XEROX Phaser 3100MFP/S



Käyttöopas



Hyvä asiakas

Turvallisuuden ja käyttömukavuuden lisäämiseksi toivomme, että luet huolellisesti kappaleen **Turvallisuus** ennen käyttöönottoa.

Ostaessasi tämän monitoimilaitteen valitsit laadukkaan XEROX-tuotteen. Laite täyttää modernille toimistokoneelle asetetut vaatimukset.

Tätä laitetta voi käyttää väriskannerina, sekä mustavalko -tulostimena ja -kopiokoneena. Voit yhdistää monitoimilaitteen tietokoneeseen (Microsoft Windows 2000/XP/Vista).

Monitoimilaitteen käyttö tulostimena edellyttää mukana olevan ohjelmiston asentamista. Lisäksi voit laitteen avulla skannata, editoida ja tallentaa asiakirjoja tietokoneelle. Langattoman yhteyden tietokoneeseen saat WLAN-sovittimen (lisälaite) avulla.

WLAN-yhteys toimii ainoastaan alkuperäisellä sovittimella, jonka voit hankkia jälleenmyyjältä. Lisätietoa löytyy Internet-sivuiltamme: www.xerox.com.

Laitteen ohjausjärjestelmä ja monitoimiominaisuudet tekevät siitä tehokkaan, käyttäjäystävällisen ja helppokäyttöisen.

Phaser 3100MFP/S -monitoimilaitteissa on 600 dpi:n skanneri ja mustavalkoinen lasertulostin, jonka tulostusnopeus on 20 ppm. Xerox Companion Suite -ohjelmiston avulla voit käyttää laitetta tietokoneen skannerina ja tulostimena. Ohjelmiston avulla voit myös hallita monitoimilaitetta.

Kulutustarvikkeet

Katso kohtaa Tekniset tiedot, sivulla 52.

Sisällysluettelo

Hyvä asiakas Kulutustarvikkeet	
Turvallisuus	1
Johdanto	1
Kävttöturvallisuutta koskevat	
huomautukset	1
Merkinnät ia kyltit	1
Symbolit	1
EMC	1
Huomautus käyttäjille Yhdysvalloissa	1
Vaatimustenmukaisuusilmoitus	2
EME-yhteensopivuus Kanadaa varten	2
Laserin käyttöturvallisuus	2
Eurooppa ja Aasia	2
Pohjois-Amerikka	2
Käyttöturvallisuustietoa	2
Sähköturvallisuus	3
Sähköliitäntä	3
Laitteen kytkeminen irti pistorasiasta	4
Hätäsammutus	4
Otsoni	4
Kunnossapitotiedot	4
Kulutustarvikkeet	4
Tuotteen turvallisuushyväksyntä	4
Säädösten mukaiset tiedot	5
Hyväksynnät Euroopassa	5
CE-merkinnän viitetiedot (vain EU-maille)	5
Kierrätys- ja hävitysohjeet	5
USA ja Kanada	5
Euroopan unioni	5
WEEE-direktiivi 2002/96/EC	5
Pohjois-Amerikka (USA, Kanada)	6
Energiansäästöohjelmat	6
Energy Star	6
Osa 16 EH&S Yhteystiedot	6
	/
l urvamerkintojen sijainti	8
Virtakytkimen merkinnät	8
Ohjelmistolisenssi	9
Määritelmä	9
Lisenssi	9
Omistusoikeus	9
Voimassaolo	9
Takuu	9
Vastuu	9
Kehitys	9
Sovellettava laki	10
Rekisteröidyt tavaramerkit	10
Kielletty kopiointi	10
Asennus	11
Sijoitusolosuhteet	11
Käyttöturvallisuusohjeet	11
Turvatiedot	12
Käyttöturvallisuus	12
Virtalähde	13
Paperisuositukset	13
Ensisijaisen paperilokeron täyttäminen	13
Paperin käsittely	13
Kosteus	13

