla.



- .ico, .exe, .jpg, .png



- .icns, .app, .jpg, .png

Tuotoksen asetukset

Oletusarvoisesti CaptureOnTouch Lite ottaa käyttöön asetukset, jotka muuntavat skannatut kuvat PDF-tiedostoksi ja tallentavat tiedoston kansioon.


Voit määrittää tuotosmenetelmän ja tallennuspaikan muokkaamalla tuotospaneelin asetuksia ja määrittämällä halutun tuotoksen.

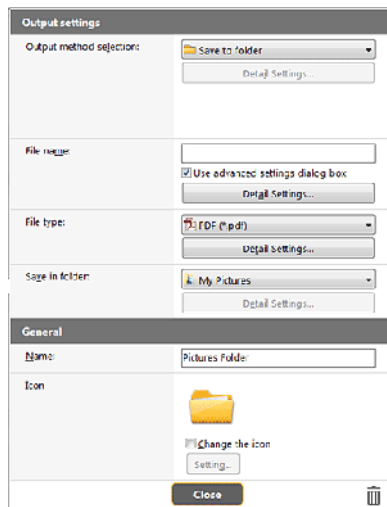
Luo uusi [Output] [Tuotos] -paneeli

Lisää [New output] [Uusi tuotos] -paneeli valitsemalla [New output] [Uusi tuotos] -painike.

Valitse , niin saat näkyviin luettelon paneelityypeistä. Ohjelma luo valitun tyyppisen paneelin.

Muokkaa [Output] [Tuotos] -paneelia

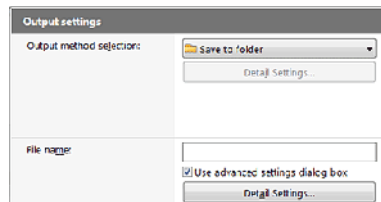
Tuotoksen muokkausnäyttö avautuu, kun valitset  painikkeen [Output] [Tuotos] -paneelissa.



Valitse tuotostapa

Valittavissa olevat tiedostomuodot ja tallennuspaikat vaihtelevat valitun tuotostavan mukaan.

Tallenna kansioon



Tallentaa skannatun kuvan määritettyyn kansioon. Kun tämä tuotostapa on määritetty, määritä tallennuskansion sijainti.

Muut tuotostavat

CaptureOnTouch Lite mahdollistaa laajennuksina muita tuotostapoja kuin [Save to folder] [Tallenna kansioon].

Asentamalla laajennuksen voit käyttää erilaisia palveluja, kuten skannatun kuvan tulostaminen tai sen liittäminen sähköpostiviestiin.

Jos haluat asentaa laajennuksia, valitse valintaruutu CaptureOnTouchin asennuksen aikana.

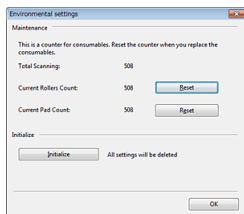
Valittavissa olevat tuotostavat vaihtelevat asennettujen laajennusten mukaan.

Ohjeita laajennusten käyttöä varten on laajennuksen ohjeessa.

Ympäristöasetukset



[Environmental settings] [Ympäristöasetukset] -valintaikkunassa on mahdollista määrittää CaptureOnTouch Liten toimintoihin liittyviä asetuksia ja suorittaa skannerin ylläpitotoimia.



Huolto

Tarkista skannerilla skannattujen sivujen kokonaismäärä sekä telan ja erottelutyynyn laskurit. Kun tela ja erottelutyyny vaihdetaan, laskurit voidaan nollata tästä.

Initialize (Alusta)

Palauta kaikki asetukset oletusarvoihin.



Avaa [Environmental settings] [Ympäristöasetukset] -valintaikkuna määrittääksesi CaptureOnTouch Liten toimintoihin liittyviä asetuksia.

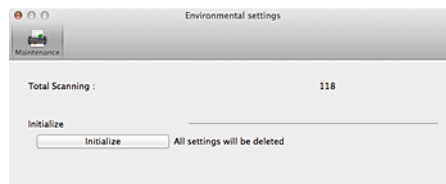
1 Käynnistä CaptureOnTouch Lite.

Jos CaptureOnTouch Lite ei käynnisty, kaksoisnapsauta [CaptureOnTouch Lite Launcher] i[CaptureOnTouc Liten käynnistys] [CaptureOnTouch Lite for Mac] [CaptureOnTouc Lite Mac OS:ää varten] -kansiossa.

Jos suljit pääikkunan CaptureOnTouch Liten käynnistytksen jälkeen, avaa see uudelleen valikkoriviltä.

2 Napsauta [Preferences] [Asetukset] [CaptureOnTouch Lite] -valikossa.

[Environmental settings] [Ympäristöasetukset] -valintaikkuna tulee näkyviin.



Voit määrittää seuraavat asetukset tässä valintaikkunassa.

[Maintenance] [Ylläpito] -välilehti

[Initialize] [Alusta]

Palauta kaikki asetukset oletusarvoihin.

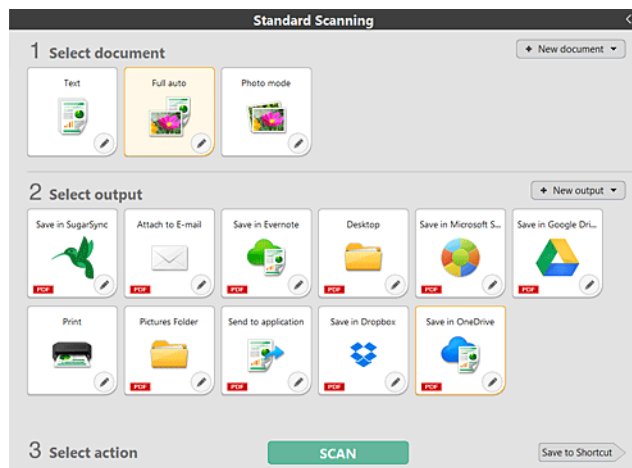
Luku 7 Skannaaminen CaptureOnTouch-sovelluksella

Tässä osiossa kuvataan skannaustoimenpiteet CaptureOnTouch-sovellusta käytettäessä.

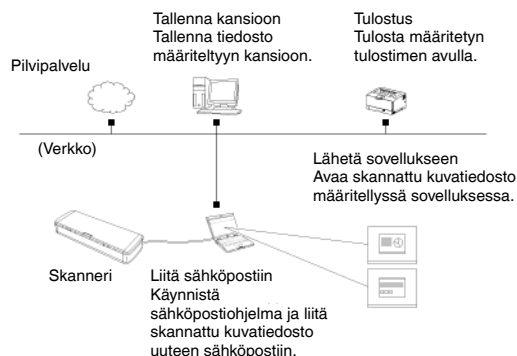
Mikä on CaptureOnTouch?	46
CaptureOnTouchin käynnistäminen ja siitä poistuminen	47
Näyttöjen kuvaukset	49
Vakioskannaus	50
Skannauksen pikavalinta	52
Skannaus Start-painikkeen avulla	56
Skannatun kuvan muokkausikkunan toimenpiteet	57
Valitse asiakirjan asetukset	60
Tuotoksen asetukset	62
Skannauksen pikavalintojen asetukset	63
Tiedostomuodot	64
Ympäristöasetukset	65

Mikä on CaptureOnTouch?

CaptureOnTouch on skannaussovellus, jonka avulla voi skannata asiakirjan helposti valitsemalla näyttöpaneelin.

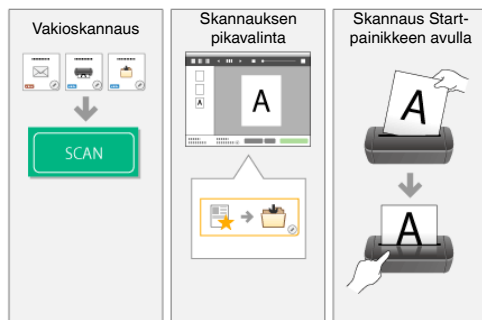


CaptureOnTouch on varustettu useilla eri skannautavoilla, jotka voidaan valita käyttötarkoituksen ja sovelluksen mukaan.



Kytke automaattisen käynnistyksen kytkin pois päältä skannerin takaa ja käytä mukana toimitettua USB-kaapelia kytkemään skanneri tietokoneeseen. Jos tarvitset lisätietoja, katso "Skannerin liittäminen tietokoneeseen" sivulla 24.

CaptureOnTouch mahdollistaa seuraavat skannausmenetelmät:



Vakioskannaus

Valitse Select document (Valitse asiakirja)- ja Output (Tuotos) -paneelit ja aloita sitten asiakirjan skannaaminen valitsemalla [Scan] [Skannaa] -painike. Voit valita skannausmenetelmän asiakirjan tyyppin ja tarkoituksen mukaan ennen skannaamista.

-> "Vakioskannaus"

Skannauksen pikavalinta

Voit rekisteröidä etukäteen yhdistelmiä usein käytettävistä asiakirjavalinnoista ja tuotostavoista "skannauksen pikavalintoina". Tämän jälkeen voit skannata yksinkertaisesti valitsemalla skannauksen pikavalintapaneelin.

-> "Skannauksen pikavalinta"

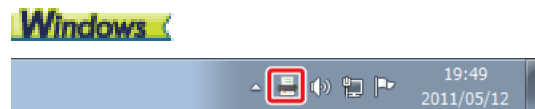
Start-painike


"Skannauksen pikavalinnat" määritetään skannerin Start-painikkeeseen etukäteen. Määritä asiakirja ja käynnistä skannaus painamalla Start-painiketta. Voit myös määrittää omia pikavalintojasi Start-painikkeeseen.

-> "Skannaus Start-painikkeen avulla"

CaptureOnTouchin käynnistäminen ja siitä poistuminen

CaptureOnTouch on oletusarvoisesti käytössä taustalla käyttöjärjestelmässä, kun käynnistät tietokoneesi.




Kaksoisnapsauta  (CaptureOnTouch-kuvake) tehtäväpalkissa. CaptureOnTouch käynnistyy, ja sen pääikkuna ilmestyy näyttöön.

HUOMAUTUS

- Voit myös käynnistää CaptureOnTouchin käynnistysvalikosta. Napsauta [Start] [Käynnistä] – [All Programs] [Kaikki ohjelmat] – [Canon P-xxx] – [P-xxx CaptureOnTouch].
- Skannerin Start-painikkeen painamisen ja skannauksen alkamisen välinen aikaväli lyhenee, kun [Make CaptureOnTouch resident] [Tee CaptureOnTouchista muistissa pysyvä ohjelma] -valintaruutu valitaan [Environmental settings] [Ympäristöasetukset] -valintaikkunan [Basic settings] [Perusasetukset] -välilehdellä. Jos tarvitset lisätietoja, katso "Ympäristöasetukset" sivulla 65.



Valitse  (CaptureOnTouch-kuvake) valikkorivillä ja sitten [Launch CaptureOnTouch] [Käynnistä CaptureOnTouch] esiin tulevasta valikosta. CaptureOnTouch käynnistyy, ja sen pääikkuna ilmestyy näyttöön.





HUOMAUTUS

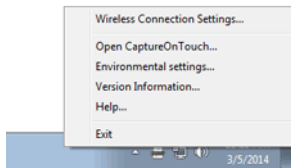
- Skannerin Start-painikkeen painamisen ja skannauksen alkamisen välinen aikaväli lyhenee, kun [Make CaptureOnTouch resident] [Tee CaptureOnTouchista muistissa pysyvä ohjelma] -valintaruutu valitaan [Environmental settings] [Ympäristöasetukset] -valintaikkunan [Basic settings] [Perusasetukset] -välilehdellä. Jos tarvitset lisätietoja, katso "Ympäristöasetukset" sivulla 65.

CaptureOnTouchista poistuminen




Sulje CaptureOnTouch-ikkuna valitsemalla  ikkunan yläosassa. Tämä sulkee ikkunan mutta CaptureOnTouch pysyy järjestelmän muistissa.


Sulje CaptureOnTouch-sovellus napsauttamalla  (CaptureOnTouch-kuvake) tehtäväpalkissa ja valitsemalla valikosta [Exit] [Poistu].

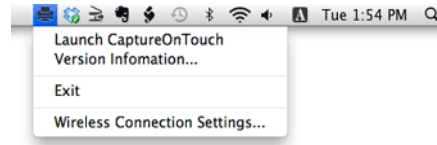


CaptureOnTouch ei ole enää järjestelmän muistissa ja kuvake katoaa tehtäväpalkista.



Sulje CaptureOnTouch-ikkuna valitsemalla  ikkunan yläosassa. Tämä sulkee ikkunan mutta CaptureOnTouch pysyy järjestelmän muistissa.

Osoita  (CaptureOnTouch-kuvaketta) valikkorivillä ja valitse valikosta [Exit] [Poistu].



CaptureOnTouchin käynnistäminen uudelleen

Jos haluat käyttää CaptureOnTouchia sen jälkeen, kun se ei ole enää järjestelmän muistissa, käytä yhtä seuraavista tavoista sen käynnistämiseksi uudelleen. CaptureOnTouch käynnistyy ja siirtyy jälleen järjestelmän muistiin.

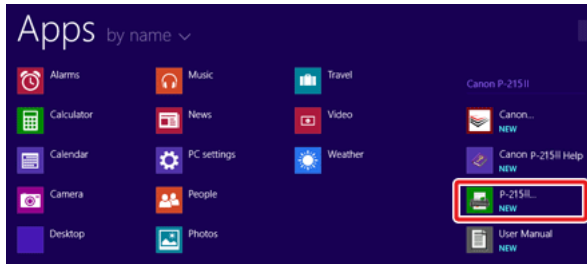


- Napsauta [Start] [Käynnistä] – [All Programs] [Kaikki ohjelmat] – [Canon P-xxx] – [P-xxxx CaptureOnTouch].
- Paina skannerin Start-painiketta (tässä tapauksessa CaptureOnTouchin päänäyttö avautuu ja skannaus alkaa käyttäen Start-painikkeelle määritettyä skannaustapaa).



HUOMAUTUS

Windows 8.1/8 -käyttöjärjestelmässä se on rekisteröity seuraavaan kohtaan.



Mac

- Avaa [GO] – [Applications] [Sovellukset] -kansio Finder-ikkunasta ja kaksoisosoita kohtaa [CaptureOnTouch P-xxx].
- Paina skannerin Start-painiketta (tässä tapauksessa CaptureOnTouchin päänäyttö avautuu ja skannaus alkaa käyttäen Start-painikkeelle määritettyä skannaustapaa).



HUOMAUTUS

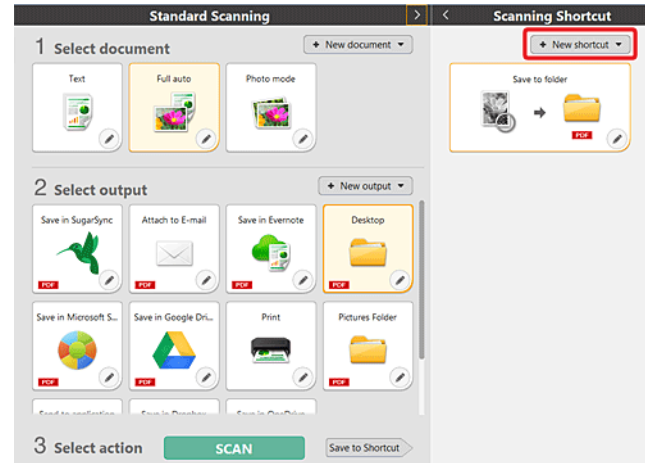
Jos käytössä on OS X 10.9, CaptureOnTouch ei käynnisty, kun [Start]-painiketta painetaan.

Avaa [GO] – [Applications] [Sovellukset] -kansio Finder-ikkunasta ja kaksoisosoita kohtaa [CaptureOnTouch P-xxx].

Näyttöjen kuvaukset

CaptureOnTouch-päänäytössä on kaksi aluetta: [Scanning Shortcut] [Skannauksen pikavalinta] ja [Standard Scanning] [Vakioskannaus].

Voit siirtyä osien välillä käyttämällä pääikkunan oikeassa yläkulmassa olevia nuolia [>] [<].



Kunkin osan skannaustyyppien ja tuotosten mukaan on valmisteltu erilaisia paneeleja.

Valitsemalla [New document] [Uusi asiakirja] -painikkeen voit lisätä [New document] [Uusi asiakirja] -paneelin.

Vakioskannaus

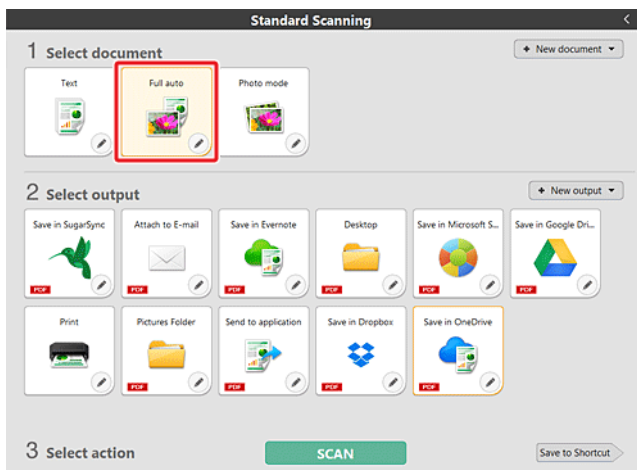
Toiminnot

Select Document (Valitse asiakirja) -paneelin valinta-> Select output (Valitse tuotos) -paneelin valinta-> Aloita skannaaminen

1 Aseta asiakirja skanneriin.

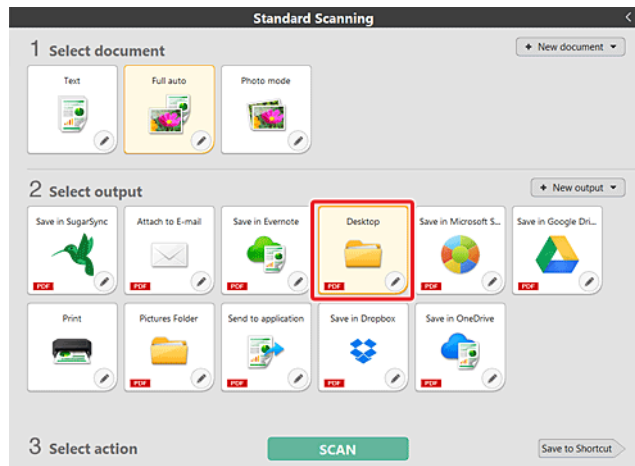
2 Valitse asiakirjanvalintapaneeli skannattavaa asiakirjaa varten kohdasta [1 Select document] [1 Valitse asiakirja].

Valittu [Select document] [Valitse asiakirja] -paneeli tulee näkyviin oranssina. Jos haluat muokata skannattuja kuvia, katso "Valitse asiakirjan asetukset".

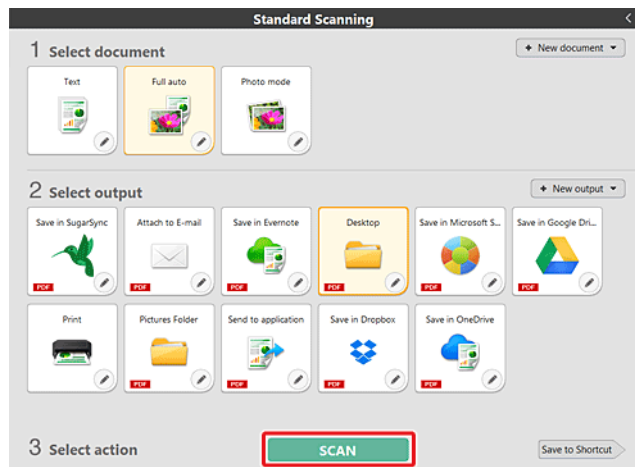


3 Valitse tuotospaneeli kuvanskannaussovellusta varten kohdasta [2 Output] [2 Tuotos].

Valittu [Output] [Tuotos] -paneeli tulee näkyviin oranssina. Jos haluat muokata [Output] [Tuotos] -paneelia, katso "Tuotoksen asetukset".



4 Valitse [SCAN] [SKANNAA] -painike.



Asiakirjaa skannataan. Kun skannaus on käynnissä, skannattujen sivujen määrä esitetään skanneriasetusten lisäksi.

Kun skannaus on valmis, [Scanned image preview screen] [Skannatun kuvan esikatseluikkuna] avautuu.

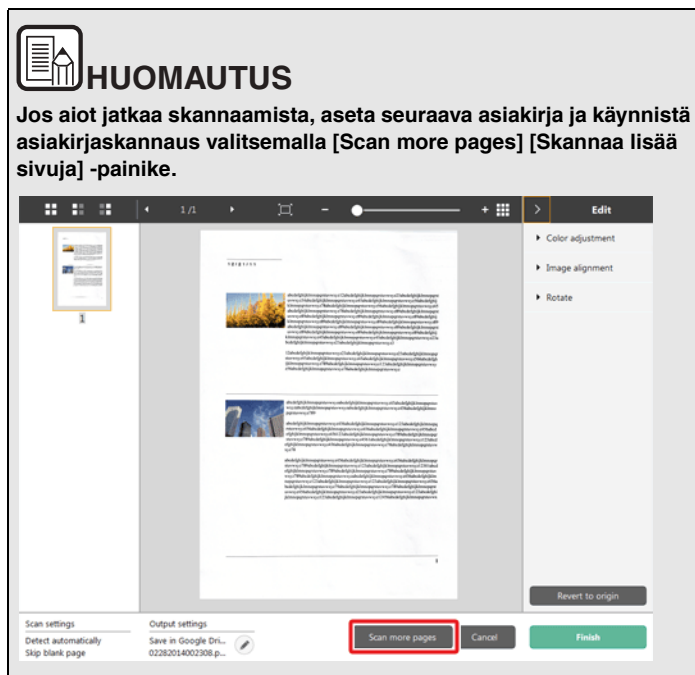
HUOMAUTUS

Jos käytät samaa asiakirjavalinnan ja tuotoksen yhdistelmää seuraavalla kerralla, valitse [Save to Shortcut] [Tallenna pikavalintaan] -painike.

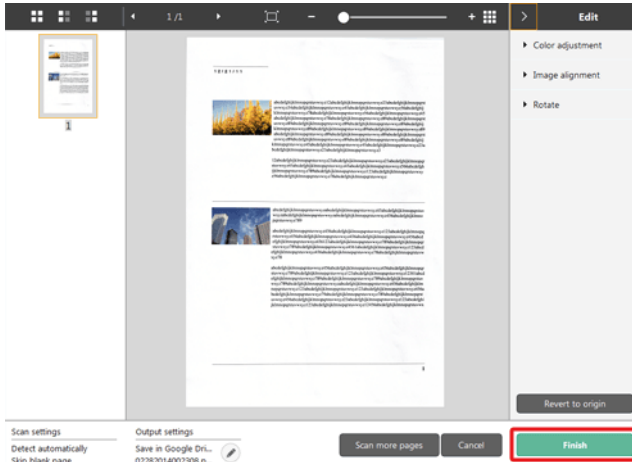
Tekemäsi ”Select document” (Valitse asiakirja)- ja ”Select output” (Valitse tuotos) -valinnat lisätään Scanning Shortcut (Skannauksen pikavalinta) -paneeliin. Scanning Shortcut (Skannauksen pikavalinta) -paneelinäkymään lisätään uusi paneeli.