l aitteen käsittelv	13	•
Lakut	13	
l aitteen siirtäminen	13	Ð
Väriainakasetin käsittely	13	Ţ
Käytettyien symbolien selitykset	13	e
Laitteen kuvaus	14	2
Objauspapaoli	15	S
Onjauspaneen Novigointi volikoisso	10	
Navigointi valikoissa Dakkaukaan sisältä	10	
	17	()
Lalleen asennus	17	
Paperin asettaminen paalokeroon	17	S
Variainekasetin aserinus	18	
	18	
	19	
Laitteen Ilitannat	19	
Laitteen ensimmainen asennuskerta	19	
Paperin lisaaminen kasinsyottolokeroon	19	
Kirjekuorten käyttäminen	19	
Kopiointi	21	
Yksinkertainen kopiointi	21	
Kopiointi väriaineen säästötilassa (ECO)	21	
Yksilöity kopiointi	21	
Henkilökortin kopiointi	21	
Kopioinnin erikoisasetukset	22	
Resoluutioasetukset	22	
Zoomausasetukset	22	
Kopioitavan alueen asetukset	23	
Kontrastiasetukset	23	
Kirkkauden säätäminen	23	
Paperityypin valinta	23	
Paperilokeron valinta	23	
Tasoskannerin marqinaaliasetukset	23	
Tulosteen vasemman ja oikean		
marginaalin säätäminen	23	
Tulosteen ylä- ja alamarginaalin		
säätäminen	24	
Paperikoon määrittäminen	24	
Paramotrit/asotuksot	25	
Kioli	25	
Taknigat agatukaat	25	
Teknisel aseluksel	25	
Approximite oppaan tulostaminen	20	
Aselusiuelleion luioslammen	20	
Läilleen lukitseminen	20	
Nappainiision lukiiseminen Mediateiminnen lukiteeminen	20	
	20	
	20	
Skannalul sivul -laskun	20	
Tuloslelul sivul -laskuli Kulutustar ülderiden määrän näyttäminen	20	
Kulutustarvikkeiden maaran näyttäminen	20	
Skarinerin kalibrointi	27	
Pelit	28	
Sudoku	28	
Ruudukon tulostus	28	
Ruudukon ratkaisun tulostus	28	
Verkkotoiminnot	29	
Langattoman verkon tvvppi	29	
Langaton infrastruktuuriverkko	29	
Ad hoc -verkko	29	
Langattomat verkot (WLAN)	29	
WLAN-sovittimen asentaminen	30	
Verkon määrittäminen	30	
Verkon luominen tai siihen liittyminen	30	

Verkko-ominaisuuksien käyttäminen tai	
muuttaminen	31
Esimerkki AD HOC -verkon asentamisesta	32
Monitoimilaitteen asetukset	32
Tietokoneen asetukset	33
USB-muisti	34
USB-muistin käyttäminen	34
Asiakirioien tulostaminen	34
Muistitikulle tallennettujen tiedostojen	
tulostaminen	34
Muistitikulle tallennettujen tiedostojen	
tulostaminen	34
Muistitikulle tallennettujen tiedostojen	
poistaminen	35
USB-muistin sisällön lukeminen	35
Asiakirjan tallentaminen USB-muistiin	35
PC-ominaisuudet	37
Johdanto	37
Laitteistovaatimukset	37
Ohjelmiston asennus	37
Koko ohjelmiston asentaminen	37
Pelkkien ohjainten asennus	38
Ohjainten asennus Xerox Companion	
Suite -ohjelmiston avulla	38
Ohjainten asennus manuaalisesti	40
Liitannat	40
Onjeimiston asennuksen purkaminen	41
Objeiniston poistaminen tietokoneesta	41
Ohjainten poistaminen Verex Companien	41
	41
Ohiainten poistaminen manuaalisesti	41
Monitoimilaitteen hallinta	42
Tietokoneen ja monitoimilaitteen välisen	
yhteyden tarkistaminen	42
Companion Director	43
Graafinen näyttö	43
Apuohjelmien ja sovellusten käyttö	43
Companion Monitor	43
Graafinen näyttö	43
Laitehallinta	43
Nykyisen laitteen valinta	43
Liitännän tila	43
Laitteen parametrit	44
Laitteen poistaminen	44
Kululusiai vikkeluen liid Varav Componian Suita, taiminnat	44
	40
Asiakirjan luku Scan To toiminnolla	45
Tulostus	45
Monitoimilaitteella tulostaminen	45
Kaksipuolinen tulostaminen	
monitoimilaitteella	46
Kunnossapito	48
Huolto	48
Yleistä	48
Värijauhekasetin vaihtaminen	48
Älykorttien kävttäminen	49
Puhdistaminen	49
Skannerin lukijalaitteen puhdistaminen	49
Tulostimen puhdistaminen	49
Tulostimen ulkopinnan puhdistaminen	49
Ohjeita tulostimen käyttöön	49
Virheilmoitukset	49