HUOMIO

- Jos määrität skannausehtoja, jotka kuluttavat paljon tietokoneen keskusmuistia, skannaus voi pysähtyä muistin loppumisen vuoksi. Jos muistin loppumisesta johtuva virhesanoma ilmestyy skannauksen ollessa kesken, lopeta skannaus, muuta skannausehtoja ja yritä skannata sitten uudestaan.
- Usean sivun skannausta ei voida tallentaa, kun tiedoston koko on 2 Gt. Muuta tallennuksen asetuksia, jos virheviesti tulee näkyviin.



5 Jos haluat tarkastella skannattua kuvaa, valitse [Finish] [Valmis] -painike.

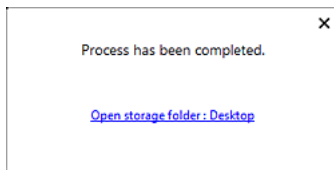


Jos haluat muokata skannattuja kuvia, katso "Skannatun kuvan muokausikkunan toimenpiteet" sivulla 57.

Jos haluat muokata tuotosasetuksia, valitse []-painike. -> "Tuotoksen asetukset"

Valitse [Cancel] [Peruuta] -painike, jos haluat hylätä skannatun kuvan ja palata pääikkunaan.

Kun tuotos on valmis, esiin tulee ponnahdusikkuna. Jos tallennat skannatun kuvan, näyttöön tulee linkki, jonka kautta voit avata tallennuksen kohdekansion. Vakioskannaus päättyy tähän.



HUOMAUTUS

Jos napsautat [Open storage folder] [Avaa tallennuskansio], esiin avautuu kansio, jonne skannatut kuvat tallennettiin. Kaikkia tuotosasetuksia käytettäessä [Open storage folder] [Avaa tallennuskansio] -painike ei välttämättä tule näkyviin.

Skannauksen pikavalinta

Toiminnot

Tallenna [Scanning Shortcut] [Skannauksen pikavalinta] -> Skannaa asiakirja -> Tuota skannatut kuvat

Lisäämällä skannauksen pikavalintoja, joissa yhdistyvät usein käytettävät asiakirjavalinnat ja tuotokset, voit skannata helposti valitsemalla Scanning Shortcut (Skannauksen pikavalinta) -paneelin.



HUOMAUTUS

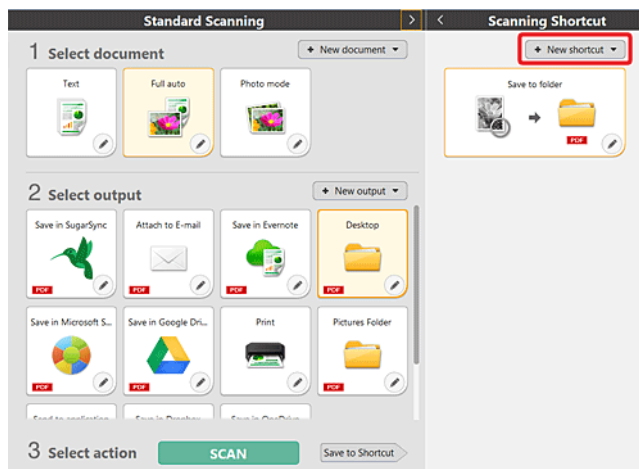
Jos rekisteröity skannauksen pikavalinta on määritetty Start-painikkeeseen, voit tehdä pikavalintaskannauksia käyttämällä näitä asetuksia helposti painamalla skannerin Start-painiketta -> "Skannaus Start-painikkeen avulla"

Skannauksen pikavalintojen rekisteröiminen ja muokkaaminen

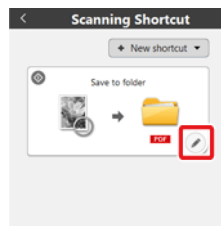
CaptureOnTouchiin voidaan määrittää useita skannauksen pikavalintoja.

- 1 Valitse joko [New shortcut] [Uusi pikavalinta] -painike kohdassa [Scanning shortcut] [Skannauksen pikavalinta] tai valitse asiakirjan skannaus ja tuotos kohdassa [Standard Scanning] [Vakioskannaus] ja valitse [Save to Shortcut] [Tallenna pikavalintaan] -painike.

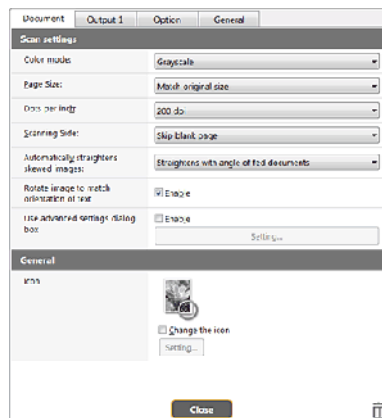
Ohjelma luo uuden skannauksen pikavalintapaneelin.



- 2 Edit Scanning Shortcut (Muokkaa skannauksen pikavalintaa) -paneelin valintaikkuna tulee näkyviin, kun Edit (Muokkaa) -painike valitaan.



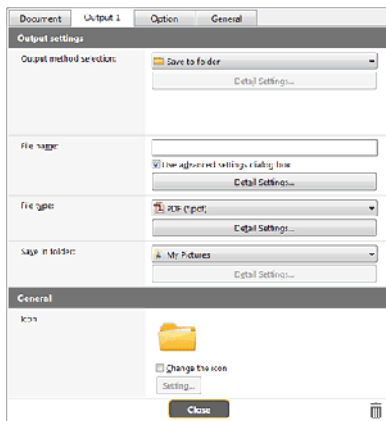
- 3 Määritä Select document (Valitse asiakirja) -asetukset valitsemalla [Document] [Asiakirja] -välilehti. -> "Valitse asiakirjan asetukset"



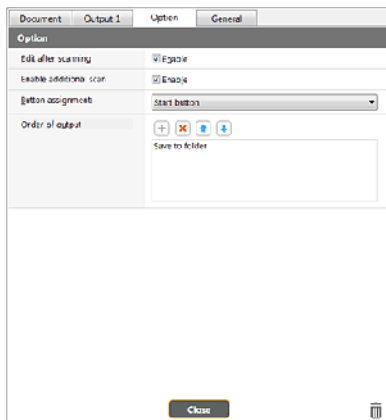
HUOMAUTUS

Voit myös luoda uuden kohdepaneelin valitsemalla [New] [Uusi] -painikkeessa kuvakkeen [] ja valitsemalla esiin tulevasta valikosta Scanning Shortcut (Skannauksen pikavalinta) -tyypin.

4 Määritä tuotokset valitsemalla [Output] [Tuotos] -välilehti. -> "Tuotoksen asetukset"



5 Määritä valinnat valitsemalla [Option] [Valinnat] -välilehti.



[Edit after scanning] [Muokkaa skannauksen jälkeen]

Valitse tämä, niin skannattujen kuvien muokkaaminen tulee käyttöön Scan Editing (Skannausten muokkaaminen) -näytössä. Jos tätä ei valita, Edit (Muokkaa) -ikkuna ei tule näkyviin Scan Editing (Skannausten muokkaaminen) -näytössä -> "Skannatun kuvan muokausikkunan toimenpiteet"

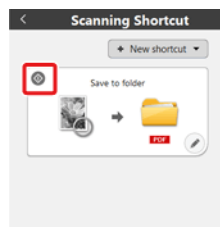
[Enable additional scan] [Ota lisäskannaus käyttöön]

Valitse tämä, niin [Scan more pages] [Skannaa lisää sivuja] -painike tulee näkyviin Scan Editing (Skannausten muokkaaminen) -näytössä jatkuvan skannauksen mahdollistamiseksi.

[Button assignment] [Painikkeiden määrittys]

Voit määrittää jonkin skannauksen pikavalintoihin rekisteröidyistä asetuksista skannerin Start-painikkeeseen.

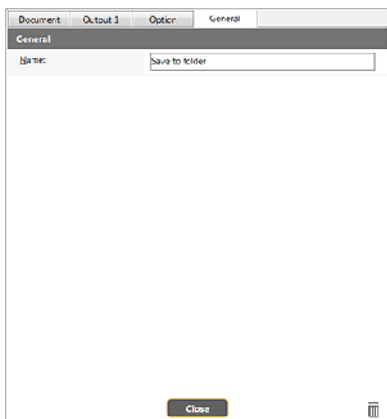
Jos jokin skannauksen pikavalinta on määritetty Start-painikkeeseen, sen kuvake tulee näkyviin skannauksen pikavalintojen paneelissa.



[Order of output] [Tuotosjärjestys]

Valitse vastaava painike "Adding and Deleting output" (Tuotosten lisääminen ja poistaminen) - ja "Order change" (Järjestyksen vaihto) -asetusten määrittämiseksi.

6 Valitse [General] [Yleinen] -välilehti muiden asetusten tekemiseksi.

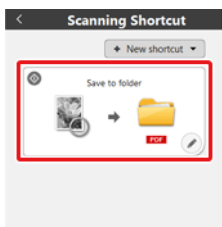


[Name] [Nimi]

Anna skannauksen pikavalintapaneelin nimi.

Valinta ja skannauksen pikavalinnat

- 1 Aseta asiakirja skanneriin. -> "Luku 5 Asiakirjojen asettaminen"
- 2 Valitse skannauksen pikavalintapaneeli.



Asiakirjaa skannataan. Kun skannaus on käynnissä, skannattujen sivujen määrä esitetään skanneriasetusten lisäksi.

Kun skannaus on valmis, [Scanned image preview screen] [Skannattun kuvan esikatseluikkuna] avautuu.

! HUOMIO

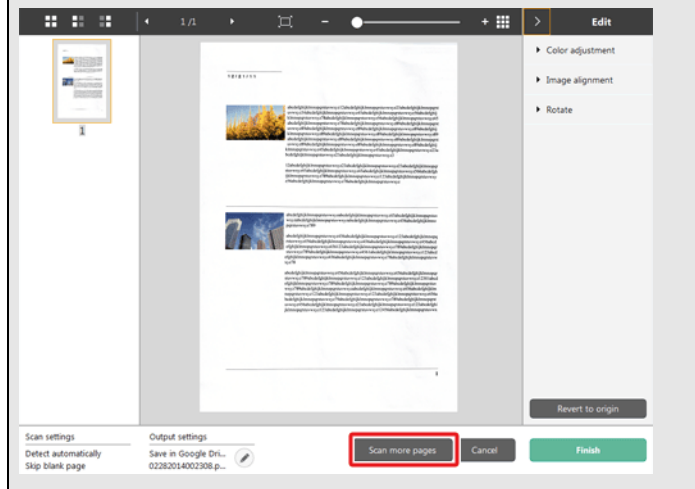
- Jos määrität skannausehtoja, jotka kuluttavat paljon tietokoneen keskusmuistia, skannaus voi pysähtyä muistin loppumisen vuoksi. Jos muistin loppumisesta johtuva virhesanoma ilmestyy skannauksen ollessa kesken, lopeta skannaus, muuta skannausehtoja ja yritä skannata sitten uudestaan.
- Usean sivun skannausta ei voida tallentaa, kun tiedoston koko on 2 Gt. Muuta tallennuksen asetuksia, jos virheviesti tulee näkyviin.



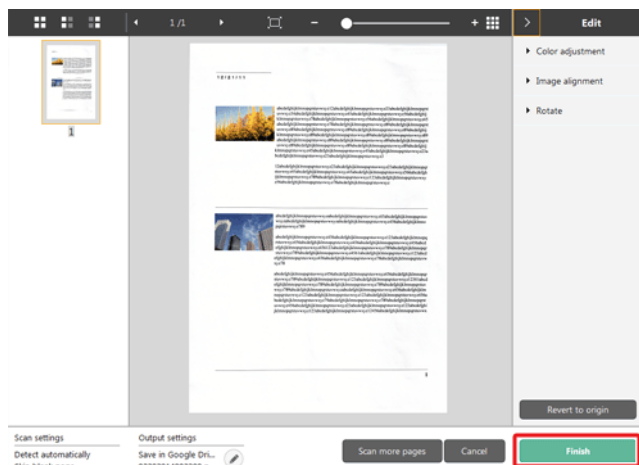
HUOMAUTUS

Jos aiot jatkaa skannaamista, aseta seuraava asiakirja ja käynnistä asiakirjaskannaus valitsemalla [Scan more pages] [Skannaa lisää sivuja] -painike.

Jos [Enable additional scan] [Ota lisäskannaus käyttöön] on pois käytöstä skannauksen pikavalinta-asetuksissa, [Scan more pages] [Skannaa lisää sivuja] -painike ei tule näkyviin.



3 Jos haluat tarkastella skannattua kuvaa, valitse [Finish] [Valmis] -painike.



Jos haluat muokata skannattuja kuvia, katso "Skannatun kuvan muokkausikkunan toimenpiteet" sivulla 57.

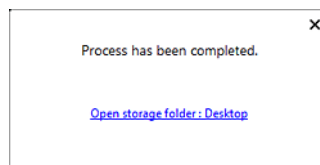
HUOMAUTUS

Jos [Edit after scanning] [Muokkaa skannauksen jälkeen] on pois käytöstä skannauksen pikavalinta-asetuksissa, muokkausikkuna ei tule näkyviin.

Jos haluat muokata tuotosasetuksia, valitse []-painike. -> "Tuotoksen asetukset"

Valitse [Cancel] [Peruuta] -painike, jos haluat hylätä skannatun kuvan ja palata pääikkunaan.

Kun tuotos on valmis, esiin tulee ponnahdusikkuna. Pikavalintaskannaus päättyy tähän.



HUOMAUTUS

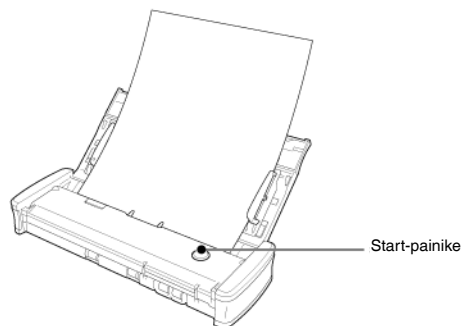
Jos napsautat [Open storage folder] [Avaa tallennuskansio], esiin avautuu kansio, jonne skannatut kuvat tallennettiin. Kaikkia tuotosasetuksia käytettäessä [Open storage folder] [Avaa tallennuskansio] -painike ei välttämättä tule näkyviin.

Skannaus Start-painikkeen avulla

"Skannauksen pikavalinnat" määritetään skannerin Start-painikkeeseen etukäteen.

Voit määrittää usein käytettäviä skannauksia skannauksen pikavalinnoiksi, joita voit sen jälkeen määrittää Start-painikkeeseen.

jos asetat asiakirjan skanneriin ja painat Start-painiketta, CaptureOnTouch käynnistyy ja skannaus alkaa.






HUOMAUTUS

- Jos [Do not display the main screen when the scan is started with the scanner button] [Älä näytä päänäyttöä, kun skannaus aloitetaan skannerin painikkeella] -valintaruutu on käytössä kohdassa Environmental settings (Ympäristöasetukset), CaptureOnTouch-pääikkuna ei tule näkyviin, kun skannaus käynnistetään Start-painikkeella. Ainoastaan valintaikkunat, virheilmoitukset ja valmiista töistä ilmoittavat ponnahdusikkunat tulevat näkyviin skannauksen aikana.
- Jos [Do not display the main screen when the scan is started with the scanner button] [Älä näytä päänäyttöä, kun skannaus aloitetaan skannerin painikkeella] -valintaruutu on käytössä kohdassa Environmental settings (Ympäristöasetukset), [Enable additional scan] [Ota lisäskannaus käyttöön] ja [Edit after scanning] [Muokkaa skannauksen jälkeen] eivät ole käytettävissä, kun skannaus käynnistetään Start-painikkeella.

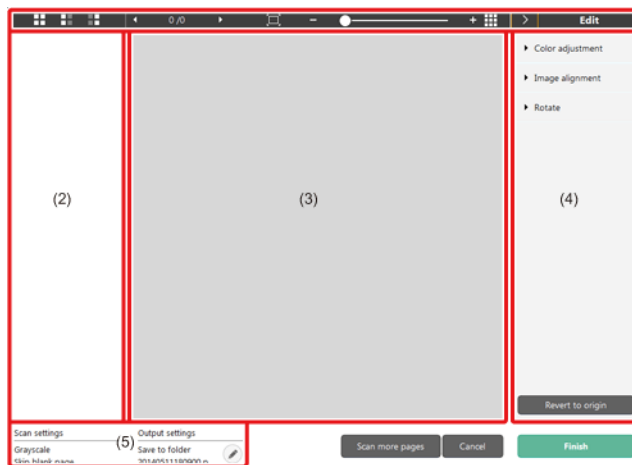
Skannatun kuvan muokkausikkunan toimenpiteet

Kun skannaus on valmis, skannatun kuvan esikatseluikkuna tulee näkyviin.

Valitse työkalurivistä , niin muokkausikkuna avautuu esikatseluikkunasta.











Skannatun kuvan esikatselunäyttö



(1) Työkalurivi

Tämä työkalurivi mahdollistaa toimenpiteiden tekemisen pikkukuville ja esikatselukuville.

Työkalut	Kuvaus
	Vaihtaa pikkukuva-alueen kuvan valinnan. Nämä painikkeet tarkoittavat vasemmalta alkaen "kaikki sivut", "parittomat sivut" ja "parilliset sivut".
	Ilmaisee esikatselussa näkyvän kuvan sivun. Valitse  , jos haluat vaihtaa näytössä näkyvän sivun.
	Muuttaa näytön suurennusta. Voit suurentaa tai pienentää esikatselukuvaa siirtämällä liukusäädintä suuntaan + (plus) tai - (miinus). Valitse  , jos haluat suurentaa esikatselun koko näytön kokoiseksi.
	Valitsemalla tämän voit tuoda esikatselualueen näkyviin tai piilottaa sen.
	Valitsemalla  voit tuoda Edit (Muokkaa) -ikkunan näkyviin tai piilottaa sen.

(2) Pikkukuvien esitysalue

Skannattujen asiakirjojen pikkukuvat tulevat näkyviin. Voit tehdä seuraavat toimenpiteet.

Napsauta jotain pikkukuvaa, niin saat näkyviin skannatun kuvan esikatselun esikatseluikkunassa.

Voit vaihtaa sivuja vetämällä pikkukuvaa.

(3) Esikatselualue

Näyttää skannattujen asiakirjojen esikatselukuvat.

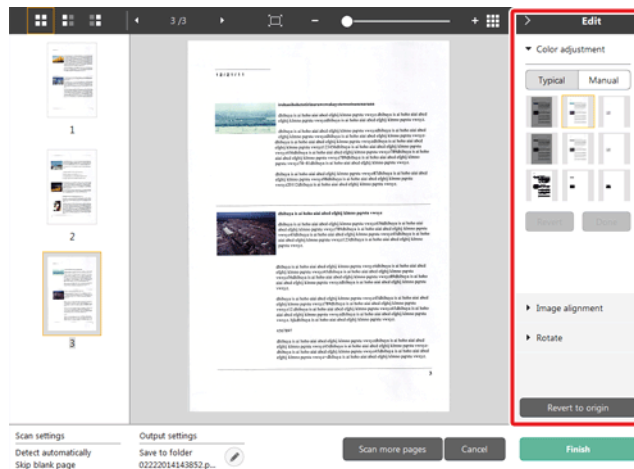
(4) Edit (Muokkaa) -ikkuna

Voit muokata skannattuja asiakirjoja.

Napsauta jotain kohdetta muokausikkunan avaamiseksi.

Valitse [Restore] [Palauta] -painike, jos haluat hylätä muokkauksen tulokset ja palata edelliseen skannattuun kuvaan.

[Color adjustment] [Värien säätö] (helpot asetukset)



Valitse [Color adjustment] [Värien säätö], niin oletus tulee näkyviin.

Valitsemalla painikkeen voit vaihtaa tyypillisten asetusten ja manuaalisten asetusten näyttöjen välillä.

Napsauttamalla jotain pikkukuvaa tyypillisessä värien säädössä voit valita näytössä näkyvistä sopivimman esikatselukuvan.

Värikuvaa varten näkyviin tulee 9 pikkukuvaa ja harmaasävykuvaa varten tulee 6 pikkukuvaa.

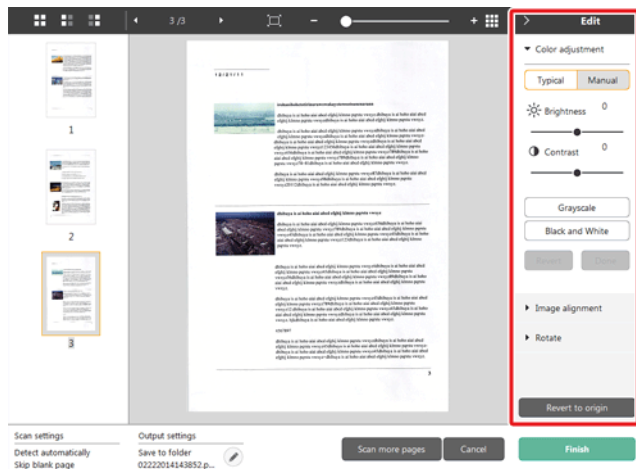
Kun säätö on tehty, valitse [OK]-painike. Voit peruuttaa säädön valitsemalla [Back] [Takaisin] -painikkeen.



HUOMAUTUS

Jos [Edit after scanning] [Muokkaa skannauksen jälkeen] on pois käytöstä skannauksen pikavalinta-asetuksissa, muokausikkuna ei tule näkyviin.

[Color adjustment] [Värien säätö] (manuaaliset asetukset)



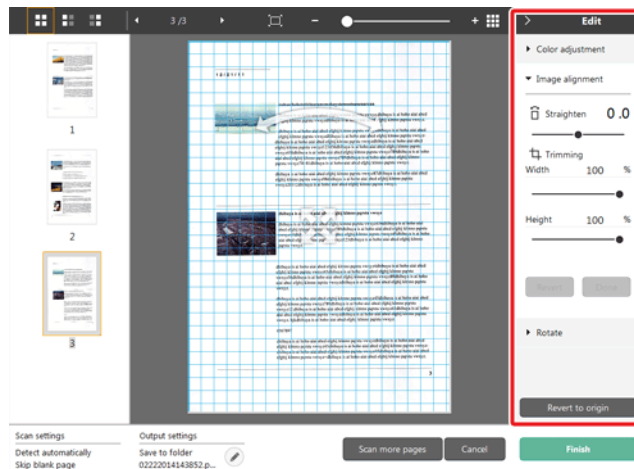
Voit säätää kuvan kirkkautta ja kontrastia siirtämällä liukusäädintä oikealle tai vasemmalle ja tarkastella tuloksia esikatseluvasta.

Valitse [Grayscale] [Harmaasävy] -painike, jos haluat tehdä kuvasta harmaasävyisen.

Valitse [Black and White] [Mustavalkoinen] -painike, jos haluat käyttää kuvassa kahta arvoa: mustaa ja valkoista.




Kun säätö on tehty, valitse [OK]-painike. Voit peruuttaa säädön valitsemalla [Back] [Takaisin] -painikkeen.

[Image alignment] [Kuvan kohdistus]



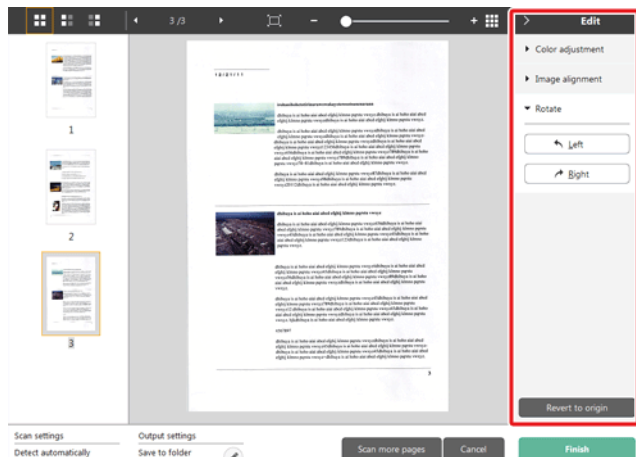
Avaa valitsemalla [Image alignment] [Kuvan kohdistus].