Paperitukos	50	0
Muut ongelmat	50	Ĭ
Tietokoneesta tulostaminen	50	te
Tietokoneesta tulostaminen		et.
USB-liitännän kautta	50	ň
Tietokoneesta tulostaminen		
WLAN-yhteyden kautta	51	Š
Laiteohjelmistopäivitys	51	-
Tekniset tiedot	52	D :
Koko ja paino	52	<u>0</u>
Sähkölaitteiden tekniset tiedot	52	$\overline{\mathbf{O}}$
Käyttöympäristön ohjearvot	52	•••
Oheislaitteiden tekniset tiedot	52	
Kulutustarvikkeiden tekniset tiedot	53	
Asiakastiedot	54	

Turvallisuus

Johdanto

Käyttöturvallisuutta koskevat huomautukset

Seuraavat tiedot on luettava huolellisesti ennen laitteen käyttöä. Niihin tulisi vedota tarvittaessa laitteen turvallisen käytön takaamiseksi.

Xerox-laite ja -tarvikkeet on suunniteltu ja testattu vastaamaan tiukkoja turvavaatimuksia. Laite on käynyt läpi viranomaisten testit ja sertifiointiprosessin, se noudattaa sähkömagneettisia määräyksiä ja ympäristönsuojelustandardeja.

Tämän laitteen käyttöturvallisuus- ja ympäristötestit on tarkistettu käyttämällä ainoastaan Xeroxin valmistamia tuotteita.

VAROITUS: Luvattomat muutokset, joita voivat olla mm. uusien toimintojen lisääminen ja ulkoisiin laitteisiin kytkeminen, voivat vaikuttaa tuotehyväksyntään. Kysy lisätietoja Xeroxin edustajalta.

Merkinnät ja kyltit

Symbolit

Kaikkia laitteeseen merkittyjä tai sen mukana toimitettuja varoituksia ja ohjeita on noudatettava.



VAROITUS: Tämä symboli varoittaa käyttäjiä laitteen kohdista, jotka voivat aiheuttaa loukkaantumisen.



VAROITUS: Tämä symboli varoittaa käyttäjiä laitteen kohdista, jotka kuumentuvat, eikä niitä tulisi koskettaa.



HUOMIO: Tämä symboli varoittaa käyttäjiä laitteen kohdista, jotka vaativat erityishuomiota loukkaantumisen tai laitevaurion välttämiseksi.



VAROITUS: Tämä symboli tarkoittaa, että <u>laseria</u> käytetään laitteen sisällä, ja se varoittaa käyttäjiä ottamaan huomioon asianmukaiset käyttöturvallisuustiedot.



EMC

Huomautus käyttäjille Yhdysvalloissa

Tämä laite on testattu ja sen on todettu täyttävän luokan B digitaalisia laitteita koskevat ehdot FCC:n säännösten osan 15 mukaisesti. Nämä raja-arvot on suunniteltu antamaan kohtuullinen suoja häiriöitä vastaan asuinrakennuksissa.

Tämä laite muodostaa, käyttää ja voi lähettää radiotaajuista energiaa, ja jos laite asennetaan tai sitä käytetään ohjeiden vastaisesti, se saattaa aiheuttaa häiriöitä radioyhteyksiin. Häiriöttömyyttä ei kuitenkaan voida taata missään tietyssä ympäristössä.