Suoristamiseen ja rajaamiseen voidaan käyttää esikatselukuvaa tai liukusäädintä.

Vedä esikatseluvassa siirtokahvaa , suoristuskahvaa  ja/tai rajauskehystä suoraan. Voit muuttaa rajatun kuvan kokoa vetämällä siirtokahvaa  esikatselussa.

Kun säätö on tehty, valitse [OK]-painike. Voit peruuttaa säädön valitsemalla [Back] [Takaisin] -painikkeen.

[Rotate] [Kierrä]



Avaa valitsemalla [Rotate] [Kierrä].

Skannattua kuvaa voidaan kiertää 90 astetta vasemmalle tai oikealle. Kiertoa voidaan säätää esikatselukuvan mukaisesti.

(5) Tietonäyttöalue

"Select document" (Valitse asiakirja)- ja "Select output" (Valitse tuotos) -valintoja koskevat tiedot näkyvät.

Valitse -painike, niin Output Settings (Tuotosasetukset) -valintaikkuna tulee näkyviin.

Jos haluat jatkaa skannausta, valitse [Scan more pages] [Skannaa lisää sivuja] -painike.

[Cancel] [Peruuta] -painikkeen valitseminen tuhoaa skannatut kuvat ja vie takaisin aloitusnäyttöön.

Kun [Finish] [Valmis] -painike valitaan, tuotoksen käsittely käynnistyy. Kun se on valmis, näyttö palaa aloitusnäyttöön.

Valitse asiakirjan asetukset

Oletusarvoisesti CaptureOnTouch ottaa käyttöön [Full auto] (Täysin automaattinen) -skannausasetuksen, joten skannaus tapahtuu asiakirjaa vastaavien skannausehtoien mukaisesti.

Voit määrittää asiakirjan koon, väritilan sekä muita asetuksia asettamalla halutun skannaus ehdon muokkaamalla skannaustilapaneelia.

Uusien [Select asiakirja] [Valitse asiakirja] -paneelien luonti

Valitsemalla [New document] [Uusi asiakirja] -painikkeen voit lisätä [New document] [Uusi asiakirja] -paneelin.

Valitse , niin saat näkyviin luettelon paneelityypeistä. Ohjelma luo valituntyyppisen paneelin.

Muokkaa [Select asiakirja] [Valitse asiakirja] -paneelia

[Select document edit screen] [Valitse asiakirjan muokkausnäyttö]

avautuu, kun valitset painikkeen [Select asiakirja] [Valitse asiakirja] -paneelissa.

Valitse pikavalintojen muokkausikkunassa [Document] (Asiakirja) -välilehti.



HUOMAUTUS

Jos [Enable additional scan] [Ota lisäskannaus käyttöön] on pois käytöstä skannauksen pikavalinta-asetuksissa, [Scan more pages] [Skannaa lisää sivuja] -painike ei tule näkyviin.

Skannauksen asetukset

Määrittää skannausasetukset.

[Color Mode] [Väritila]

Valitse alemmaa väritila skannaamista varten.

Tunnista automaattisesti	Määrittää automaattisesti väritilan asiakirjan sisällön ja mukaan ja skannaa sen mukaisesti.
24-bittinen väri	Skannaa asiakirjan väreinä.
24-bit color (photograph) (24-bittinen väri [valokuva])	Skannaa asiakirjan värillisenä käyttäen valokuville sopivia sävyjä.
Harmaasävy	Skannaa asiakirjan harmaasävyinä.
Grayscale (photograph) (Harmaasävy [valokuva])	Skannaa asiakirjan värillisenä käyttäen valokuville sopivia sävyjä.
Mustavalkoinen	Skannaa asiakirjan mustavalkoisena (binäärinen).

[Page Size] [Sivukoko]

Valitse skannattavan asiakirjan paperikoko.

Jos valitset määrittäksen [Match original size] [Täsmäytä alkuperäinen koko], skannatun asiakirjan sivukoko tunnistetaan ja kuvat tallennetaan tunnistetussa koossa.

[Dots per inch] [Pistettä tuumaa kohden]

Valitse tarkkuus.

Valitse [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti], niin ohjelma skannaa asiakirjan automaattisesti käyttämällä parasta mahdollista tarkkuutta.

[Scanning Side] [Skannauspuoli]

Valitse asiakirjan skannauspuoli.

Jos valitset [Skip blank page] [Ohita tyhjä sivu], tyhjien sivujen skannattuja kuvia ei tallenneta.

[Automatically straightens skewed images]

[Automaattinen vinojen kuvien suoristus]

Jos jokin asiakirja ei ole suorassa syötön aikana, skanneri havaitsee skannatusta kuvasta, että asiakirja ei ole suorassa ja suoristaa vinon kuvan.

Valitse asetukset alla olevista.

[OFF] [EI KÄYTTÖSSÄ]

[Straightens with angle of fed documents] [Suoristaa syötettyjen asiakirjojen kulman mukaan]

[Straightens with angle contents of fed documents] [Suoristaa syötettyjen asiakirjojen kulman ja sisällön mukaan]

[Rotate image to match orientation of text] [Kierrä kuvaa vastaamaan tekstin suuntaa]

Valitse [Enable] [Ota käyttöön], jos haluat kiertää kuvaa samaan suuntaan merkkien kanssa.

[Use advanced settings dialog box] [Käytä lisäasetusten valintaikkunaa]

Asiakirjojen skannausasetuksiin kuuluu perusasetuksia, jotka määritetään kohdassa [Scan Settings] [Skannausasetukset], sekä asetuksia, jotka määritetään lisäasetusten valintaikkunassa. Edistyneiden asetusten valintaikkunan asetuksia käytetään muille asetuksille kuin peruskohdat.

Ota [Use advanced settings dialog box] [Käytä lisäasetusten valintaikkunaa] käyttöön, jos haluat ottaa käyttöön skannerin lisäasetukset eli muut kuin perusasetukset lisäasetusten valintaikkunassa (skanneriajuri). Avaa skanneriajuri ottamalla tämä kohta käyttöön ja valitsemalla sitten [Settings] [Asetukset] -painike.



HUOMAUTUS

Ajuriasetusten valintaikkuna sisältää asetuskohtia, jotka ovat samoja kuin [Scanner setting] [Skannerin asetus] -peruskohdat, mutta kunkin kohdan asetus tallennetaan erikseen.

Skannauksen aikana käytettävät asetukset riippuvat [Use advanced settings dialog box] [Käytä edistyneiden asetusten valintaikkunaa] -valintaikkunan asetuksesta seuraavalla tavalla.

[Use Advanced Settings dialog box] [Käytä edistyneiden asetusten valintaikkunaa] -asetus.	Peruskohdat	Muut kuin peruskohdat
OFF (EI KÄYTÖSSÄ)	[Scanner setting] [Skannerin asetus] -asetukset	Skanneriajurin edistyneiden asetusten valintaikkunan asetukset
ON (KÄYTÖSSÄ)	Skanneriajurin edistyneiden asetusten valintaikkunan asetukset	

Tietoja lisäasetuksista eli muista kuin perusasetuksista on ajuriasetusten valintaikkunan ohjeessa.

Yleistä

Määritä seuraavat asetukset tarpeen mukaan.

Name (Nimi)

Näppäile nimi, joka tulee näkyviin asiakirjavalinnan paneelissa.

Kuva

Voit vaihtaa asiakirjaskannauksen kuvakkeen, joka näkyy asiakirjavalintapaneelissa ja skannauksen pikavalintojen paneelissa.

Ota käyttöön [Change icon] [Vaihda kuvake], niin voit ottaa käyttöön [Settings] [Asetukset] -painikkeen ja valita tiedoston.

Tiedostomuodot, joita voidaan valita kuvaketiedostoiksi, näkyvät alla.



- .ico, .exe, .jpg, .png



- .icns, .app, .jpg, .png

Tuotoksen asetukset

Oletusarvoisesti CaptureOnTouch ottaa käyttöön asetukset, jotka muuntavat skannatut kuvat PDF-tiedostoksi ja tallentavat tiedoston kansioon.


Voit määrittää tuotosmenetelmän ja tallennuspaikan muokkaamalla tuotospaneelin asetuksia ja määrittämällä halutun tuotoksen.

Luo uusi [Output] [Tuotos] -paneeli

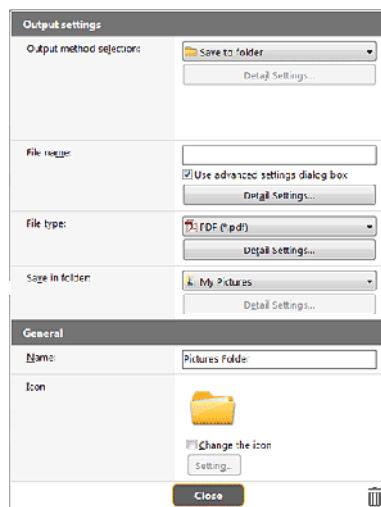
Lisää [New output] [Uusi tuotos] -paneeli valitsemalla [New output] [Uusi tuotos] -painike.

Valitse , niin saat näkyviin luettelon paneelityypeistä. Ohjelma luo valituntyyppisen paneelin.

Muokkaa [Output] [Tuotos] -paneelia

Tuotoksen muokkausnäyttö avautuu, kun valitset  painikkeen [Output] [Tuotos] -paneelissa.

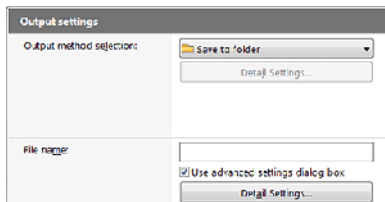
Valitse pikavalintojen muokkausikkunassa [Output] [Tuotos] -välilehti.



Valitse tuotostapa

Valittavissa olevat tiedostomuodot ja tallennuspaikat vaihtelevat valitun tuotostavan mukaan.

Tallenna kansioon



Tallentaa skannatun kuvan määritettyyn kansioon. Kun tämä tuotostapa on määritetty, määritä tallennuskansion sijainti.

Muut tuotostavat

CaptureOnTouch mahdollistaa laajennuksina muita tuotostapoja kuin [Save to folder] [Tallenna kansioon].

Asentamalla laajennuksen voit käyttää erilaisia palveluja, kuten skannatun kuvan tulostaminen tai sen liittäminen sähköpostiviestiin.

Jos haluat asentaa laajennuksia, valitse valintaruutu CaptureOnTouchin asennuksen aikana.

Valittavissa olevat tuotostavat vaihtelevat asennettujen laajennusten mukaan.

Ohjeita laajennusten käyttöä varten on laajennuksen ohjeessa.

Skannauksen pikavalintojen asetukset

Oletusarvoisesti CaptureOnTouch Lite ottaa käyttöön [Full auto] [Täysin automaattinen] -skannausasetuksen, joten skannaus tapahtuu asiakirjaa vastaavien skannausehtojen mukaisesti.

Voit muokata skannauksen pikavalintojen paneelia halutun skannauksen pikavalinnan määrittämiseksi asiakirjavalinnan ja tuotosten yhdistelmien määrittämiseksi.


Uusien [Scanning Shortcut] [Skannauksen pikavalinta] -paneelien luominen

Uusi Scanning Shortcut (Skannauksen pikavalinta) -paneeli voidaan luoda kahdella tavalla, jotka on kuvattu alla.

- Valitse [Save to Shortcut] [Tallenna pikavalintaan] -painike Standard Scanning (Vakioskannaus) -toiminnon kohdassa [3 actions] [3 toimenpidettä], niin voit rekisteröidä valitun tuotoksen ja asiakirjaskannauksen johonkin skannauksen pikavalintapaneeleista.
- Valitse [New shortcut] [Uusi pikavalinta] -painike, jos haluat lisätä [New scanning shortcut] [Uusi skannauksen pikavalinta] -paneelin.

Valitse , niin saat näkyviin luettelon paneelityypeistä. Ohjelma luo valituntyyppisen paneelin.

Uusien [Scanning Shortcut] [Skannauksen pikavalinta] -paneelien muokkaaminen

Kun Edit (Muokkaa) -painike  valitaan, Scanning Shortcut (Skannauksen pikavalinta) -paneelin muokkausvalintaikkuna tulee näkyviin.

Seuraavat välilehdet ovat Edit Scanning Shortcut (Muokkaa skannauksen pikavalintaa) -paneelin näytössä:

- [Document] [Asiakirja] -välilehti
- [Output] [Tuotos] -välilehti
- [Option] [Valinnat] -välilehti
- [General] [Yleinen] -välilehti

Tiedostomuodot

Määritä skannatulle kuvalle tiedostomuoto. Jos valitset tiedostomuodoksi jonkin muun kuin BMP tai PNG, [Detail Settings] [Yksityiskohtaiset asetukset] -painike tulee käyttöön ja voit tehdä valittua tiedostomuotoa koskevat yksityiskohtaiset asetukset.



HUOMAUTUS

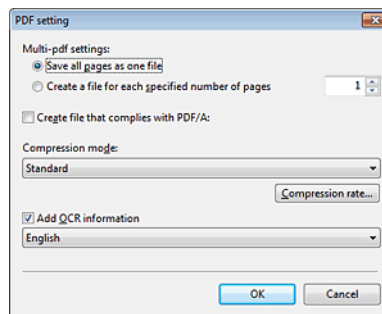
Voit valita skannattua kuvaa varten jonkin seuraavista tiedostomuodoista:

- PDF-muoto **Windows** **Mac**
- TIFF-muoto **Windows** **Mac**
- PNG-muoto **Windows** **Mac**
- JPEG-muoto **Windows** **Mac**
- BMP-muoto **Windows**
- PPTX-muoto (Microsoft PowerPoint 2007:n ja uudempien versioiden tiedostomuoto) **Windows**

Valittavissa olevat tiedostomuodot vaihtelevat kohdeasetuksen mukaisesti.

Kun skannattu kuva tuotetaan käyttämällä laajennusta, kuvan tuotos tapahtuu laajennuksen sovelluksessa määritetyssä tiedostomuodossa. Siksi tämä tiedostomuoto saattaa olla eri kuin Select document (Valitse asiakirja) -paneelissa valittu.

PDF-asetus



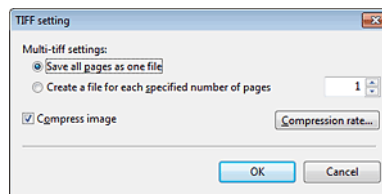
Määritä kohdassa [Multi-pdf settings] [multi-pdf-asetukset], tallennetaanko skannatut kuvat monisivuisena tiedostona ([Save all pages as one file] [Tallenna kaikki sivut yhtenä tiedostona]) tai yhden sivun tiedostoina ([Create a file for each specified number of pages] [Luo tiedosto kullekin määritetylle sivumäärälle]).

Windows Valitse [ON] [Käytössä] kohdassa [Create file that complies with PDF/A] [Luo tiedosto, joka on PDF/A-yhteensopiva].

Valitse [Compression mode] [Pakkaustila] -kohdassa [Standard] [Vakio] tai [High Compression] [Suuri pakkaussuhde].

Jos valitset [Compression rate] [Pakkaussuhde] -painikkeen, voit määrittää pakkaussuhteen esiin tulevassa valintaikkunassa.

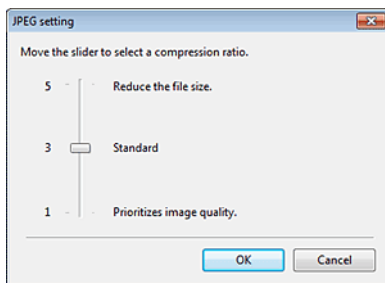
TIFF-asetus



Määritä kohdassa [Multi-tiff settings] [multi-tiff-asetukset], tallennetaanko skannatut kuvat monisivuisena tiedostona ([Save all pages as one file] [Tallenna kaikki sivut yhtenä tiedostona]) tai yhden sivun tiedostoina ([Create a file for each specified number of pages] [Luo tiedosto kullekin määritetylle sivumäärälle]).

Windows Jos valitset asetuksen ON kohdassa [Compress image] [Pakkaa kuva] ja valitset [Settings] [Asetukset] -painikkeen, voit määrittää pakkaussuhteen esiin tulevassa valintaikkunassa.

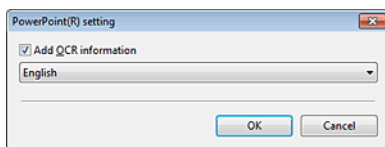
JPEG-asetus



Voit määrittää JPEG-kuvien pakkaussuhteen.



PPTX-asetukset




Voit määrittää, lisätäänkö OCR-tiedot skannattuihin kuviin.

Ympäristöasetukset

Määritä CaptureOnTouchin ympäristöasetukset avaamalla [Environmental settings] [Ympäristöasetukset] -valintaikkuna.

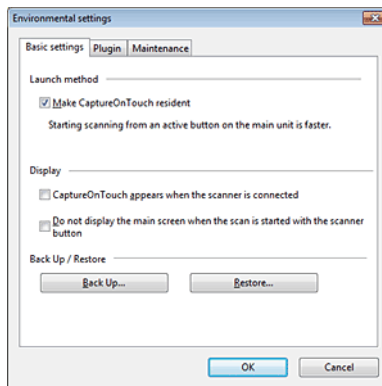


Napsauta  (CaptureOnTouch-kuvake) tehtäväpalkissa ja valitse valikosta [Environmental settings] [Ympäristöasetukset].

Seuraavassa kuvataan kunkin [Environmental settings] [Ympäristöasetukset] -valintaikkunan välilehden sisältämät asetuskohdat.

[Basic settings] [Perusasetukset] -välilehti

Määritä [Basic settings] [Perusasetukset] välilehdessä seuraavat asetukset.



Launch method setting (Käynnistystavan asetus)

CaptureOnTouch on oletusarvoisesti käytössä taustalla käyttöjärjestelmässä, kun käynnistät tietokoneesi. Poista [Make CaptureOnTouch resident] [Tee CaptureOnTouchista muistissa pysyvä ohjelma] -valintaruudun rasti, jos et halua tehdä CaptureOnTouchista järjestelmän muistissa pysyvää ohjelmaa.

Display

Lisää [CaptureOnTouch appears when the scanner is connected] [CaptureOnTouch ilmestyy, kun skanneri kytketään] -valintaruutuun rasti, kun haluat avata CaptureOnTouchin päänäytön automaattisesti, kun skanneri kytketään tietokoneeseen. Tämä asetus on sallittu vain, kun CaptureOnTouch on toiminnassa (tai on pysyvästi järjestelmän muistissa). Kun tämä asetus on käytössä, [Do not display the main screen when the scan is started with the scanner button] [Älä näytä päänäyttöä, kun skannaus aloitetaan skannerin painikkeella] -asetus on pois käytöstä.

Jos [Do not display the main screen when the scan is started with the scanner button] [Älä näytä päänäyttöä, kun skannaus aloitetaan skannerin painikkeella] -valintaruutu on valittu, CaptureOnTouch-päänäyttö ei tule näkyviin, kun pikavalintaskannaus käynnistetään Start-painikkeella. Skannauksen aikaiset valintaikkunat ja virheilmoitukset sekä ponnahdusikkuna skannauksen päätteeksi tulevat yhä näkyviin. Kun tämä asetus on käytössä, [Enable additional scan] [Ota lisäskannaus käyttöön]- ja [Edit after scanning] [Muokkaa skannauksen jälkeen] -valintaruudut eivät ole käytettävissä Edit Scanning Shortcut (Muokkaa skannauksen pikavalintaa) -asetusnäytössä.

Back Up / Restore (Varmuuskopioi / palauta)

Käytä [Back Up] [Varmuuskopioi]- ja [Restore] [Palauta] -painikkeita varmuuskopioimaan CaptureOnTouchin määritystiedosto (asetukset, rekisteröidyt työt jne.) ja palauttamaan asetukset varmuuskopioiduista tiedoista.

[Back Up] [Varmuuskopioi] -painike

Varmuuskopioi CaptureOnTouchin asetukset varmuuskopiotiedostoon (*.cot). Voit tallentaa CaptureOnTouchin alkuperäiset asetukset ottamalla varmuuskopion ennen CaptureOnTouchin ensimmäistä käyttökertaa.

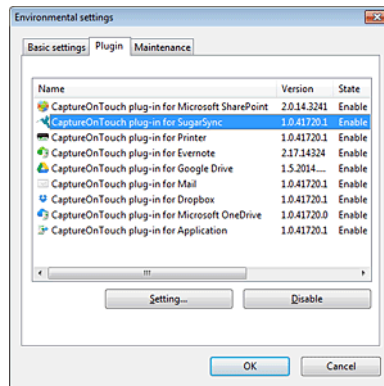
[Restore] [Palauta] -painike

Palauta asetukset varmuuskopioidusta tiedostosta.

Kun käytössä on useita tietokoneita, voit varmuuskopioida yhden tietokoneen ympäristöasetukset ja suorittaa siteen palautuksen muilla tietokoneilla, niin että kaikissa tietokoneissa on samat asetukset.

[Plugin] [Laajennus] -välilehti

Vahvista [Plugin] [Laajennus] -välilehdellä laajennukset, jotka on lisätty CaptureOnTouchiin.



[Setting] [Asetus] -painike

Näyttää valittujen laajennusten yksityiskohtaiset tiedot.

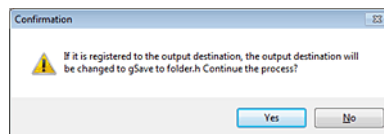


HUOMAUTUS

Tämä painike ei välttämättä tule näkyviin kaikkia laajennuksia käytettäessä.

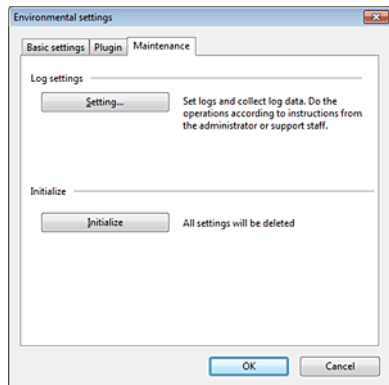
[Enable] [Disable] [Käytössä] [Ei käytössä] -painike

Tällä painikkeella vaihdetaan laajennusluettelosta valitun laajennuksen Enable/Disable (Käytössä / Ei käytössä) -tilojen välillä. Jos valitset [Disable] [Ei käytössä] -painikkeen, seuraava valintaikkuna tulee näkyviin.



[Maintenance] [Ylläpito] -välilehti

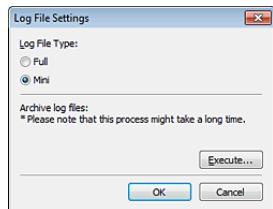
[Maintenance] [Ylläpito] -välilehdellä voit määrittää lokiasetukset CaptureOnTouchin ylläpitoa varten ja alustaa asetukset.



Lokiasetukset

Lokitiedoston asetusnäyttö avautuu, kun valitset [Settings] [Asetukset] -painikkeen.

Valitse lokitiedoston tyyppi.

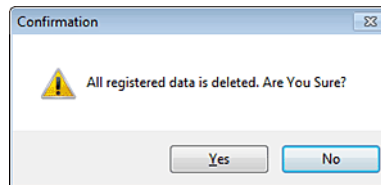


Jos valitset [Execute] [Suorita] -painikkeen, [Save File] [Tallenna tiedosto] -valintaikkuna tulee näkyviin.

Toimenpide hidastuu, jos valitset [Log file type] [Lokitiedoston tyyppi] -asetukseksi [Full] [Täysi].

[Initialize] [Alusta]

Vahvistusvalintaikkuna tulee näkyviin, kun [Initialize] [Alusta] -painike valitaan.



Kaikki CaptureOnTouchin tiedot häviävät ja palautuvat oletusasetuksiin.

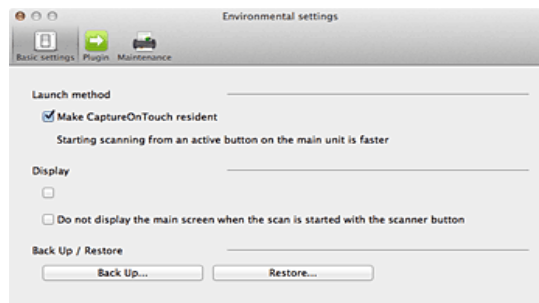


Osoita [Preferences] [Asetukset] [CaptureOnTouch P-xxx] -valikosta, kun CaptureOnTouchin päänäyttö on esillä.

Seuraavassa kuvataan kunkin [Environmental settings] [Ympäristöasetukset] -valintaikkunan välilehden sisältämät asetuskohdat.

[Basic settings] [Perusasetukset] -välilehti

Määritä [Basic settings] [Perusasetukset] välilehdessä seuraavat asetukset.



Launch method setting (Käynnistystavan asetus)

CaptureOnTouch on oletusarvoisesti käytössä taustalla käyttöjärjestelmässä, kun käynnistät tietokoneesi. Poista [Make CaptureOnTouch resident] [Tee CaptureOnTouchista muistissa pysyvä ohjelma] -valintaruudun rasti, jos et halua tehdä CaptureOnTouchista järjestelmän muistissa pysyvää ohjelmaa.

Display setting for when scanner connected (Näyttöasetus, kun skanneri kytketään)

Lisää [Launch CaptureOnTouch when scanner is connected] [Käynnistä CaptureOnTouch, kun skanneri kytketään] -valintaruutuun rasti, kun haluat avata CaptureOnTouchin päänäytön automaattisesti, kun skanneri kytketään tietokoneeseen. Tämä asetus on sallittu vain, kun CaptureOnTouch on toiminnassa (tai on pysyvästi järjestelmän muistissa).

Back Up / Restore (Varmuuskopioi / palauta)

Käytä [Back Up] [Varmuuskopioi]- ja [Restore] [Palauta] -painikkeita varmuuskopioimaan CaptureOnTouchin määritystiedosto (asetukset, rekisteröidyt työt jne.) ja palauttamaan asetukset varmuuskopioiduista tiedoista.

[Back Up] [Varmuuskopioi] -painike

Varmuuskopioi CaptureOnTouchin asetukset varmuuskopiotiedostoon (*.plist). Voit tallentaa CaptureOnTouchin alkuperäiset asetukset ottamalla varmuuskopion ennen CaptureOnTouchin ensimmäistä käyttökertaa.

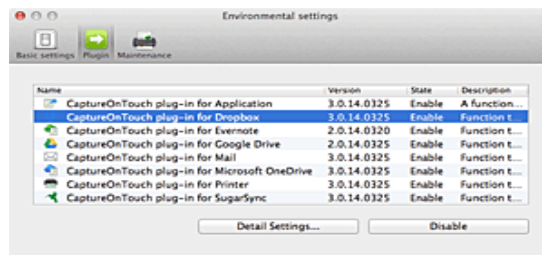
[Restore] [Palauta] -painike

Palauta asetukset varmuuskopioidusta tiedostosta.

Kun käytössä on useita tietokoneita, voit varmuuskopioda yhden tietokoneen ympäristöasetukset ja suorittaa siteen palautuksen muilla tietokoneilla, niin että kaikissa tietokoneissa on samat asetukset.

[Plugin] [Laajennus] -välilehti

Vahvista [Plugin] [Laajennus] -välilehdellä laajennukset, jotka on lisätty CaptureOnTouchiin.

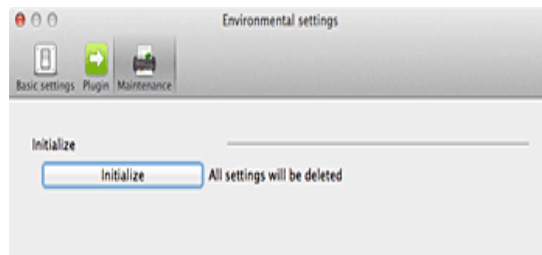


Laajennusten poisto

Napsauta [Delete] [Poista] -painiketta listasta valittu laajennus.

[Maintenance] [Ylläpito] -välilehti

Määritä [Maintenance] [Ylläpito] -välilehdellä seuraavat asetukset:



[Initialize] [Alusta]

Palauta kaikki asetukset oletusarvoihin.

Luku 8 Skanneriajurin asetus

Kun asiakirja skannataan ISIS- tai TWAIN-yhteensopivassa sovelluksessa (CaptureOnTouch jne.), avaa skanneriajuri ja määrittää skannausehdot ja muut asetukset.

Tässä osiossa kuvataan skanneriajurin määrittäminen ja toiminnot.

Skanneriajurin määrittäminen ja toiminnot.....	69
Ajurin valintaikkuna	69
Skannauspaneeli	72
Perusskannausehtojen asetus	73
Tilan asetuksesta johtuvat toimintorajoitukset	76

Skanneriajurin määrittäminen ja toiminnot

Ajurin valintaikkuna



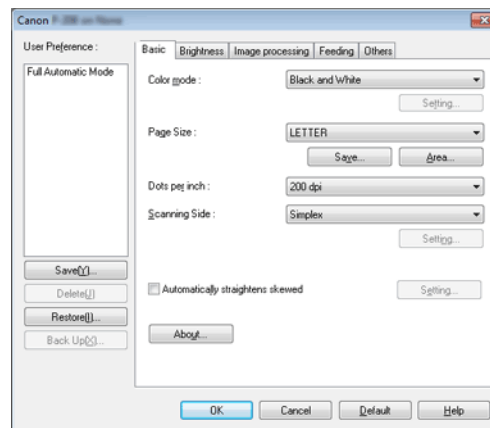
Skanneriajuri sisältää seuraavat välilehdet.



HUOMAUTUS


Katso lisätiedot asetusnäytöstä skanneriajurin ohjeesta. Napsauta ajurin [Help] [Ohje] -painiketta nähdäksesi ohjeen, joka liittyy vastaavaan välilehteen tai valintaikkunaan.

[Basic] [Perus] -välilehti



Määritä perusskannausehdot, kuten tila, sivukoko, tarkkuus ja skannauspuoli.

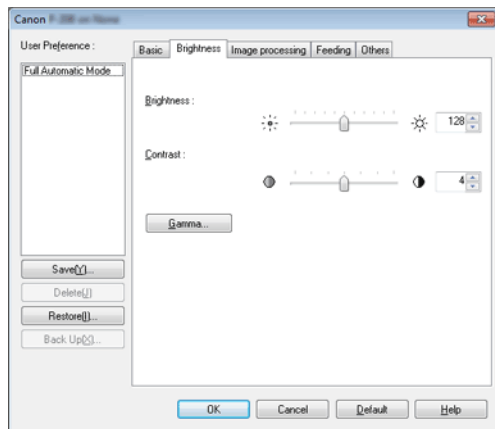
Lisäksi voi napsauttaa [Area] [Alue] -painiketta ja määrittää skannattavan alueen.



HUOMAUTUS

ISIS-yhteensopivasta sovelluksesta riippuen sovelluksessa saattaa olla oma näyttönsä skannausehtojen asettamista varten. Jos skanneriajuri avataan tällaisessa sovelluksessa, skanneriajurin tarjoamiin toimintoihin liittyvien kohtien asetukset, skannausehdoja lukuun ottamatta, esitetään [Basic] [Perus] -välilehdellä.

[Brightness] [Kirkkaus] -välilehti



Säädä skannattujen kuvien kirkkautta ja kontrastia.

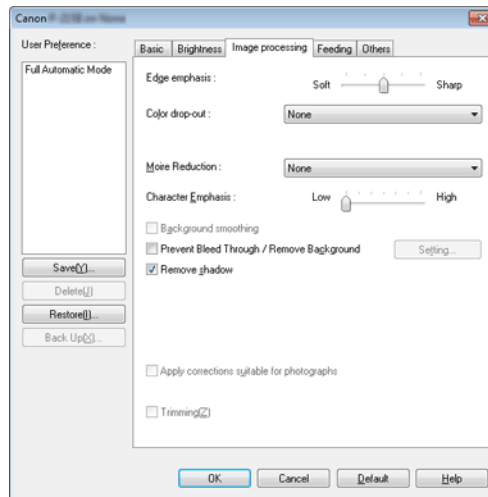
Lisäksi voit napsauttaa [Gamma] ja asettaa skannattujen kuvien gamma-korjausarvot.



HUOMAUTUS

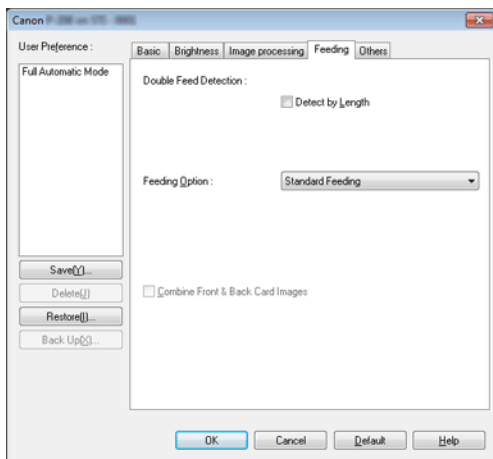
- Gammakorjaus asetetaan, kun skannatun kuvan värisävy poikkeaa monitorissa näkyvästä kuvasta.
- Katso lisätietoa monitorisi gamma-arvosta monitorin mukana toimitetusta ohjekirjasta.

[Image processing] [Kuvankäsittely] -välilehti



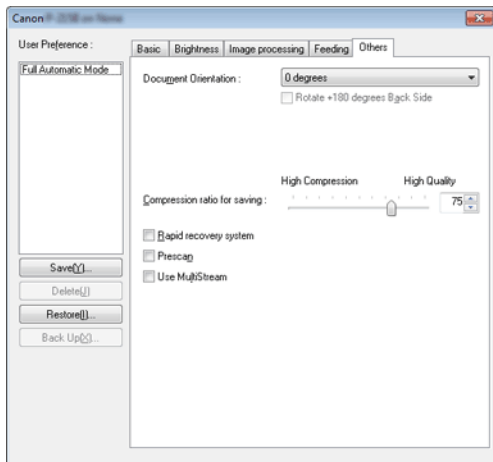
Aseta skannattujen kuvien käsittelytapa.

[Feeding] [Syöttö] -välilehti



Määritä asiakirjan syöttöön liittyvät skanneritoiminnot.

[Others] [Muut] -välilehti

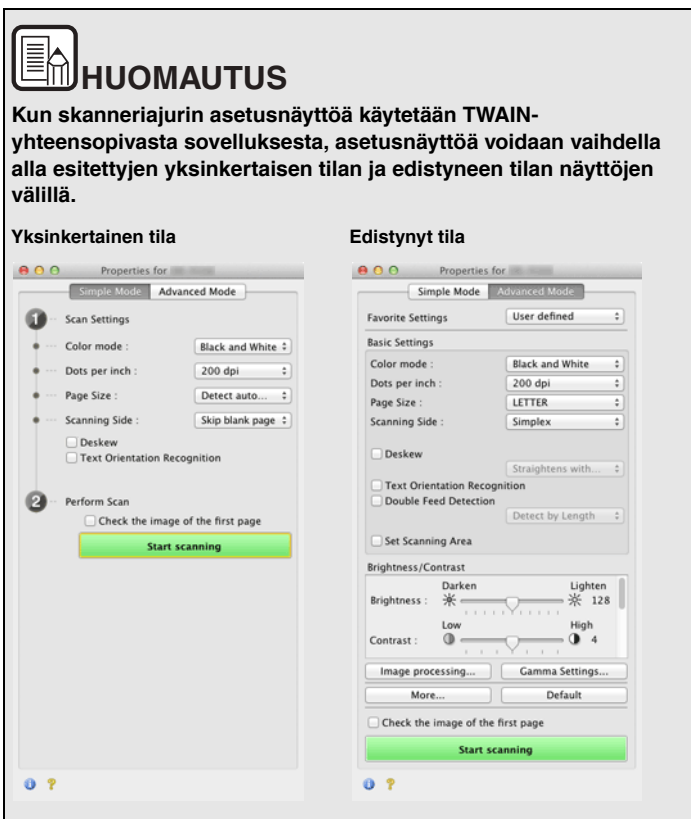


Määritä erikoisskannauksen ja -kuvankäsittelyn asetukset.



Kun skanneriajuri avataan CaptureOnTouchista, esiin tulee seuraava skanneriajurin asetusnäyttö.





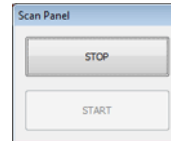
Skannauspaneeli

Skannauspaneeli

Skannauspaneeli on ohjelmisto, jolla hallitaan skannaustoimintoja, kuten asiakirjojen syöttö ja skannauksen pysäyttäminen, kun useita asiakirjoja skannataan peräkkäin.

Windows

Skannauspaneeli on käynnissä, kun [Feeding Option] [Syöttövalinta] on asetuksessa [Panel-Feeding] [Paneelisyöttö] tai [Automatic Feeding] [Automaattisyöttö] skanneriajurin asetusten valintaikkunassa. Tässä tapauksessa skanneripaneeli ilmestyy, kun skannaus ei ole käynnissä ja skanneri siirtyy odotustilaan.

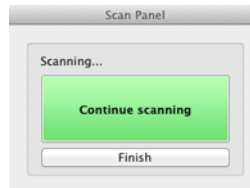


Jos asetat seuraavan asiakirjan ja napsautat sitten skannauspaneelin Start-painiketta, asetetun asiakirjan skannaus käynnistyy.

Voit pysäyttää skannauksen keskeneräisenä napsauttamalla skannauspaneelin [STOP]-painiketta.

Mac

Jos napsautat [More] [Lisää] skanneriajurin asetusnäytössä ja asetat sitten [Feeding Option] [Syöttövalinnan] -määrittäjäksi [Panel-Feeding] [Paneelisyöttö] tai [Automatic Feeding] [Automaattisyöttö] esiin tulevassa valintaikkunassa, skannauspaneeli tulee esiin, kun skannaus alkaa.



Kun ensimmäisen asiakirjan skannaus päättyy, skannauspaneeli ilmestyy ja skanneri siirtyy odotustilaan. Jos asetet seuraavan asiakirjan ja napsautat [Continue Scanning] [Jatka skannausta], asetetun asiakirjan skannaus alkaa.

Skannaus voidaan lopettaa työn ollessa kesken napsauttamalla [Finish] [Valmis].

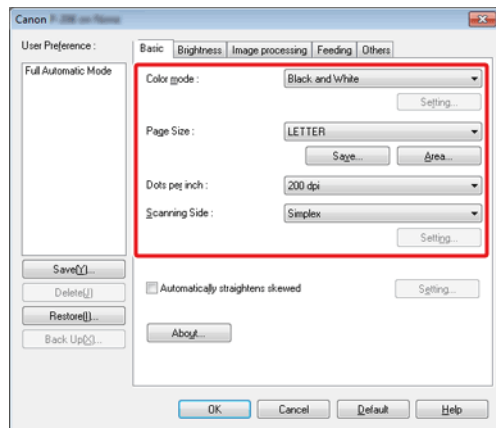
Perusskannausehtojen asetus

Tässä osassa esitetään yleiskatsaus perusasetuskohdista, jotka ovat vähimmäisvaatimuksia skanneriasetusten määrittämisessä.



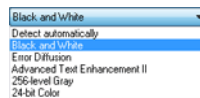
Perusehtojen vahvistaminen skannausta varten

Kun asiakirja skannataan, muista vahvistaa [Color mode] [Väritila]-, [Page Size] [Sivukoko]-, [Dots per inch] [Pistettä tuumaa kohden]- ja [Scanning Side] [Skannauspuoli] -perusehdot perusasetusten valintaikkunassa.



Väritila

Valitse skannaustila.



- [Advanced Text Enhancement II] [Edistynyt tekstinparannus II] poistaa tai käsittelee taustavärejä ja tekstiä ympäröivää taustaa, jotta tekstiä olisi helpompi lukea. Kun [Advanced Text Enhancement II] [Edistynyt tekstinparannus II] on valittuna, tekstin luettavuutta voidaan parantaa säätämällä kontrastia [Brightness] [Kirkkaus] -välilehdellä.
- [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti] tunnistaa, onko asiakirja väri-, harmaasävy- vai mustavalkoasiakirja. Tunnistustapaan liittyviä edistyneitä asetuksia voidaan määrittää napsauttamalla [Setting] [Asetus]. Katso lisätiedot ohjeesta.

Page Size (Sivukoko)

Valitse sivukoko, joka vastaa skannattavan asiakirjan kokoa.



Jos [Match original size] [Täsmäytä alkuperäiseen kokoon] valitaan, ohjelma tunnistaa asiakirjan reunat ja tallentaa asiakirjan kokoa vastaavat kuvat. Lisäksi [Trimming] [Rajaaminen] -asetus [Image processing] [Kuvankäsittely] -välilehdellä on käytössä vain, kun [Match original size] [Täsmäytä alkuperäiseen kokoon] on valittuna.

Dots per inch (pistettä tuumaa kohden)

Valitse skannaustarkkuus.



Korkeammat tarkkuudet tarjoavat selkeämpiä kuvia mutta suurentavat tiedostokokoja ja hidastavat skannausta.

Kun [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti] on määritetty, tarkkuus tunnistetaan automaattisesti asiakirjaan painetun sisällön mukaan.

Scanning Side (Skannauspuoli)

Valitse, kumpi puoli asiakirjasta skannataan.



Jos skannauspuoli on asetuksessa [Skip blank page] [Ohita tyhjä sivu], tyhjiä sivujen kuvat poistetaan, kun kuvat tallennetaan.



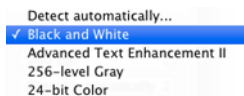
Perusehtojen vahvistaminen skannausta varten

Kun asiakirja skannataan, muista vahvistaa [Color mode] [Väritila]-, [Dots per inch] [Pistettä tuumaa kohden]-, [Page Size] [Sivukoko]- ja [Scanning Side] [Skannauspuoli] -perusehdot skanneriajurin asetusnäytössä.



Väritila

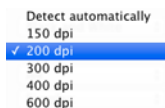
Valitse skannaustila.



- [Advanced Text Enhancement II] [Edistynyt tekstinparannus II] poistaa tai käsittelee taustavärejä ja tekstiä ympäröivää taustaa tekstin helpon luettavuuden parantamiseksi.
- [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti] tunnistaa, onko asiakirja väri-, harmaasävy- vai mustavalkoasiakirja sen sisällön perusteella. Kun tämä on valittuna, voit määrittää yksityiskohtaiset asetukset tunnistustavalle. Katso lisätiedot ohjeesta.

Dots per inch (pistettä tuumaa kohden)

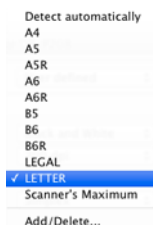
Valitse skannaustarkkuus.



- Korkeammat tarkkuudet tarjoavat selkeämpiä kuvia mutta suurentavat tiedostokokoja ja hidastavat skannausta.
- Kun [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti] on määritetty, tarkkuus tunnistetaan automaattisesti asiakirjaan painetun sisällön mukaan.

Page Size (Sivukoko)

Valitse sivukoko, joka vastaa skannattavan asiakirjan kokoa.



Jos [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti] valitaan, ohjelma tunnistaa asiakirjan reunat ja tallentaa asiakirjan kokoa vastaavat kuvat. Lisäksi [Trimming] [Rajaaminen] -valintaikkuna, joka tulee näkyviin, kun skanneriajurin asetusnäytössä valitaan [More] [Lisää], on käytössä vain, kun [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti] on valittuna.

Scanning Side (Skannauspuoli)

Valitse, kumpi puoli asiakirjasta skannataan.



Jos skannauspuoli on asetuksessa [Skip blank page] [Ohita tyhjä sivu], tyhjien sivujen kuvat poistetaan, kun kuvat tallennetaan.

Tilan asetuksesta johtuvat toimintorajoitukset

→ Windows

→ Mac

Windows

Jotkin asetuskohdat ovat pois käytöstä kullakin ajurivälilehdellä seuraavassa kuvatulla tavalla [Basic] [Perus] -välilehdellä olevan [Color Mode] [Väritila] -asetuksen mukaan.

[Brightness] [Kirkkaus] -välilehti

Asetusarvo	Contrast (Kontrasti)
Tunnista automaattisesti	O
Mustavalkoinen	O
Advanced Text Enhancement II (Edistynyt tekstinparannus II)	O
Hajarasteri	O
256 sävyn harmaasävy	O
24-bittinen väri	O

O: Saatavilla asetukseen –: Ei saatavilla asetukseen

[Others] [Muut] -välilehti

Asetusarvo	Prescan (Esiskannaus)
Tunnista automaattisesti	-
Mustavalkoinen	O
Hajarasteri	O
Advanced Text Enhancement II (Edistynyt tekstinparannus II)	O
256 sävyn harmaasävy	O
24-bittinen väri	O

O: Saatavilla asetukseen –: Ei saatavilla asetukseen

[Image processing] [Kuvankäsittely] -välilehti

Asetusarvo	Reunankorostus	Color drop-out (Väriin hävitys)	Tausta tasoitus	Estä läpivuoto / Poista tausta
Tunnista automaattisesti	O	-	O	O*1
Mustavalkoinen	O	O	-	O
Hajarasteri	O	O	-	O
Advanced Text Enhancement II (Edistynyt tekstinparannus II)	-	O	-	-
256 sävyn harmaasävy	O	O	O	O
24-bittinen väri	O	-	O	O

Asetusarvo	Merkkien painotus	Käytä valokuville sopivia korjauksia
Tunnista automaattisesti	O*2	O
Mustavalkoinen	O	-
Hajarasteri	O	-
Advanced Text Enhancement II (Edistynyt tekstinparannus II)	O	-
256 sävyn harmaasävy	-	O
24-bittinen väri	-	O

O: Saatavilla asetukseen –: Ei saatavilla asetukseen

*1 Ei saatavana asetuksena, jos kaikki seuraavista ehdoista [Auto Image Type Detection Settings] [Automaattisen kuvatyypin tunnistuksen asetukset] -valintaikkunassa täyttyvät.

- [Detection Mode] [Tunnistustila] ei ole asetettu arvoon [Color or Gray] [Väri tai harmaasävy]
- [Mode in case of binary] [Tila binaarin tapauksessa] välilehdellä [Settings for in case of binary] [Asetukset binaarin tapauksessa] on asetettu arvoon [Advanced Text Enhancement II] [Edistynyt tekstintunnistus II]

*2 Ei saatavana asetuksena, kun [Detection Mode] [Tunnistustila] on asetettu arvoon [Color or Gray] [Väri tai harmaasävy] [Auto Image Type Detection Settings] [Automaattisen kuvatyypin tunnistuksen asetukset] -valintaikkunassa.