Jos tämä laite aiheuttaa häiriöitä radio- tai televisiovastaanottimiin, minkä voi todeta katkaisemalla laitteesta virran ja kytkemällä sen uudelleen, seuraavat toimet saattavat poistaa häiriöitä:

- 1. Suuntaa vastaanottimen antenni uudelleen tai siirrä se toiseen paikkaan.
- 2. Siirrä vastaanotin ja häiriön aiheuttava laite kauemmaksi toisistaan.
- 3. Kytke häiriön aiheuttavan laitteen verkkojohto eri pistorasiaan kuin vastaanottimen verkkojohto.
- 4. Ota yhteyttä jälleenmyyjään tai ammattitaitoiseen radio- ja televisiokorjaajaan.

Vaatimustenmukaisuusilmoitus

Tämä laite noudattaa FCC-sääntöjen osassa 15 asetettuja määräyksiä. Laitteen käyttö on seuraavien ehtojen alaista:

- 1. Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallista häiriötä ja
- 2. tämän laitteen on hyväksyttävä vastaanottamansa häiriö, mukaan lukien tuotteen toimintaa haittaava häiriö.

EME-yhteensopivuus Kanadaa varten

Tämä B-luokan digitaalinen laite täyttää kanadalaisen ICES-003 normin asettamat vaatimukset.

Cet appareil numérique de la classe "B" est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Laserin käyttöturvallisuus

HUOMIO: Muiden kuin tässä oppaassa mainittujen ohjauspainikkeiden, säätöjen tai toimenpiteiden käyttäminen saattaa johtaa vaaralliseen valolle altistumiseen.

Tämä laite noudattaa kansainvälisiä turvastandardeja ja se on luokiteltu luokan 1 lasertuotteeksi.

Laserien suhteen tämä laite noudattaa lasertuotteiden tehokkuusstandardeja, jotka ovat paikallisten tai kansainvälisten viranomaisten määrittämiä luokan 1 lasertuotteille. Se ei tuota haitallista valoa, koska säde on täysin suojattu kaiken käytön ja kunnossapidon aikana.

Eurooppa ja Aasia

Tämä laite vastaa IEC 60825-1:1993+A1:1997+A2:2001 standardivaatimuksiin. Se luokitellaan luokan 1 laserlaitteeksi, ja on turvallinen toimisto- ja tietojenkäsittelykäytössä. Laite sisältää luokan 3B laserdiodin, jonka teho on kork. 10.72 mW ja aallonpituus 770-795 nanometriä. Toinen LED kuuluu luokkaan 1 LED (280 μW, 639 nm).

Suorasti (tai epäsuorasti) silmiin osunut lasersäde saattaa aiheuttaa vakavan silmävaurion. Varotoimenpiteet ja lukitusmenetelmät on suunniteltu estämään käyttäjän kaikki mahdolliset lasersäteille altistumiset.

Pohjois-Amerikka

CDRH-määräykset.

Tämä laite vastaa FDA:n lasertuotteiden suorituskykyä koskeviin standardivaatimuksiin, paitsi 24. kesäkuuta 2007 laaditun laserohjeen Nro 50 mukaisiin poikkeamiin. Laite sisältää 1-luokan 3B-laserdiodin, jonka teho on 10.72 milliwattia ja aallonpituus 770-795 nanometriä. Toinen LED kuuluu luokkaan 1 (280 μW, 639 nm).

Tämä laite ei säteile haitallista valoa, koska säde on täydellisesti suljettu laitteen sisään kaikissa käyttö- ja huoltotilanteissa.

Käyttöturvallisuustietoa

Xerox-laite ja -tarvikkeet on suunniteltu ja testattu vastaamaan tiukkoja turvavaatimuksia. Laite on käynyt läpi viranomaisten testi-, hyväksyntä- ja sertifiointiprosessin, ja se noudattaa ympäristönsuojelustandardeja.

Varmista Xerox-laitteen turvallinen käyttö noudattamalla seuraavia turvaohjeita koko ajan.