Jotkin asetuskohtat ovat pois käytöstä seuraavassa kuvatulla tavalla riippuen skanneriajurin asetusnäytön kohdan [Color Mode] [Väritila] asetuksesta.

Yksinkertainen tila

Asetusarvo	Tarkista ensimmäisen sivun kuva
Tunnista automaattisesti	-
Mustavalkoinen	O
Hajarasteri	O
Advanced Text Enhancement II (Edistynyt tekstinparannus II)	O
256 sävyn harmaasävy	O
24-bittinen väri	O

O: Saatavilla asetukseen -: Ei saatavilla asetukseen

Edistynyt tila

Asetusarvo	Salli takasivun kirkkaus	Salli takasivun kontrasti
Tunnista automaattisesti	O	O
Mustavalkoinen	O	O
Hajarasteri	O	O
Advanced Text Enhancement II (Edistynyt tekstinparannus II)	-	-
256 sävyn harmaasävy	O	O
24-bittinen väri	O	O

O: Saatavilla asetukseen -: Ei saatavilla asetukseen

[Image processing] [Kuvankäsittely] -valintaikkuna

Asetusarvo	Reunankorostus	Taustan tasoitus	Estä läpivuoto / Poista tausta
Tunnista automaattisesti	O	O*	-
Mustavalkoinen	O	-	O
Hajarasteri	O	-	O
Advanced Text Enhancement II (Edistynyt tekstinparannus II)	-	-	-
256 sävyn harmaasävy	O	O	O
24-bittinen väri	O	O	O

Asetusarvo	Color drop-out (Väriin hävitys)	Merkkien painotus	Käytä valokuville sopivia korjauksia
Tunnista automaattisesti	-	-	O
Mustavalkoinen	O	O	-
Hajarasteri	O	O	-
Advanced Text Enhancement II (Edistynyt tekstinparannus II)	O	O	-
256 sävyn harmaasävy	O	-	O
24-bittinen väri	-	-	O

O: Saatavilla asetukseen -: Ei saatavilla asetukseen

* Vain, kun [Detection mode] [Tunnistustila] on asetuksessa [Color or Gray] [Väri tai harmaa] asetusnäytössä, joka tulee esiin, kun [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti] on valittu.

Luku 9 Erikoisskannaus

Tässä osassa annetaan esimerkkejä skannausasetuksista eri tarkoituksia varten. Lisätietoja asetuksista on osassa ”Luku 8 Skanneriajurin asetus” sivulla 69.

Käytännön esimerkkejä

Rekisteröimättömien asiakirjasivukokojen skannaaminen.....	78
Kun haluat määrittää skannausalueen	79
Kun haluat poistaa tyhjen sivujen kuvat kaksipuolisissa asiakirjoissa	80
Kun et halua skannata väri viivoja ja -tekstiä	81
Kun haluat parantaa punaista väriä.....	82
Kun haluat parantaa kuvien rajaviivoja	83
Kun haluat tehdä skannattujen kuvien viivoista tai merkeistä paksumpia.....	84
Valokuvalaatuisen skannauksen tekeminen.....	85
Kun haluat parantaa tekstiä, jota on vaikea lukea esimerkiksi skannatun asiakirjan taustan vuoksi.....	86
Vinojen asiakirjojen ja kuvien korjaaminen	87
Kun haluat tunnistaa useita sivuja, jotka syötetään yhtä aikaa	88
Kun haluat täsmäyttää kuvien suunnan tekstiin, kun skannattavana on yhdistelmä erisuuntaisia sivuja	89
Kun haluat kiertää vaakasuuntaisesti asetetun asiakirjan kuvia suunnan korjaamiseksi	90
Kortin molempien puolien skannaaminen kuvana yhdelle paperiarkille	91
Kun haluat asettaa skanneriehdot automaattisesti.....	92
Kun haluat käyttää multistream-asetuksia skannaukseen	93
Kun haluat tallentaa skanneriajurin asetuksen	94

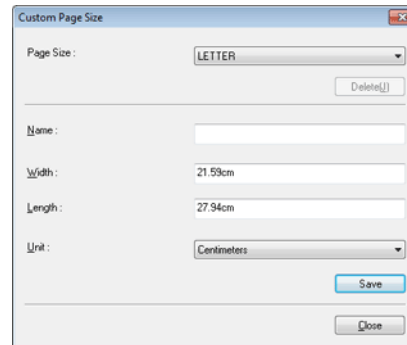
Käytännön esimerkkejä

Rekisteröimättömien asiakirjasivukokojen skannaaminen



Seuraavien asetusten määrittäminen sallii rekisteröimättömän sivukoon sisältävän asiakirjan skannauksen.

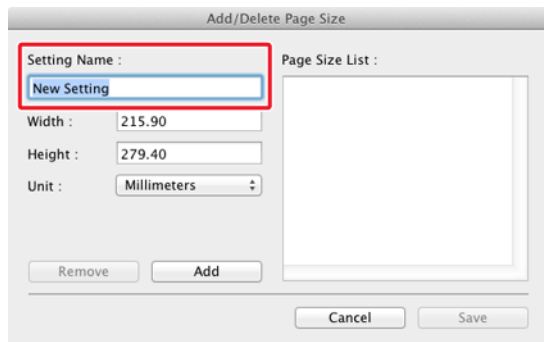
Normaalista poikkeavia sivukokoja, joita ei ole rekisteröity sivukokona, voidaan rekisteröidä nimeämällä ja rekisteröimällä ne mukautettuina sivukokoina [Custom Page Size] [Mukautettu sivukoko] -valintaikkunassa, joka avataan [Save] [Tallenna] -painikkeesta [Basic] [Perus] -välilehdellä.





Seuraavien asetusten määrittäminen sallii rekisteröimättömän sivukoon sisältävän asiakirjan skannauksen.

Kun skannattavana on tavanomaisesta sivukoosta poikkeava asiakirja, valitse [Add/Delete] [Lisää/Poista] -kohta asetuksessa [Page Size] [Sivukoko] esittääksesi [Add/Delete Page Size] [Lisää/poista sivukoko] -valintaikkunan. Nimeä ja rekisteröi rekisteröimätön sivukoko kohdassa [Page Size] [Sivukoko].

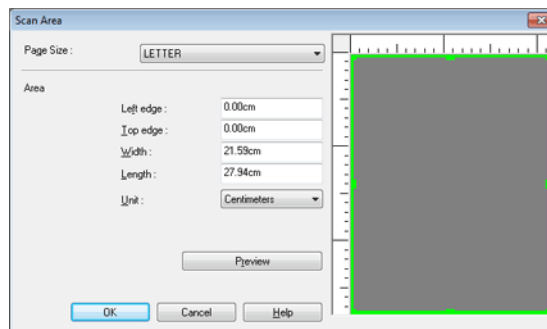


Käytännön esimerkkejä

Kun haluat määrittää skannausalueen

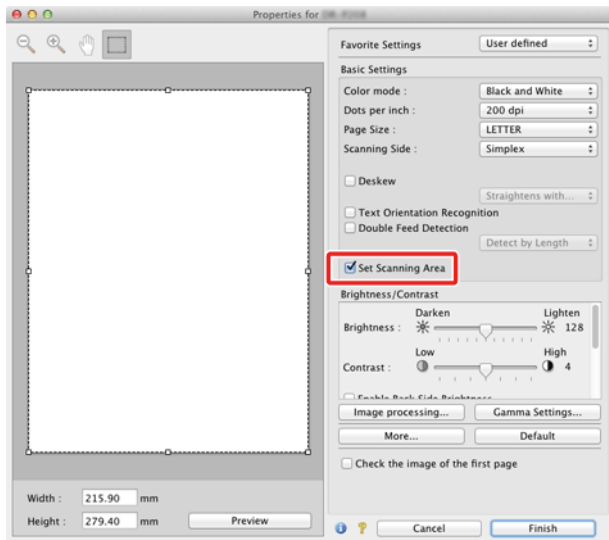


Määritä asiakirjan skannattava alue [Scan Area] [Skannausalue] -valintaikkunassa, joka avataan [Area] [Alue] -painikkeesta [Basic] [Perus] -välilehdellä.





Valitse [Set Scanning Area] [Aseta skannausalue] -valintaruutu ja määritä sitten asiakirjan skannattava alue.



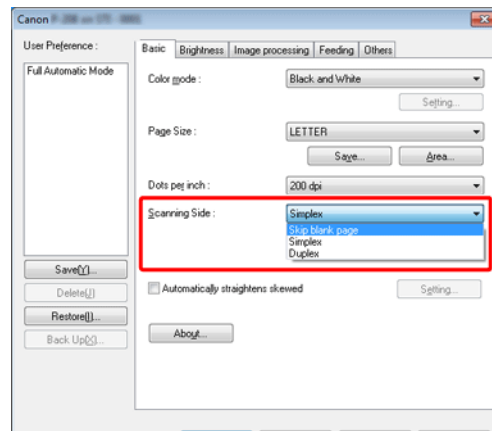
Lisäksi, jos asiakirja skannataan, kun [Check the image of the first page] [Tarkista ensimmäisen sivun kuva] on valittuna, vain yksi asiakirjan sivu skannataan ja vastaava skannattu kuva esitetään esikatseluikkunassa.

Käytännön esimerkkejä

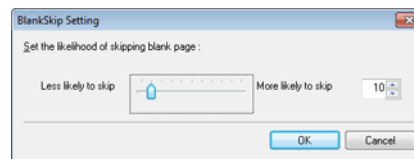
Kun haluat poistaa tyhjen sivujen kuvat kaksipuolisissa asiakirjoissa



Aseta skannauspuolen asetukseksi [Skip Blank Page] [Ohita tyhjä sivu] [Basic] [Perus] -välilehdellä, jotta tyhjen sivujen kuvat poistetaan asiakirjasta.

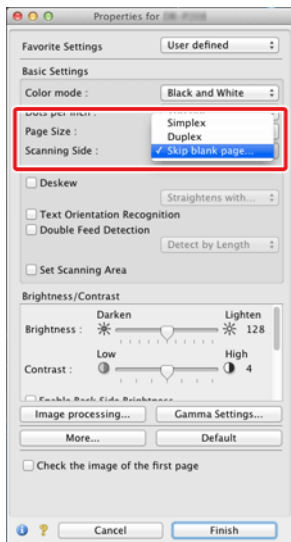


Jos [Skip Blank Page] [Ohita tyhjä sivu] valitaan, [Setting] [Asetus] -painike on sallittu ja voit säätää tasoa, jonka mukaan arvioidaan sivujen tyhjyys.

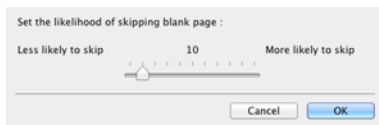




Aseta skannauspuolen asetukseksi [Skip Blank Page] [Ohita tyhjä sivu] poistaaksesi asiakirjan tyhjiä sivuja.



Jos [Skip Blank Page] [Ohita tyhjä sivu] valitaan, voit säätää tasoa, jonka mukaan arvioidaan sivujen tyhjyys.

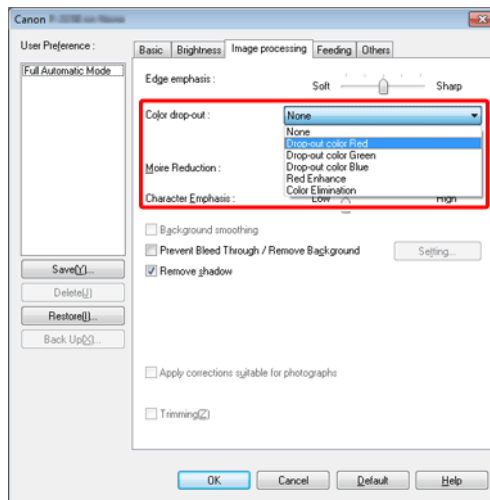


Käytännön esimerkkejä

Kun et halua skannata väri viivoja ja -tekstiä

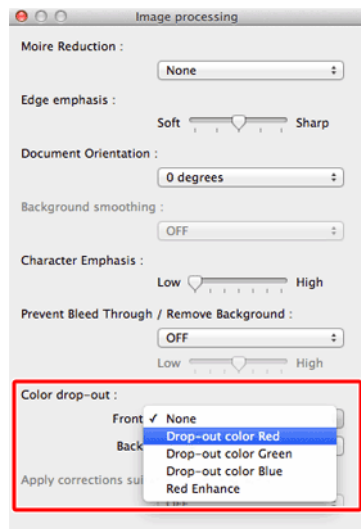


Määritä väri (punainen, sininen, vihreä tai värin eliminointi), joka sivuutetaan (pudotetaan pois) värin pudotusasetuksissa [Image processing] [Kuvankäsittely] -välilehdellä, niin kyseistä väriä ei skannata.





Napsauta [Image processing] [Kuvankäsittely] ja määritä esiin tulevassa valintaikkunassa väri (punainen, sininen tai vihreä), joka sivuutetaan (pudotetaan pois), niin tätä väriä ei skannata.

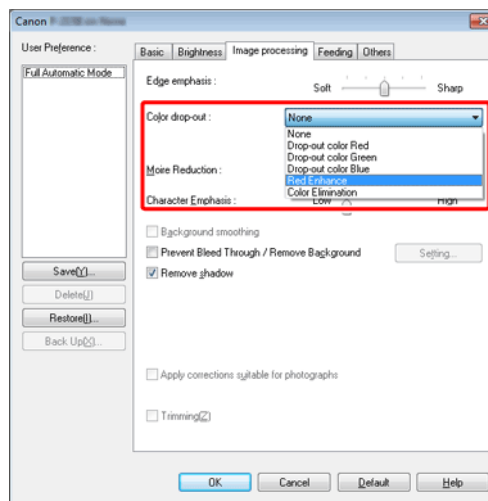


Käytännön esimerkkejä

Kun haluat parantaa punaista väriä

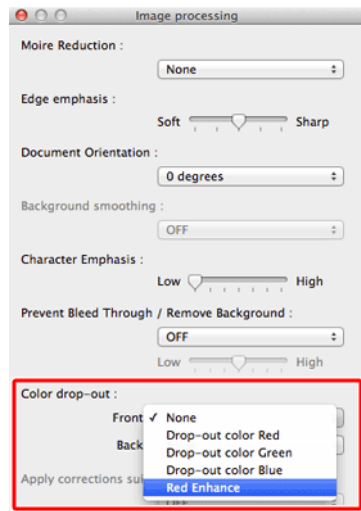


Määritä [Red Enhance] [Punaisen parannus] kohdassa [Color drop-out] [Väripudotus] [Image processing] [Kuvankäsittely] -välilehdellä parantaaksesi punaista väriä asiakirjassa.



Mac

Jos haluat korostaa punaista väriä asiakirjassa, valitse [Image processing] [Kuvankäsittely] ja [Red Enhance] [Punaisen parannus] -asetus esiin tulevan valintaikkunan kohdassa [Color drop-out] [Värinpudotus].

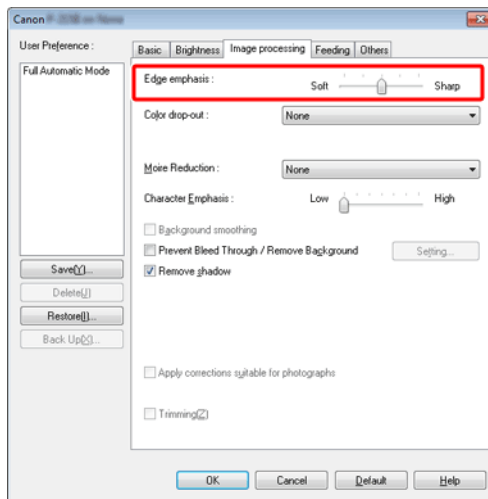


Käytännön esimerkkejä

Kun haluat parantaa kuvien rajaviivoja

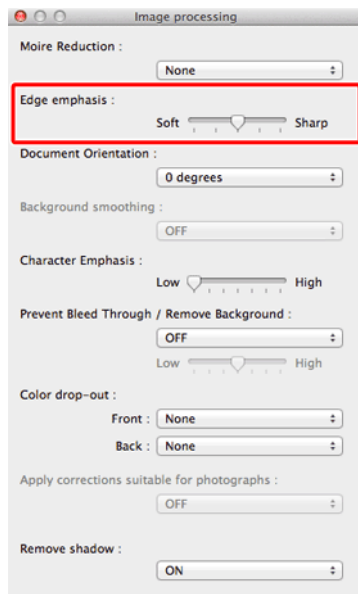
Windows

Säädä reunankorostusasetusta [Image processing] [Kuvankäsittely] -välilehdellä.





Napsauta [Image processing] [Kuvankäsittely] ja säädä reunankorostuksen asetuksia esiin tulevassa valintaikkunassa.

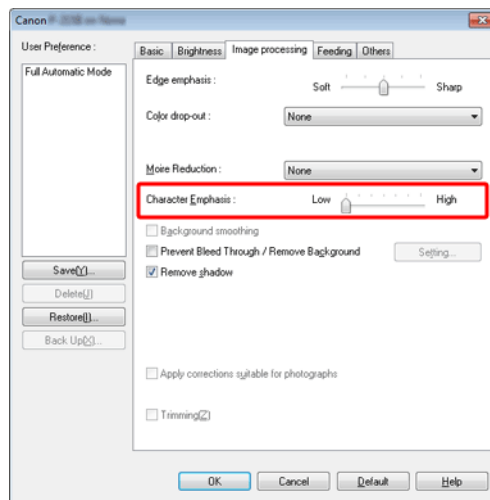


Käytännön esimerkkejä

Kun haluat tehdä skannattujen kuvien viivoista tai merkeistä paksumpia

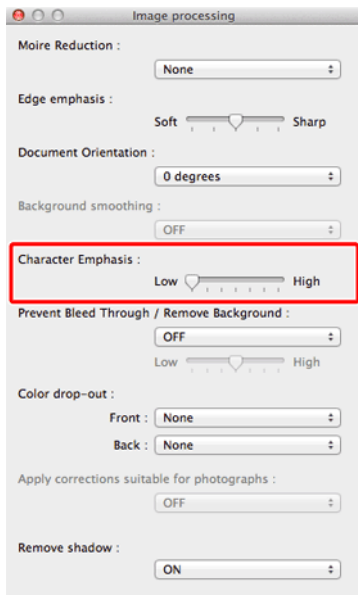


Vedä kohdan [Character Emphasis] [Merkkien painotus] -liukusäädintä [Image processing] [Kuvankäsittely] -välilehdellä tehdäkseen skannatun kuvan viivoista ja merkeistä paksumpia.





Osoita [Image processing] [Kuvankäsittely] ja säädä kirjainten ja viivojen paksuusasetuksia valintaikkunassa.

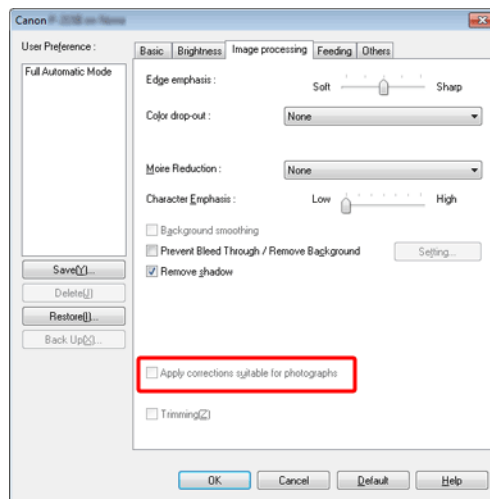


Käytännön esimerkkejä

Valokuvalaatuksen skannauksen tekeminen

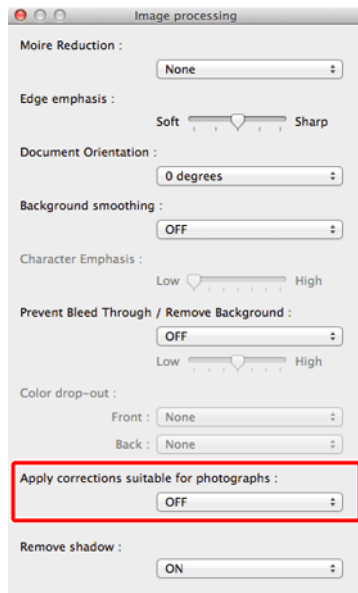


Napsauta [Image processing] [Kuvankäsittely] -välilehden [Apply corrections suitable for photographs] [Tee valokuville sopivat korjaukset] -valinta käyttöön.



Mac

Osoita [Image processing] [Kuvankäsittely] ja ota valintaikkunassa [Apply corrections suitable for photographs] [Tee valokuville sopivat korjaukset] -valinta käyttöön.



HUOMAUTUS

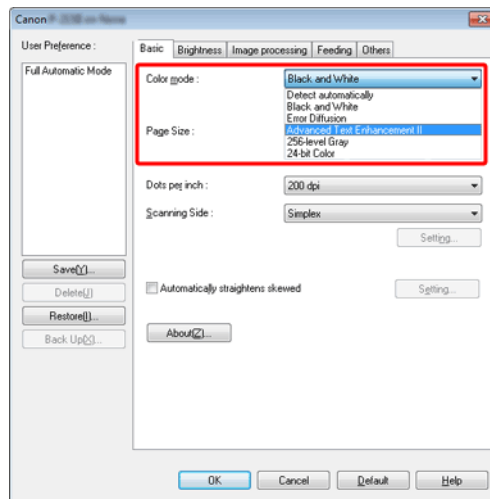
- [Apply corrections suitable for photographs] [Tee valokuville sopivat korjaukset] sopii mustavalkosävytystä hienommille töille. Valintaruudun ottaminen pois käytöstä tekee lähellä mustaa olevista merkkitiedoista ja kuvataustoista mustia ja lähellä valkoista olevista merkkitiedoista ja kuvataustoista valkoisia.
- Skannattujen kuvien sävyt ja näytössä näkyvien kuvien sävyt voivat vaihdella ympäristön mukaan. Tarkista käytettävät näyttöasetukset näytön mukana toimitetuista käyttöohjeista.

Käytännön esimerkkejä

Kun haluat parantaa tekstiä, jota on vaikea lukea esimerkiksi skannatun asiakirjan taustan vuoksi

Windows

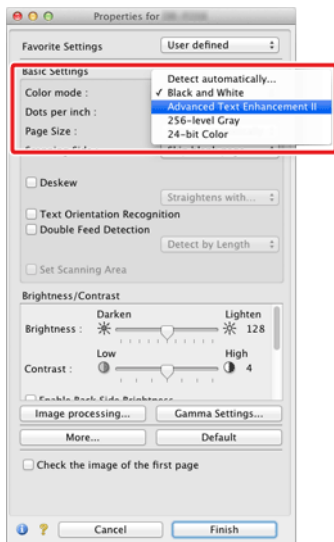
Valitse [Basic] [Perus] -välilehdellä tilan asetuksessa [Advanced Text Enhancement II] [Edistynyt tekstinparannus II]. Tekstin tausta poistetaan tai käsitellään niin, että teksti korostuu luettavuuden parantamiseksi.



[Advanced Text Enhancement II] [Edistynyt tekstinparannus II] sopii käytettäväksi asiakirjaan, jonka taustaväri on yhtenäinen ja jonka teksti ja tausta ovat vaaleita. Jos tausta on epäyhteinen, kuten kuvio, taustaa ei ehkä saada poistettua kokonaan ja tekstin lukeminen voi vaikeutua. Tarpeen vaatiessa tekstin luettavuutta voidaan parantaa säätämällä kontrastia [Brightness] [Kirkkaus] -välilehdellä.



Valitse [Advanced Text Enhancement II] [Edistynyt tekstinparannus II] asetuksessa [Color mode] [Väritila]. Tekstin tausta poistetaan tai käsitellään niin, että teksti korostuu luettavuuden parantamiseksi.

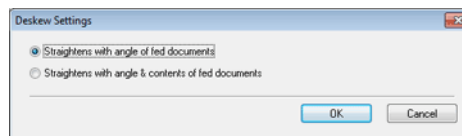


Käytännön esimerkkejä

Vinojen asiakirjojen ja kuvien korjaaminen



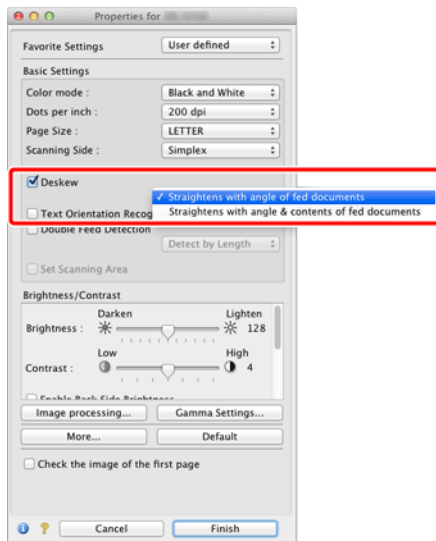
Rastita ruutu [Automatically straightens skewed] [Suorista automaattisesti vinot] välilehdellä [Basic] [Perus], napsauta sitten [Setting] [Asetukset] nähdäksesi [Deskew Settings] [Suoristusasetukset] -näytön.



Valitse korjaustapa ja napsauta [OK].



Osoita [Deskew] [Suoristus] -valintaruutu käyttöön. Voit valita [Straightens with angle of fed documents] [Suoristaa syötettyjen dokumenttien kulman mukaan] tai [Straightens with angle & contents of fed documents] [Suoristaa syötettyjen dokumenttien kulman ja sisällön mukaan].

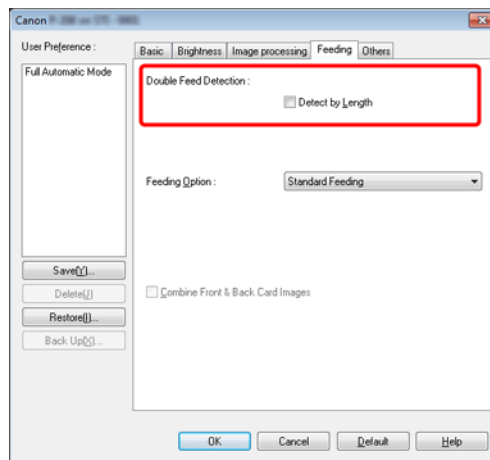


Käytännön esimerkkejä

Kun haluat tunnistaa useita sivuja, jotka syötetään yhtä aikaa

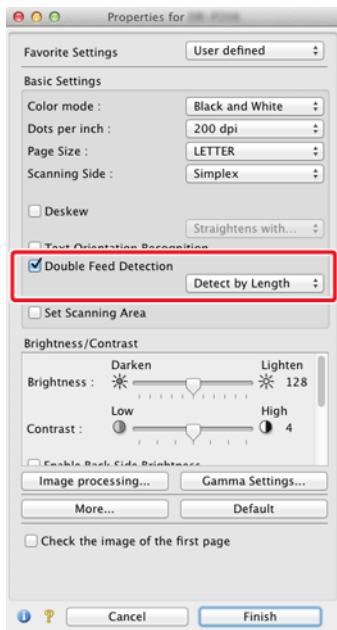


Valitse [Double Feed Detection] [Kahden arkin syöttö] -valintaruutu [Feeding] [Syöttö] -välilehdellä. Voit ottaa [Detect by Length] [Tunnista pituuden mukaan] -valinnan käyttöön.





Valitse [Double Feed Detection] [Kahden arkin syötön tunnistus] -valintaruutu.

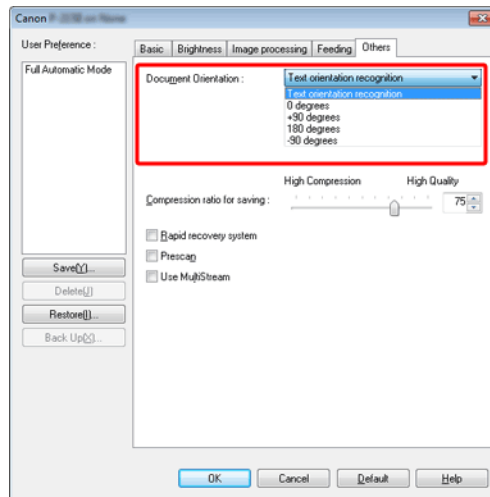


Käytännön esimerkkejä

Kun haluat täsmäyttää kuvien suunnan tekstiin, kun skannattavana on yhdistelmä erisuuntaisia sivuja

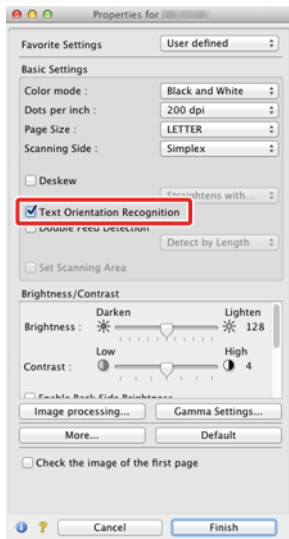


Valitse [Text orientation recognition] [Tekstin suunnan tunnistus] kohdassa [Document Orientation] [Asiakirjan suunta] [Others] [Muut] -välilehdellä. Tekstin suunta tunnistetaan jokaisella sivulla ja skannattua kuvaa kierretään 90 asteen askelin suunnan korjaamiseksi.





Valitse [Text Orientation Recognition] [Tekstin suunnan tunnistus] -valintaruutu. Tekstin suunta tunnistetaan jokaisella sivulla ja skannattua kuvaa kierretään 90 asteen askelin suunnan korjaamiseksi.



HUOMAUTUS

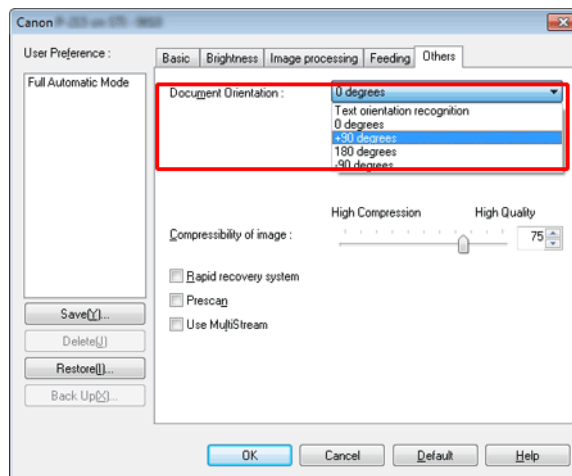
Kun [Text Orientation Recognition] [Tekstin suunnan tunnistus] -valintaruutu on valittu, [Document Orientation] [Asiakirjan suunta] ei ole käytettävissä.

Käytännön esimerkkejä

Kun haluat kiertää vaakasuuntaisesti asetetun asiakirjan kuvia suunnan korjaamiseksi

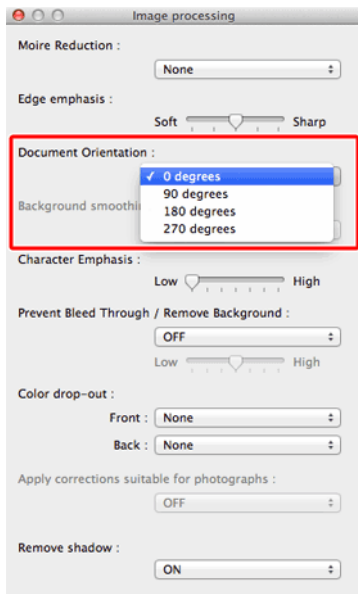


Määritä kierron kulma kohdassa [Document Orientation] [Asiakirjan suunta] [Others] [Muut] -välilehdellä.





Napsauta [Image processing] [Kuvankäsittely] ja määritä kiertokulma kohdan [Document Orientation] [Asiakirjan suunta] esiin tulevassa valintaikkunassa.

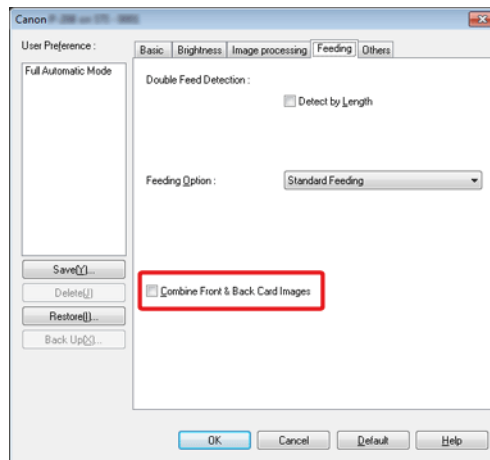


Käytännön esimerkkejä

Kortin molempien puolien skannaaminen kuvana yhdelle paperiarkille



Jos haluat skannata kortin etu- ja kääntöpuolen yhdellä skannauksella, valitse [Feeding] [Syöttö] -välilehden [Combine Front & Back Card Images] [Yhdistä kortin etu- ja kääntöpuolen kuvat] -valintaruutu.



Ohjeet kortin skanneriin asettamiseen ovat osassa "Korttien syöttäminen" sivulla 30.



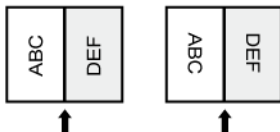
HUOMIO

Kirkkaus, kontrasti ja muut asetukset voidaan määrittää yksittellen kullekin kortin puolelle tilaa ja tarkkuutta lukuun ottamatta.

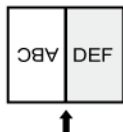


HUOMAUTUS

- Vaakasuuntaisen kortin kuvaa suunnataan niin, että kummankin puolen kirjoitus on samansuuntainen.



- Pystysuuntaisessa kortissa kummankin puolen kirjoitus suunnataan päinvastaisiin suuntiin.

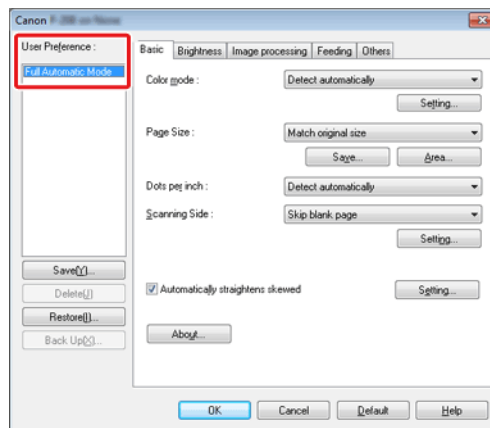


Käytännön esimerkkejä

Kun haluat asettaa skanneriehdot automaattisesti



Aseta [Full Automatic Mode] [Täysautomaattinen tila] kohdassa [User Preference] [Käyttäjäasetukset] skannataksesi asiakirjaa vastaavia skannausehtoja käyttäen.





Aseta [Full Automatic Mode] [Täysautomaattinen tila] kohdassa [Favorite Settings] [Suosikkiasetukset] skannataksesi asiakirjaa vastaavia skannausehtoja käyttäen.



HUOMAUTUS

Kun [Full Automatic Mode] [Täysautomaattinen tila] valitaan, [Color mode] [Väritila], [Page Size] [Sivukoko], ja [Dots per inch] [Pistettä tuumaa kohden] määritetään kaikki automaattisesti. Lisäksi [Scanning Side] [Skannauspuoli] -asetukseksi tulee [Skip blank page] [Ohita tyhjä sivu] ja [Document Orientation] [Asiakirjan suunta] -asetukseksi tulee [Text orientation recognition] [Tekstin suunnan tunnistus].

Käytännön esimerkkejä

Kun haluat käyttää multistream-asetuksia skannaukseen



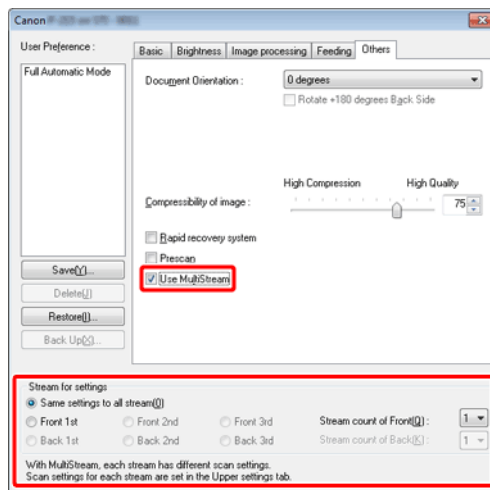
Multistream-asetukset sallivat luoda useita erilaisia skannattuja kuvia yhden skannaustoiminnon avulla sekä luovuttaa skannattuja kuvia erilaisilla skannausehdoilla kullekin etu- ja takasivulle.



TÄRKEÄÄ

- Multistream-asetuksia voidaan käyttää vain Windows-käyttöjärjestelmissä.
- Sovelluksesta riippuen jotkin näistä asetuksista eivät ehkä ole näkyvissä.

Kun haluat käyttää multistream-asetuksia skannaukseen, valitse [Use MultiStream] [Käytä MultiStreamia] -valintaruutu [Others] [Muut] -välilehdeltä asetuskohtien esittämiseksi suhteessa multistream-tekniikkaan ja määritä sitten asetuskohtat seuraavassa järjestyksessä.



- 1 Kun haluat määrittää erilaisia skannausetoja asiakirjan etu- ja takasivuille, valitse etukäteen [Skip blank page] [Ohita tyhjä sivu] tai [Duplex] [Kaksipuolinen] -asetukselle [Scanning Side] [Skannauspuoli] [Basic] [Perus] -välilehdellä.
- 2 Määritä sovellettavien skannausetojen määrä kohdassa [Stream count of Front] [Etupuolen virtausmäärä]. Näitä voidaan määrittää enintään kolme.
- 3 Valitse [Front 1st] [Etupuoli 1.] ja avaa sitten muut välilehdet ja aseta skannausetodot. Määrittäkselle [Stream count of Front] [Etupuolen virtausmäärä] annetusta arvosta riippuen määritä jäljellä olevat [Etupuoli 2.] ja [Etupuoli 3.] samalla tavalla.
- 4 When specifying the scanning conditions of the back, configure the settings in the same way as described in B to C. In this case, specify [Stream count of Back], and then set the scanning conditions for each of [Back 1st] to [Back 3rd].

HUOMAUTUS

Seuraavassa esitetään asetusehdot, jotka voidaan määrittää multistream-asetuksissa.

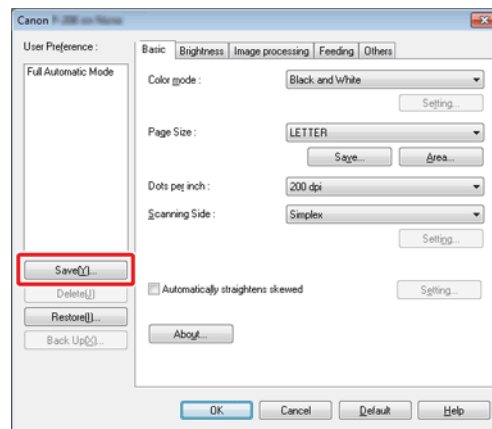
Välilehti	Asetettava kohta
[Basic] [Perus] -välilehti	[Color mode] [Väritila] ja [Dots per inch] [Pistettä tuumaa kohden] (poislukien [Havaitse automaattisesti] molemmille)
[Brightness] [Kirkkaus] -välilehti	[Brightness] [Kirkkaus] ja [Contrast] [Kontrasti]
[Image processing] [Kuvankäsittely] -välilehti	[Edge emphasis] [Reunankorostus], [Color drop-out] [Väripudotus] ja [Character Emphasis] [Merkkien painotus]
[Feeding] [Syöttö] -välilehti	Ei mitään (kaikki estetty)
[Others] [Muut] -välilehti	Ei mitään (vain [Use MultiStream] [Käytä MultiStreamia] on käytössä)

Käytännön esimerkkejä

Kun haluat tallentaa skanneriajurin asetuksen



Kun saat asetuksen määrittäykset valmiiksi, napsauta [Save] [Tallenna] -painiketta kohdassa [User Preference] [Käyttäjäasetukset] tallentaaksesi asetuksen.



Tallennettu asetus rekisteröidään listalle. Voit poistaa asetuksen listalta [Delete] [Poista] -painikkeen avulla ja tallentaa tai ladata määrittäytiedoston [Back Up] [Varmuuskopioi]- tai [Restore] [Palauta] -painikkeen avulla.

HUOMAUTUS

Esirekisteröityä [Full Automatic Mode] [Täysautomaattinen tila] -määrittäystä ei voida poistaa kohdasta [User Preference] [Käyttäjäasetukset].



Kun saat asetuksen määritykset valmiiksi, napsauta [Add/Delete] [Lisää/poista] -painiketta kohdassa [Favorite Settings] [Suosikkiasetukset] tallentaaksesi asetuksen.

[Add] [Lisää] -painikkeen napsauttaminen rekisteröi nykyisen asetuksen kohtaan [Favorite Setting List] [Suosikkiasetusten luettelo]. Käytä [Delete] [Poista] -painiketta poistamaan asetus luettelosta.



HUOMAUTUS

Esirekisteröityä [Full Automatic Mode] [Täysautomaattinen tila] -määrittystä ei voida poistaa kohdasta [Favorite Setting List] [Suosikkiasetusten luettelo].

Luku 10 Säännöllinen huolto

Puhdista ja huolla skanneri säännöllisesti alla kuvatulla tavalla pitääksesi skannauslaadun huipputasolla.

Skannerin puhdistaminen..... 96

Skannauslasin ja telojen puhdistus..... 97

HUOMIO

- Kun skanneria ja sen sisäpuolta puhdistetaan, katkaise virta ja irrota virtajohto pistorasiasta.
- Älä käytä laitteen puhdistamiseen aerosolisuihkutteita. Hienomekanismit, kuten valonlähde, saattavat kastua ja aiheuttaa toimintavian.
- Älä koskaan käytä maaliohenteita, alkoholia tai muita orgaanisia liuottimia skannerin puhdistamiseen. Kyseiset liuottimet voivat vahingoittaa skannerin pintaa tai aiheuttaa värimuutoksia, tai luoda tulipalo- tai sähköiskuvaaran.

Skannerin puhdistaminen

Puhdista skannerin ulkopuoli veteen tai mietoon pesuaineeseen kostutetulla liinalla, joka on väännetty mahdollisimman kuivaksi. Kuivaa pinta lopuksi kuivalla ja pehmeällä liinalla.



HUOMIO

Älä käytä karkeaa tai likaista liinaa, sillä tämä voi aiheuttaa naarmuja.

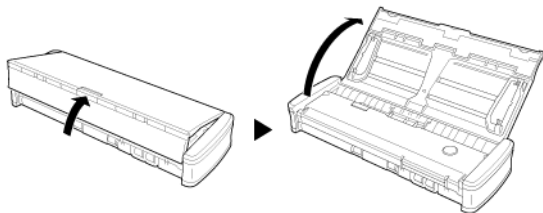
Skannerin sisäpuolen puhdistus

Pöly tai paperihiukkaset voivat aiheuttaa skannerin sisällä raitoja tai tahroja, jotka näkyvät skannatuissa kuvissa. Käytä paineilmaa säännöllisesti puhaltamaan pöly ja paperihiukkaset pois asiakirjansyöttöaukosta ja skannerin sisäpuolelta. Kun suuri skannaustyö on valmistunut, kytke skanneri pois päältä ja puhdista sitten kaikki paperihiukkaset pois skannerin sisältä.

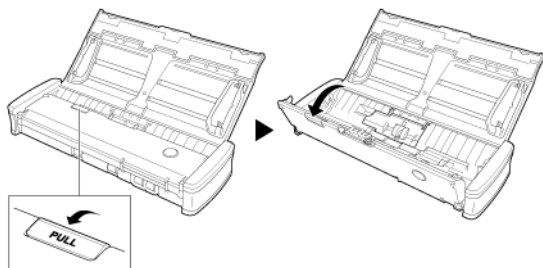
Skannauslasin ja telojen puhdistus

Jos skannatuissa kuvissa näkyy raitoja tai jos skannatut asiakirjat likaantuvat, skannerin sisäinen skannauslasi tai telat voivat olla likaisia. Puhdista ne säännöllisesti.

1 Avaa syöttötaso.



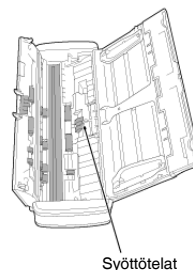
2 Avaa syöttölaitteen kansi.



3 Käytä paineilmaa puhaltamaan pöly ja paperihiukkaset pois skannerin sisältä.

4 Poista mahdollinen lika skannauslasista, erottelutyynystä ja teloista skannerin sisällä (kuvan osat).

Käytä puhdasta ja kuivaa liinaa pyyhkimään lika skannauslasista. Pyyhi mahdollinen lika teloista liinalla, joka on kostutettu vedellä, ja pyyhi sitten telat puhtaalla, pehmeällä ja kuivalla liinalla. Poista syöttötelat ennen niiden puhdistamista. Lisätietoja telojen irrottamisesta on kohdassa katso Syöttötelan irrottaminen ja kiinnittäminen.



! HUOMIO

Älä suihkuta vettä tai neutraalia pesuainetta suoraan skannerin päälle. Hienomekanismit, kuten valonlähde, saattavat kastua ja aiheuttaa toimintavian.



TÄRKEÄÄ

Lukulasin naarmut voivat aiheuttaa jälkiä kuvissa sekä syöttövirheitä. Jos lukulasissa on naarmuja, ota yhteyttä paikalliseen valtuutettuun Canon-jälleenmyyjään tai -huoltoedustajaan.

Luku 11 Syöttötelan ja erottelutyynyn irrottaminen ja kiinnittäminen

Kun vaihdat erottelutyynyn, irrota ja kiinnitä se noudattamalla seuraavia ohjeita.

Kulutusosien vaihtaminen	98
Syöttötelan irrottaminen ja kiinnittäminen	100
Erottelutyynyn irrottaminen ja kiinnittäminen	101
Laskurien nollaaminen.....	102

Kulutusosien vaihtaminen

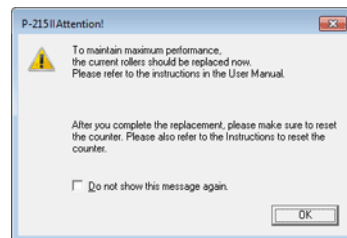
Kulutusosien vaihtaminen Skannerin sisällä olevat syöttötelat ja erottelutyyny ovat kulutusosia, jotka kuluvat skannatessa. Jos joko syöttötela tai erottelutyyny tai molemmat ovat kuluneita, asiakirjojen syöttö ei ehkä toimi oikein ja paperitukokset ovat mahdollisia. Kun skanneriin syötettyjen asiakirjasivujen kokonaismäärä ylittää seuraavat luvut, esiin tulee viesti, kun skanneri kytketään tietokoneeseen. Tällaisissa tapauksissa viestin osoittama osa pitää vaihtaa. Lisätietoja kulutusosista.



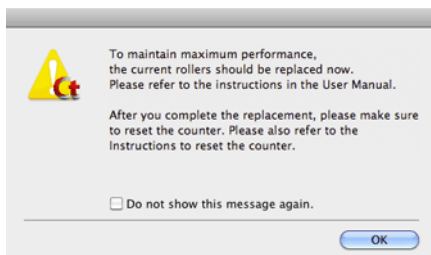
TÄRKEÄÄ

Ota yhteyttä paikalliseen valtuutettuun Canon-jälleenmyyjään tai -huoltoedustajaan saadaksesi lisätietoja varaosista.

Syöttötela: 100 000 arkkia

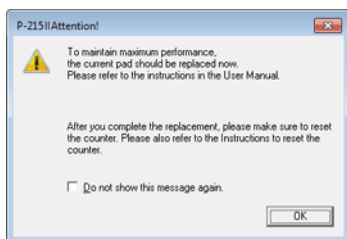


Mac



Erottelytyny: 10 000 arkkia

Windows



Mac



Lisäksi syötettyjen sivujen määrän kirjaava laskuri skannerissa pitää nollata, kun telat vaihdetaan.



HUOMAUTUS

Viesti on ainoastaan karkea arvio siitä, milloin syöttötela ja erottelytyny tulee vaihtaa.

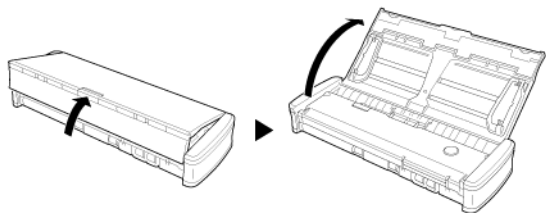
Ne voivat kulua nopeammin, jos skannattavana on esimerkiksi paljon karkeita pintoja sisältäviä asiakirjoja.

Syöttötelan irrottaminen ja kiinnittäminen

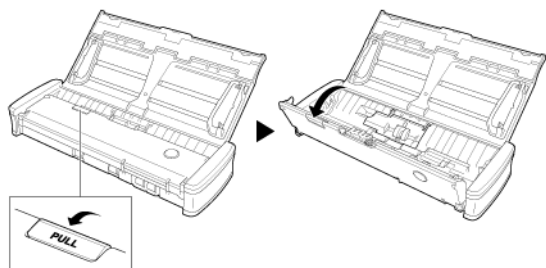
Irrota tai kiinnitä syöttötela alla olevia ohjeita noudattaen.

Syöttörullan irrottaminen

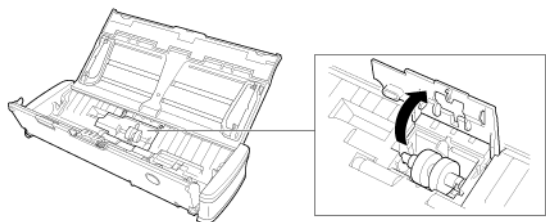
- 1 Avaa syöttötaso.



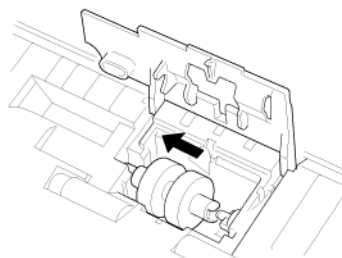
- 2 Avaa syöttölaitteen kansi.



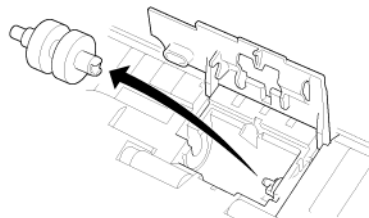
- 3 Avaa telan kansi



- 4 Liu'uta syöttöteloja vasemmalle.



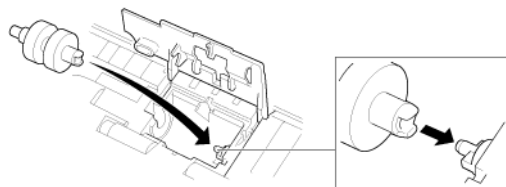
- 5 Poista syöttötelat.



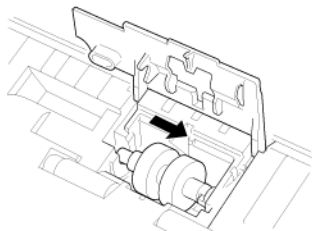
Syöttörullan kiinnittäminen

Vaihda syöttörulla seuraavalla tavalla.

- 1 Asenna uudet syöttötelat. Kohdista telassa oleva pykälä pääyksikön sivussa olevaan uraan.

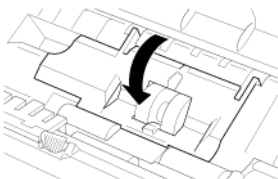


2 Liu'uta syöttöteloja oikealle.

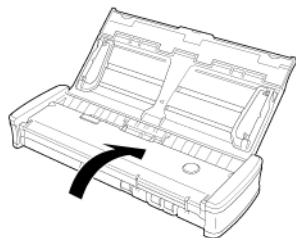


3 Sulje telakansi kokonaan, niin että se napsahtaa paikalleen.

Varmista, että telakansi sulkeutuu kokonaan, niin että se napsahtaa paikalleen. Jos syöttökantta ei suljeta kokonaan, se voi aiheuttaa ongelmia asiakirjansyötössä.



4 Sulje syöttölaitteen kansi.

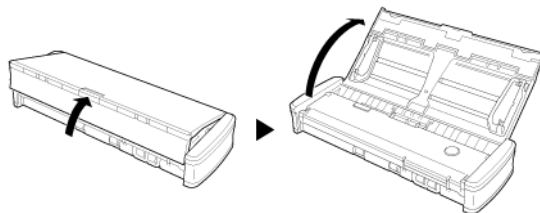


Erottelutyynyn irrottaminen ja kiinnittäminen

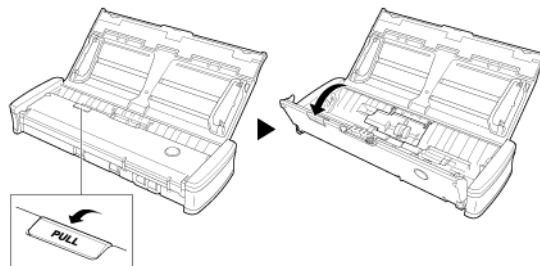
Kun vaihdat erottelutyynyn, irrota ja kiinnitä se noudattamalla seuraavia ohjeita.

Erottelutyynyn irrottaminen

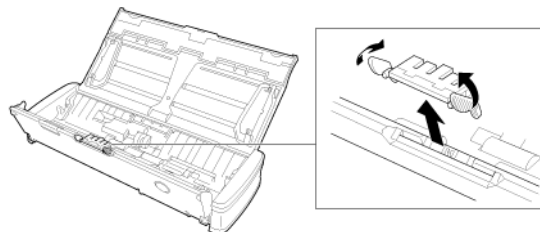
1 Avaa syöttötaso.



2 Avaa syöttölaitteen kansi.

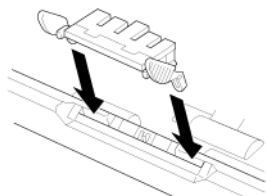


3 Poista erottelutyyny.

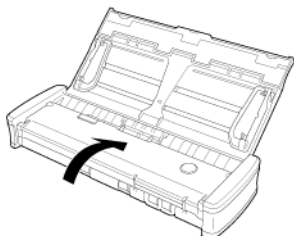


Erottelutyynyn kiinnittäminen

1 Kiinnitä erottelutyyny.



2 Sulje syöttölaitteen kansi.



TÄRKEÄÄ

Kiinnitä erottelutyyny niin, että se napsahtaa paikalleen. Jos tyyny ei kiinnitetä kokonaan, se voi aiheuttaa syöttövirheitä.

Laskurien nollaaminen

Laskurien nollaaminen **Muista nollata skannerin sisäiset laskurit käyttäen seuraavaa menettelyä aina, kun vaihdat syöttötalan tai erottelutyyny.**



TÄRKEÄÄ

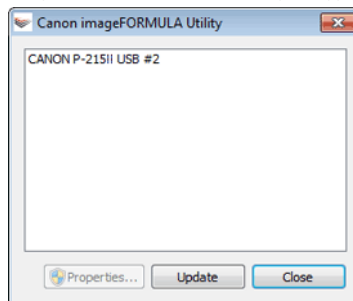
Tämä osio kuvaa käytettävän menettelyn, kun automaattisen käynnistyksen kytkin skannerin takapaneelissa on asetettu pois päältä. Jos automaattisen käynnistyksen kytkin on päällä (kun käytössä on vain CaptureOnTouch Lite eikä CaptureOnTouchia ja skanneriajuria ole asennettu tietokoneelle), laskuria ei voida nollata käyttämällä tätä tapaa. Tässä tapauksessa voit nollata laskurin CaptureOnTouch Liten kautta.



1 Kirjaudu Windowsiin järjestelmänvalvojana.

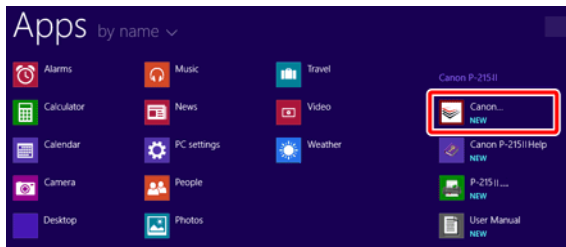
2 Valitse Start (Käynnistä) -painike ja sitten [All Programs] [Kaikki ohjelmat], [Canon P-xxx] ja [Canon imageFORMULA Utility] [Canon imageFORMULA -apuohjelma].

imageFORMULA-apuohjelma käynnistyy.



HUOMAUTUS

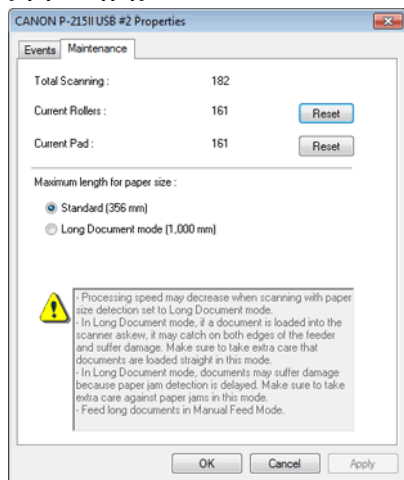
Windows 8.1/8 -käyttöjärjestelmässä se on rekisteröity seuraavaan kohtaan.



3 Valitse [CANON P-xxx USB] ja valitse [Properties] [Ominaisuudet]. Napsauta [Maintenance] [Ylläpito] -välilehteä ja nollaa laskurit.

Jos vaihdoit syöttötelat, napsauta [Reset] [Nollaa] kohdassa [Current Rollers] [Nykyiset telat].

Jos vaihdoit erottelutyynyn, napsauta [Reset] [Nollaa] kohdassa [Current Pad] [Nykyinen tyyny].



4 Sulje skannerin ominaisuudet valitsemalla [OK].

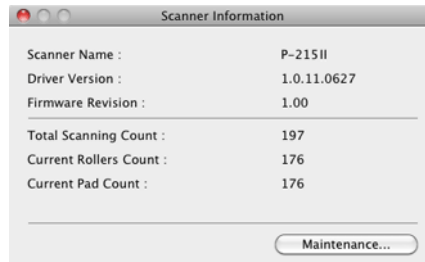


1 Avaa skanneriajurin Detail Settings (Yksityiskohtaiset asetukset) -näytön.

Katso "Valitse asiakirjan asetukset".

2 Avaa [Scanner Information] [Skannerin tiedot] -valintaikkuna valitsemalla .

[Scanner Information] [Skannerin tiedot] -valintaikkuna tulee näkyviin.



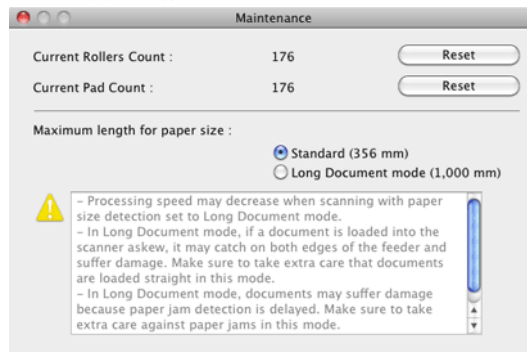
3 Napsauta [Maintenance] [Ylläpito].

[Maintenance] [Ylläpito] -valintaikkuna tulee näkyviin.

4 Nollaa laskurit.

Jos vaihdoit syöttötelat, napsauta [Reset] [Nollaa] kohdassa [Current Rollers Count] [Nykyisten telojen lasku].

Jos vaihdoit erottelutyynyn, napsauta [Reset] [Nollaa] kohdassa [Current Pad Count] [Nykyisen tyynyn lasku].



5 Sulje valintaikkuna valitsemalla .

Luku 12 Ohjelmiston asennuksen poistaminen

Jos skanneriajuri tai CaptureOnTouch eivät toimi normaalisti, noudata alla olevaa menettelyä niiden asennuksen poistamiseksi. Asenna sitten ohjelmisto uudelleen asetuslevyltä. -> "Ohjelmiston asennus" sivulla 20

Asennuksen poistaminen 104

Asennuksen poistaminen



TÄRKEÄÄ

Kirjaudu Windowsiin järjestelmänvalvojana.



- 1 Napsauta Windows-tehtäväpalkissa [Start] [Käynnistä] -painiketta ja sitten [Control Panel] [Ohjauspaneeli].**
- 2 Napsauta [Uninstall a program] [Poista ohjelman asennus] ([Add or Remove Programs] [Lisää tai poista sovellus] Windows XP:ssä).**
Esiin tulee [Uninstall or change a program] [Poista asennus tai muuta ohjelmaa] -valintaikkuna.
- 3 Valitse ohjelmalistasta ohjelmisto, jonka haluat poistaa, ja valitse sitten [Uninstall] [Poista asennus].**
Esiin tulee poistamisen vahvistusnäyttö.
- 4 Valitse [Yes] (Kyllä).**
Ohjelmiston asennuksen poisto on nyt valmis.



OS X -ajureita varten ei ole asennuksen poistotoimintoa. Poista asennus käyttämällä Finder-ikkunaa poistamaan seuraavat tiedostot

/Library/Image Capture/TWAIN Data Sources/P215II

/Applications/CaptureOnTouch P-215II

Luku 13 Vianmääritys

Paperitukoksen poistaminen	105
Yleiset ongelmat ja niiden ratkaisut.....	107
Ohjelmiston vianmääritys	109
Hyödyllisiä vinkkejä.....	110

Paperitukoksen poistaminen

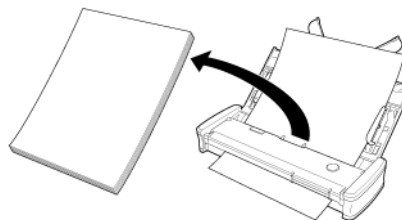
Kun paperitukoksia sattuu skannauksen aikana, poista ne seuraavan menettelyn avulla.



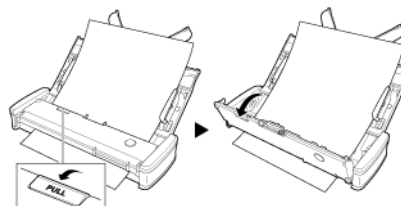
HUOMIO

Poista juuttunut paperi varovasti. Paperin terävästä reunasta voi saada viiltohaavan.

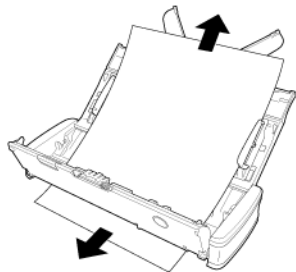
- 1 Poista kaikki syöttötasossa olevat asiakirjat.



- 2 Avaa syöttölaitteen kansi.



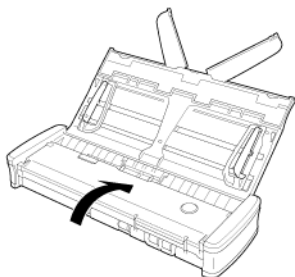
3 Poista tukkeutunut asiakirja syöttö- tai poistopuolelta.



TÄRKEÄÄ

Vedä asiakirja varovasti ulos käyttämättä liikaa voimaa. Jos tukkeutunut paperi repeää, varmista, että poistat kaikki jäljellä jäävät palat. Varmista myös, ettei asiakirja jää kiinni korttiohjaimiin.

4 Sulje syöttölaitteen kansi.



Kun juuttunut paperi on poistettu, tarkista, skannattiinko viimeinen sivu oikein ja jatka sitten skannausta.



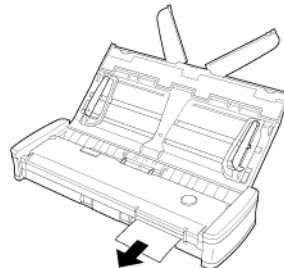
HUOMAUTUS

Kun paperitukos tai muu ongelma tapahtuu, kun [Rapid recovery system] [Nopea palautusjärjestelmä] on käytössä skanneriajuriassa, viimeiseksi oikein skannatun asiakirjan kuva tallennetaan ennen skannauksen pysäyttämistä. Skannausta on siten mahdollista jatkaa nopeasti, kun keskeytyksen syy on ratkaistu. Koska keskeytyksen aikana syötettävänä olleen asiakirjan kuva ei ehkä tallennu tällaisessa tapauksessa, muista varmistaa viimeisin skannattu kuva ennen kuin jatkat käyttöä.

Korttitukoksen poistaminen

Jos kortti asetetaan aukkoon kulmassa, se voi juuttua kiinni skannauksen aikana.

Jos korttitukos tapahtuu, yritä vetää kortti ulos tai avaa syöttökansi kortin poistamista varten.



TÄRKEÄÄ

Kun syöttökansi avataan tukkeutuneen kortin poistamiseksi, avaa kansi hitaasti. Syöttökannen avaaminen liian auki painaa korttia ja saattaa vaurioittaa sitä.

Yleiset ongelmat ja niiden ratkaisut

Tässä osassa on suositeltuja ratkaisuja yleisiin ongelmiin.

Jos sinulla on ongelma, jota ei ole ratkaistu seuraavassa, ota yhteyttä paikalliseen valtuutettuun Canon-jälleenmyyjään.

Q1 Skanneri ei käynnisty.

- A1
- 1 Skanneri ei käynnisty, kun syöttötaso suljetaan. Kun syöttötaso avataan, skanneri kytkeytyy päälle automaattisesti.
 - 2 Jos skanneri on kytketty tietokoneeseen USB-keskittimen kautta, kokeile poistaa keskitin ja kytkeä skanneri suoraan tietokoneeseen.

Q2 Tietokone ei tunnista skanneria.

- A2
- 1 Varmista, että skanneri on kytketty oikein tietokoneeseen USB-kaapelin avulla.
 - 2 Varmista, että laite on kytketty päälle. Katso edellinen "Q1" "Skanneri ei käynnisty.", jos skanneri ei käynnisty.
 - 3 Tietokoneen USB-käyttöliityntä ei ehkä tue skanneria. Skannerin toimintaa ei voida taata kaikkien USB-käyttöliityntöjen kanssa.
 - 4 Varmista, että skanneri on liitetty tietokoneeseen skannerin mukana toimitetun USB-kaapelin avulla. Skannerin toimintaa ei voida taata kaikkien USB-kaapeliin kanssa.
 - 5 Jos skanneri on kytketty tietokoneeseen USB-keskittimen kautta, kokeile keskittimen poistamista ja suoraan kytkentää tietokoneeseen.
 - 6 Kun skannerin automaattisen käynnistyksen kytkin on käytössä, skannaus on mahdollista vain CaptureOnTouch Lite -sovelluksen avulla. Tässä tapauksessa skannaus tietokoneeseen asennettujen sovellusten kautta on estetty.
 - 7 Kun skanneria käytetään Windows-käyttöjärjestelmässä ja jos skannerin kohdalla näkyy "?"-"!"- tai "x"-kuvake laitehallinnassa, poista skanneri laitehallinnassa ja asenna skanneriajuri uudelleen.

Q3 Asiakirjasyöttö on vinossa (skannatut kuvat ovat vinoja).

- A3
- 1 Vähennä skanneriin kerralla syötettyjen sivujen määrää ja skannaa uudelleen.
 - 2 Kohdista asiakirjaohjaimet asiakirjoihin sopiviksi mahdollisimman tarkasti ja aseta asiakirjat niin, että ne syötetään suoraan.
 - 3 Ota käyttöön [Automatically straightens skewed] [Suorista automaattisesti vinot] (tai [Deskew] [Suorista]) skannerin ajuriasetuksissa.
 - 4 Jos telojen edellisen puhdistuksen jälkeen on skannattu paljon sivuja, puhdista telat ja erottelutyyny. Lisätietoja skannerin puhdistuksesta on osassa "Skannauslasin ja telojen puhdistus" sivulla 97. Lisätietoja erottelutyynyn vaihtamisesta on osassa "Kulutusosien vaihtaminen" sivulla 98.
 - 5 Varmista, että erottelutyyny on hyvin paikallaan.
 - 6 Asiakirjan täysin suora skannaus ei ehkä ole mahdollista skannerin rakenteesta johtuen.

Q4 CaptureOnTouch Lite ei käynnisty.

- A4
- 1 Jos skannerin automaattisen käynnistyksen kytkin on pois käytöstä, CaptureOnTouch Lite -sovellus ei käynnisty. Sammuta skanneri sulkemalla syöttötaso ja aseta automaattisen käynnistyksen vipu päälle.
 - 2 Jos tietoturvaohjelmisto estää pääsyn USB-laitteille, CaptureOnTouch Liten käyttö ei ehkä ole mahdollista.

Q5 Automaattisen toiston näyttö ilmestyy, kun skanneri kytketään, mutta CaptureOnTouchilla skannaus ei onnistu.

- A5
- Kun skannerin automaattisen käynnistyksen kytkin on päällä, skannaus on mahdollista vain sisäänrakennetun CaptureOnTouch Lite -sovelluksen avulla. Sammuta skanneri sulkemalla syöttötaso ja aseta automaattisen käynnistyksen vipu pois päältä.

Q6	Asiakirjojen skannaus ei toimi skanneriajurissa määritettyjen asetusten mukaisesti.
A6	Kun skannaus tapahtuu CaptureOnTouchilla rekisteröityä [Select document] [Valitse asiakirja] -paneelia käyttäen, CaptureOnTouchin asetukset ovat etusijalla skanneriajurin asetuksiin nähden. Muokkaa asetuksia [Select document] [Valitse asiakirja] -paneelissa tai luo uusi [Select document] [Valitse asiakirja] -paneeli käyttäen haluttuja skannausehtoja.
Q7	Jos skannatuissa kuvissa näkyy valkoisia viivoja tai raitoja.
A7	Puhdista skannerilasin molemmat puolet sekä telat. Jos tällöin löytyy tahmeaa ainetta, kuten liima tai korjausneste, pyyhi varovasta käyttäen juuri tarpeeksi painetta, jotta valkoiset viivat sisältävä alue puhdistuu. Lisätietoja skannerin puhdistuksesta on osassa "Luku 10 Säännöllinen huolto". Jos ongelma ei ratkea puhdistamisella, sisäinen lasi saattaa olla naarmuuntunut. Ota yhteys paikalliseen valtuutettuun Canon-jälleenmyyjään.
Q8	Sivuja puuttuu.
A8	Kun skanneriajurin [Scanning Side] [Skannauspuoli] -asetukseksi on määritetty [Skip blank page] [Ohita tyhjä sivu], hyvin vähän mustaa sisältävät asiakirjat voivat joutua sivuutetuiksi tahattomasti. Vähennä [Set the likelihood of skipping blank page] [Aseta tyhjän sivun ohituksen todennäköisyys] -arvoa "Kun haluat poistaa tyhjen sivujen kuvat kaksipuolisissa asiakirjoissa" sivulla 80 tai valitse toinen skannaustila-asetus, kuten [Simplex] [Yksipuolinen] tai [Duplex] [Kaksipuolinen]. Jos sivuja ohitetaan asiakirjojen kahden arkin syötön vuoksi, katso "Q9" "Asiakirjatukos (tai kahden arkin syöttö)".

Q9	Asiakirjatukos (tai kahden arkin syöttö).
A9	<ol style="list-style-type: none"> 1 Jos syöttötela ja erottelutyyny on asennettu oikein, puhdista ne tarpeen vaatiessa. Lisätietoja puhdistamisesta ja vaihtamisesta on osassa "Luku 11 Syöttötelan ja erottelutyynyn irrottaminen ja kiinnittäminen". 2 Oikea skannaus ei ehkä ole mahdollista, kun asiakirjan sivut tarttuvat yhteen staattisen sähköisyyden vuoksi. Ilmaa asiakirjoja ennen niiden lataamista skanneriin.
Q10	Useita sivuja sisältäviä skannattuja kuvia ei voi tallentaa yhteen tiedostoon.
A10	<p>Tiedostomuodosta riippuen useita skannattuja kuvasivuja ei voi tallentaa yhtenä tiedostona CaptureOnTouch Lite- ja CaptureOnTouch-sovelluksissa.</p> <ul style="list-style-type: none"> • BMP, JPEG: Tallenna aina yksi sivu tiedostoa kohden. • PPTX: Tallenna aina useita sivuja tiedostoa kohden. • TIFF, PDF: Voit tallentaa useita sivuja yhteen tiedostoon napsauttamalla ja valitsemalla oikean valinnan esiin tulevassa valintaikkunassa. <p>Lisätietoja asetuksesta on osassa "Tiedostomuodot".</p>
Q11	Kaikki asetetut asiakirjat on skannattu mutta skannattu kuva ei näy sovelluksessa.
A11	Kun kohta [Panel-Feeding] [Paneelisyöttö] tai [Automatic Feeding] [Automaattinen syöttö] on valittu asiakirjan syöttötavaksi skanneriajurin asetusten näytössä, skannaus jatkuu myös sen jälkeen, kun kaikki asiakirjat on skannattu, koska skanneri odottaa lisäasiakirjoja. Voit lopettaa toiminnon ja lähettää skannatut kuvat sovellukseen painamalla käyttöpaneelin [STOP]-painiketta (Windows) tai [Finish] [Lopeta] -painiketta (OS X).

Q12	Järjestelmämuisti ei riitä ja skannaus pysähtyy.
A12	<p>Jos määrität skannausehtoja, jotka käyttävät paljon tietokoneen keskusmuistia, skannaus voi pysähtyä muistin loppumisen vuoksi. Vaikka tämä riippuu tietokoneen järjestelmämuistin koosta, muistin loppumisen mahdollisuus kasvaa, mikäli jotkin seuraavista skannausehdoista ovat päällekkäin voimassa.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Color Mode] [Väritila] on asetettu arvoon [24-bit Color] [24-bittinen väri] • Suuri sivukoko (esim. Legal) on määritetty kohtaan [Page Size] [Sivukoko]. Vaihtoehtoisesti, sivukoko on asetettu arvoon [Scanner's Maximum] [Skannerin enimmäisarvo]. • Korkea tarkkuus (600 dpi jne.) on määritetty kohtaan [Dots per inch] [Pistettä tuumaa kohden]. <p>Jos muistin loppumisesta ilmoittava virhesanoma ilmestyy skannauksen ollessa kesken, lopeta skannaus, muuta skannausehtoja (esim. vähennä tarkkuutta tai sivukokoa) ja yritä skannata sitten uudestaan. Lisäksi käytetyn muistin määrää voidaan hallita kytkemällä pois käytöstä [Moire Reduction] [Moire-vähennys] ja [Prevent Bleed Through/Remove Background] [Estä läpivuoto/Poista tausta], jos ne ovat käytössä.</p>
Q13	Skanneri pitää epätavallista ääntä, kun asiakirjoja syötetään.
A13	<p>Tiettyjen asiakirjojen paperilaatu voi aiheuttaa epätavallisia ääniä mutta tämä ei ole osoitus toimintahäiriöstä.</p>

Ohjelmiston vianmääritys

Tämä osa kuvaa mukana toimitetun ohjelmiston (CaptureOnTouch) käyttöön liittyviä vianmäärityksen ongelmia ja niiden ratkaisuja.

Jos skannaus on liian hidasta.

- 1 Sulje mahdolliset muut käynnissä olevat ohjelmat.
- 2 Skannaus voi hidastua johtuen vapaan muistin loppumisesta, jonka aiheuttavat muistissa olevat sovellukset, kuten virustorjuntaohjelmat. Sulje tällaiset muistia käyttävät ohjelmat, jos keskusmuistia tarvitsee vapauttaa.
- 3 Kun kiintolevytilaa ei ole vapaana riittävästi, skanneri ei ehkä pysty luomaan tarvittavia väliaikaisia tiedostoja skannattua dataa varten. Poista tarpeetonta dataa kiintolevyltä lisätilan vapauttamiseksi.
- 4 Skannaus on hidasta, jos tietokoneen USB-portti ei ole Hi-Speed USB 2.0 -yhteensopiva.
- 5 Jos käytössä on yleinen USB-kaapeli, joka ei ole Hi-Speed USB 2.0 -yhteensopiva, korvaa kaapeli skannerin mukana toimitetulla yhteensopivalla kaapelilla.
- 6 Kun skanneri on yhdistetty tietokoneeseen USB-keskittimellä, joka ei ole Hi-Speed USB 2.0 -yhteensopiva, poista keskitin ja kytke skanneri suoraan tietokoneeseen.

Jos skannattuja kuvia ei voi avata sovelluksessa

- 1 Monisivuisina TIFF-tiedostoina tallennetut skannatut kuvat voidaan avata vain niissä ohjelmissa, jotka tukevat tätä tiedostomuotoa.
- 2 Pakattuina TIFF-tiedostoina tallennetut kuvat (yksi- sekä monisivuiset) voidaan avata vain niissä ohjelmissa, jotka tukevat tätä pakattua tiedostomuotoa. Tämä voi tapahtua ohjelmissa, jotka eivät ole yhteensopivia CaptureOnTouchin kanssa. Tässä tapauksessa valitse ”ei mitään” kuvatiedoston pakkausmuodoksi ennen skannausta.

CaptureOnTouch-laajennusta tai Captiva Cloudia ei voi käyttää

Asenna .NET Framework, jos sitä ei ole vielä asennettu.

Hyödyllisiä vinkkejä


Seuraavassa on joitakin hyödyllisiä vinkkejä asiakirjojen skannaukseen.

Minne skannatut kuvat tallennetaan? Voiko tallennuskohdetta muuttaa?

Kuvatiedostot tallennetaan seuraaviin kohteisiin ohjelma-asetusten perusteella. Kaikki kohdesijainnit voidaan muuttaa muiksi kansioiksi.

- CaptureOnTouch
Sekä Standard Scanning (Vakioskannaus) että Scanning Shortcut (Skannauksen pikavalinta) tallentavat tuotoksen kohteeseen, joka on määritetty [Select output] [Valitse tuotos] -paneelissa.

Miten skannausasetukset määritetään?

- CaptureOnTouch
Napsauttamalla Edit (Muokkaa) -painiketta ([]) [Select document] [Valitse asiakirja] -paneelissa voit muokata skannausasetuksia, kun [Select document edit screen] [Valitse asiakirjan muokkausnäyttö] avautuu.

Miten voin tallentaa useita sivuja yhteen tiedostoon tai yhden tiedoston sivua kohden?

Kun skannatut kuvat tallennetaan BMP-, PNG- tai JPEG-tiedostomuodossa, kukin sivu tallentuu aina erillisenä tiedostona.

Kun skannattuja kuvia tallennetaan PPTX-muodossa, yhteen tiedostoon tallentuu aina useita sivuja.


Kun skannatut kuvat tallennetaan PDF- tai TIFF-tiedostomuodossa, voit määrittää monta tai yhden sivun sisältäviä tiedostoja. Katso myös Q10 osassa ”Yleiset ongelmat ja niiden ratkaisut” sivulla 107.

Voinko kopioida tai varmuuskopioida skannerin asetusmäärittelyt?

- CaptureOnTouch
Asetusmäärittelyt voidaan varmuuskopioida ja palauttaa käyttämällä [Back Up/Restore] [Varmuuskopioi/Palauta] -toimintoa [Basic settings] [Perusasetukset] -välilehdellä [Environmental settings] [Ympäristöasetukset] -valintaikkunassa.

Mitä sääntöjä on skannattujen kuvatiedostojen nimeämisessä?

● CaptureOnTouch

Sekä Standard Scanning (Vakioskannaus)- että Scanning Shortcut (Skannauksen pikavalinta) -valintaa käytettäessä skannattujen kuvien tiedostonimet määräytyvät [Select output] [Valitse tuotos] -paneelin asetusten mukaan. Tämä näyttö avautuu, kun valitset Edit (Muokkaa) -painikkeen ([]) [Select document] [Valitse asiakirja] -paneelissa.

Valitse tässä näytössä [Detail Settings] [Yksityiskohtaiset asetukset] -painike. Voit määrittää skannattujen kuvien tiedostonimet määrittämällä kaikki tai joitain kolmesta seuraavasta kohteesta.

Asetus	Kuvas
File name (Tiedostonimi)	Mikä tahansa tiedostonimeen sisältyvä määritetty merkkijono.
Lisää päiväys ja aika	Liittää päiväyksen ja kellonajan tiedostonimiin. Valitse päiväyksen muoto luetteloruudusta. VVVV = vuosi, KK = kuukausi ja PP = päivä. Kellonaika liitetään päiväyksen jälkeen.
Lisää laskuri tiedostonimiin	Liittää sarjanumerot skannattujen kuvien tallennusjärjestyksessä. Määritä numeroiden määrä ja aloitusnumero.

Näyte tiedostonimestä on esitetty kohdassa [File name] [Tiedostonimi] [File name settings] [Tiedostonimen asetukset] -valintaikkunassa.

Miten voin ohittaa tyhjtä sivut ja skannata vain sivuja, jotka eivät ole tyhjiä?

Valitse [Skip Blank Page] [Ohita tyhjä sivu] skanneriajurin asetusnäytössä tai [Select document] [Valitse asiakirja] -paneelissa ja skannaa.

Miten voin skannata kortteja?

Aseta kortti korttiaukkoon. Määritä sama koko kuin kortilla (tai käytä [Match original size] [Täsmäytä alkuperäiseen kokoon] -asetusta (Windows) tai [Autodetection] [Automaattitunnistus] -asetusta (OS X)) ja skannaa. Lisätietoja on osassa "Korttien syöttäminen" sivulla 30.

Miten voin ladata ja skannata eri kokoisia asiakirjoja?

Aseta [Page Size] [Sivukoko] arvoon [Match original size] [Täsmäytä alkuperäiseen kokoon] skanneriajurin asetusnäytössä ja skannaa. Lisätietoja on osassa "Rekisteröimättömien asiakirjasivukokojen skannaaminen" sivulla 78.

Mikä on paras tapa skannata käyntikortteja tai valokuvia?

Aseta [Page Size] [Sivukoko] arvoon [Match original size] [Täsmäytä alkuperäiseen kokoon] skanneriajurin asetusnäytössä ja skannaa. Vaihtoehtoisesti rekisteröi skannattavien korttien tai valokuvien koko. Lisätietoja on osassa "Rekisteröimättömien asiakirjasivukokojen skannaaminen" sivulla 78.

Jos haluat skannata valokuvan asiakirjalaatuisena, valitse "Correct for picture quality image" "Korjaa valokuvalaatuiseksi" skanneriajurin asetusnäytössä ja skannaa kuva. Lisätietoja on osassa "Valokuvalaatuisten skannauksen tekeminen" sivulla 85.

Skannatun kuvan reunat häviävät skannauksen yhteydessä, kun [Page Size] [Sivukoko] -asetuksena on [Match original size] [Täsmäytä alkuperäiseen kokoon] (Windows) tai [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti] (OS X) skanneriajurin asetusnäytössä.

Miten voin skannata oikein ilman reunojen häviämistä?

Määritä [Trimming] [Rajaaminen] -valintaruudun asetukseksi [Image processing] [Kuvankäsittely] -välilehdellä OFF (Pois käytöstä) (Windows) / Määritä skanneriajurin asetusnäytössä [Trimming] [Rajaaminen] -valintaikkunan, joka tulee näkyviin, kun osoitat [More] [Lisää], asetukseksi OFF (Pois käytöstä) (OS X). Vaihtoehtoisesti voit asettaa [Page Size] [Sivukoko] -asetukseksi minkä tahansa muun asetuksen kuin [Match original size] [Täsmäytä alkuperäiseen kokoon] (Windows) tai [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti] (OS X) skanneriajurin asetusnäytössä.

Skannatun kuvan reunat häviävät skannattaessa asiakirjaa, joka on lähes musta ja tummareunainen.

Miten voin skannata oikein ilman reunojen häviämistä?

Määritä [Remove Shadow] [Varjonpoisto] -valintaruudun asetukseksi [Image processing] [Kuvankäsittely] -välilehdellä OFF (Pois käytöstä) (Windows) / Määritä skanneriajurin asetusnäytössä [Remove Shadow] [Varjonpoisto] -valintaikkunan, joka tulee näkyviin, kun osoitat [Image processing] [Kuvankäsittely], asetukseksi OFF (Pois käytöstä) (OS X).

Miten voin tulostaa skannattua dataa?

- CaptureOnTouch
 - Valitse sekä Standard Scanning (Vakioskannaus)- että Scanning Shortcut (Skannauksen pikavalinta) -toiminnossa [Select output] [Valitse tuotos] -paneelissa asetus [Print] [Tulosta].
 - Toiminnon käyttäminen edellyttää laajennuksen asentamista.
 - Laajennus voidaan asentaa valitsemalla sen valintaruutu CaptureOnTouchin asennuksen yhteydessä.

Haluan tallentaa muihin kansioihin

- CaptureOnTouch
 - CaptureOnTouchissa muut kohteet kuin [Save to folder] [Tallenna kansioon] ovat saatavina laajennuksina.
 - Kun laajennus asennetaan, skannattu kuva voidaan tulostaa, liittää sähköpostiviestiin tai jakaa käyttämällä erilaisia pilvipalveluja.
 - Laajennus voidaan asentaa valitsemalla sen valintaruutu CaptureOnTouchin asennuksen yhteydessä.
 - Käytettävissä olevat tuotoskohteet vaihtelevat asennetun laajennuksen mukaan.

Miten voin liittää skannattua dataa sähköpostiviestiin (tai lähettää sen sähköpostina)?

- CaptureOnTouch
 - Valitse sekä Standard Scanning (Vakioskannaus)- että Scanning Shortcut (Skannauksen pikavalinta) -toiminnossa [Select output] [Valitse tuotos] -paneelissa asetus [Attach to E-mail] [Liitä sähköpostiin].
 - Toiminnon käyttäminen edellyttää laajennuksen asentamista.
 - Laajennus voidaan asentaa valitsemalla sen valintaruutu CaptureOnTouchin asennuksen yhteydessä.

Miten voin käyttää automaattista asiakirjan värin tunnistustoimintoa?

Tämän skannerin skanneriajuri sisältää toiminnon, joka automaattisesti tunnistaa väritilan asiakirjan sisällöstä.

Tämän toiminnon avulla automaattisesti tunnistettavat väritilat riippuvat sovelluksesta ja käytetyistä skanneriajurin asetuksista seuraavalla tavalla.

Ehto	Tilat, jotka voidaan tunnistaa
Kun [Color mode] [Väritila] CaptureOnTouchin kohdassa [Select document panel editing dialog] [Valitse asiakirjapaneelin muokkausvalintaikkuna] on asetettu arvoon [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti].	[Color or Gray] [Väri tai harmaasävy]
Kun [Full Automatic Mode] [Täysautomaattinen tila] on valittu skanneriajurissa.	
Kun skanneriajurin [Color mode] [Väritila] on asetettu arvoon [Detect automatically] [Tunnista automaattisesti] ja kun automaattisen tunnistuksen lisäasetukset on määritetty	Yksi seuraavista voidaan valita: <ul style="list-style-type: none">• [Color or Gray] [Väri tai harmaasävy]• [Color or Binary] [Väri tai mustavalkoinen]• [Color, Gray or Binary] [Väri, harmaasävy tai mustavalkoinen]

Luku 14 Liite

Tekniset tiedot.....	113
Varaosat.....	114
Lisävaruste.....	114
Ulkomitat	115

Tekniset tiedot

Pääyksikkö

Tyyppi	Pöytämallinen arkkiskanneri	
Skannausasiakirjan koko		
Tavallinen paperi	Leveys	50,8–216 mm (2–8,5 tuumaa)
	Pituus	70–356 mm (2,756–14 tuumaa)
		Enintään 1 000 mm (39,4 tuumaa) pitkän asiakirjan tilassa
	Paksuus (tiheys)	52–128 g/m ² (14–34 paunan bond)
		Paksuus 0,06–0,15 mm (0,0024–0,0059 tuumaa)
Postikortti	Leveys	88,9–108 mm (3,5–4,25 tuumaa)
	Pituus	127–152,4 mm (5–6 tuumaa)
	Paksuus (tiheys)	128–225 g/m ² (34–60 paunan bond)
		Paksuus 0,15–0,3 mm (0,0059–0,0118 tuumaa)
Käyntikortti	Leveys	49–55 mm (1,93–2,17 tuumaa)
	Pituus	85–91 mm (3,35–3,58 tuumaa)
	Paksuus (tiheys)	128–225 g/m ² (34–60 paunan bond)
		Paksuus 0,15–0,3 mm (0,0059–0,0118 tuumaa)
Kortti (ISO/IEC-yhteensopiva)	Leveys	86 mm (3,39 tuumaa)
	Pituus	54 mm (2,13 tuumaa)
	Paksuus	0,76 mm (0,03 tuumaa) tai vähemmän
		Enintään 1,4 mm (0,055 tuumaa) kohokuvioiduilla korteilla
Asiakirjan syöttötapa	Automaattinen	
Skannausanturi	Kontaktikuva-anturi	
Valonlähde	LED	
Scanning Side (Skannauspuoli)	Yksipuolinen/Kaksipuolinen	
Skannaustilat	Mustavalko, hajarasteri, 256 sävyn harmaasävy, Advanced Text Enhancement II, 24-bittinen väri	
Skannaustarkkuus	150 x 150 dpi / 200 x 200 dpi / 300 x 300 dpi / 400 x 400 dpi / 600 x 600 dpi	
Skannausnopeus (Ehdot: Core 2 Duo 2,53 GHz suoritin 2 Gt keskusmuisti, A4-asiakirjakoko)		

Kun käytössä on USB 2.0 -väylävirta:

Harmaasävy	Yksipuolinen	200 × 200 dpi	12 sivua/min.
		300 × 300 dpi	12 sivua/min.
	Kaksipuolinen	200 × 200 dpi	14 kuvaa/min.
		300 × 300 dpi	14 kuvaa/min.
24-bittinen väri	Yksipuolinen	200 × 200 dpi	10 sivua/min.
		300 × 300 dpi	6 sivua/min.
	Kaksipuolinen	200 × 200 dpi	10 kuvaa/min.
		300 × 300 dpi	6 kuvaa/min.

* Kun skannaus tapahtuu kaksipuolisessa tilassa käyttäen vain USB 2.0 -väylävirtaa, skannerin virrankulutus voi vaihdella skannattavasta asiakirjatyyppistä sekä skannerin käsittelykuormituksesta riippuen. Tällaisissa tapauksissa, skannausnopeus voi vaihdella.

Kun käytössä on USB 3.0/USB 2.0 -väylävirta yhdessä USB-virtakaapelin kanssa:

Harmaasävy	Yksipuolinen	200 × 200dpi	15 sivua/min.
		300 × 300dpi	15 sivua/min.
	Kaksipuolinen	200 × 200dpi	30 kuvaa/min.
		300 × 300dpi	30 kuvaa/min.
24-bittinen väri	Yksipuolinen	200 × 200dpi	10 sivua/min.
		300 × 300dpi	6 sivua/min.
	Kaksipuolinen	200 × 200dpi	20 kuvaa/min.
		300 × 300dpi	12 kuvaa/min.

Liitäntä Hi-Speed USB 2.0
(myös USB 3.0 -väylävirta on tuettu)

Ulkomitat (L × S × K)

Asiakirjan syöttötaso suljettuna:

285 × 95 × 40 mm (11,22 × 3,74 × 1,57 tuumaa)

Asiakirjan syöttötaso auki:

285 × 257 × 174 mm
(11,22 × 10,12 × 6,85 tuumaa)

Paino Noin 1 kg (2,20 paunaa)

Virtalähde Käyttäen USB-väylävirtaa (USB 2.0: 500 mA (vain kommunikaatiokaapeli), 1 A (yhdessä USB-virtakaapelin kanssa); USB 3.0: 900 mA)
Käyttäen vaihtovirtasovitinta (myydään erikseen): 6 V DC, 800 mA

Virrankulutus

Vain USB-kaapeli

USB 2.0: 2,5 W, USB 3.0: 4,5 W

USB-kaapeli ja USB-virtakaapeli

USB 2.0: 5,0 W, USB 3.0: 7,0 W

Lepotilassa: 1,5 W

Virta pois 0,1 W tai vähemmän

Melutaso Korkeintaan 66 dB

Käyttöympäristö Lämpötila: 10–32,5°C (50–90,5°F)
Kosteus: 25–80 % suhteellinen kosteus

Varaosat

Erottelutyyny (tuotekoodi: 6144B001)

Tämä on erottelutyynyn vaihto-osa. Vaihto-ohjeet: Erottelutyynyn irrottaminen ja kiinnittäminen.

Syöttötelat (tuotekoodi: 6144B002)

Nämä ovat syöttötelojen vaihto-osat. Vaihto-ohjeet: Syöttötelan irrottaminen ja kiinnittäminen.



TÄRKEÄÄ

Ota yhteyttä paikalliseen valtuutettuun Canon-jälleenmyyjään tai -huoltoedustajaan saadaksesi lisätietoja varaosista.

Teknisiä tietoja saatetaan muuttaa ilman eri ilmoitusta.

Lisävaruste

USB-kaapeli (tuotekoodi: 6144B003)

Tämä USB-kaapeli on tarkoitettu erityisesti tämän skannerin kytkemiseen tietokoneeseen.

Kantolaukku (tuotekoodi: 4179B003)

Tämä laukku on tarkoitettu skannerin kantamista varten.

Vaihtovirtasovitin (tuotekoodi: 6144B005AA (100–125 V) / 6144B006AA (220–240 V, Europe) / 6144B007AA (220–240 V, Australia))

Tämä vaihtovirtasovitin on tarkoitettu skannerin liittämiseen verkkovirtaan.

Mahdollistaa suuremman skannausnopeuden kuin pelkkää USB-kaapelia käytettäessä.

WU10 (tuotekoodi: 6910B002 (vain USA ja Kanada) / 6910B003 (Eurooppa))

Jos kytket skannerin WU10-Wi-Fi-yksikköön (lisävaruste), voit lähettää kuvatietoja skannerista älypuhelimeen, taulutietokoneeseen tai muuhun älylaitteeseen.

Käyttöympäristö on yhteensopiva WU10-Wi-Fi-yksikön järjestelmävaatimuksien kanssa. Skannerin langattoman käytön apuohjelma on asennettava lisävarusteen käyttöä varten.

Ulkomitat