<u>Toimi näin</u>

- Noudata aina kaikkia laitteeseen merkittyjä tai sen mukana toimitettuja varoituksia ja ohjeita.
- Irrota virtajohto pistorasiasta ennen laitteen puhdistamista. Käytä aina materiaaleja, jotka on tarkoitettu erityisesti tätä laitetta varten. Muiden materiaalien käyttö voi aiheuttaa huonon tuloksen ja mahdollisesti vaarallisen tilanteen.



tulenarkoja, kun niitä käytettään sähkömekaanisten laitteiden puhdistukseen.

- Ole erittäin varovainen siirtäessäsi laitetta. Pyydä Xeroxin huoltokeskusta hoitamaan laitteen siirtäminen toimistorakennuksen ulkopuolelle.
- Aseta laite aina tukevalle alustalle (ei paksulle matolle), joka on riittävän luja laitteen painolle.
- Sijoita laite aina alueelle, jossa on riittävä ilmanvaihto ja tilaa huoltotoimille.
- Irrota tämä laite aina pistorasiasta ennen puhdistamista.
- HUOMAUTUS: Xerox-laitteessa on virransäästötoiminto, joka kuluttaa vähemmän energiaa laitteen ollessa käyttämättä. Laite voidaan jättää päälle jatkuvasti.

VAROITUS: Sulakekotelon metallipinnat ovat kuumia Ole varovainen poistaessasi paperitukoksia tältä alueelta ja vältä koskettamasta metallipintoja.

<u>Älä toimi näin</u>

- Laitetta ei saa koskaan liittää pistorasiaan liitännällä, josta puuttuu maadoitusliitäntä.
- Muita kuin erityisesti tässä käyttöoppaassa mainittuja kunnossapitotoimia ei saa suorittaa.
- Laitteen tuuletusaukkoja ei saa peittää. Ne estävät laitteen ylikuumentumisen.
- Ruuveilla kiinnitettyjä suojuksia tai kansia ei saa irrottaa. Näiden suojusten alla ei ole käyttäjän huollettavia osia.
- Laitetta ei saa sijoittaa lämpöpatterin tai muun lämmityslaitteen lähelle.
- Mitään esineitä ei saa työntää laitteen tuuletusaukkoihin.
- Sähköisiä tai mekaanisia liitäntöjä ei saa ohittaa.
- Tätä laitetta ei saa asettaa kohtaan, jossa ohikulkijat voivat astua virtajohdon päälle tai kompastua siihen.
- Laitetta ei saa sijoittaa tilaa, jossa ei ole riittävää tuuletusta. Kysy lisätietoja paikalliselta jälleenmyyjältä.

Sähköturvallisuus

- 1. Laitteen virtaliitännän on noudatettava laitteen takana olevaan kylttiin merkittyjä vaatimuksia. Jos et ole varma, vastaako virtalähde vaatimuksia, kysy neuvoa paikalliselta sähköyhtiöltä tai sähköasentajalta.
- 2. Pistorasia on asennettava lähelle laitteistoa ja siihen on päästävä helposti käsiksi.
- Käytä ainoastaan laitteen mukana tullutta virtajohtoa. Jatkojohtoa ei saa käyttää, eikä virtajohdon pistokeosaa saa irrottaa tai muuttaa.
- 4. Kytke virtajohto suoraan maadoitettuun pistorasiaan. Jos et ole varma, onko pistorasia maadoitettu, ota yhteys sähköasentajaan.
- 5. Xerox-laitetta ei saa koskaan kytkeä sähköpistorasiaan, josta puuttuu maadoitus.
- 6. Tätä laitetta ei saa asettaa kohtaan, jossa ohikulkijat voivat astua virtajohdon päälle tai kompastua siihen.
- 7. Virtajohdon päälle ei saa laittaa mitään esineitä.
- 8. Sähköisiä tai mekaanisia liitäntöjä ei saa ohittaa.
- 9. Vieraita esineitä ei saa työntää laitteen aukkoihin tai koloihin. Tämä voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- 10. Laitteen tuuletusaukkoja ei saa peittää. Nämä aukot huolehtivat Xerox-laitteen jäähdyttämisestä.

Sähköliitäntä

1. Tätä laitetta on käytettävä laitteen kylttiin merkityn virtalähteen kanssa. Jos et ole varma, vastaako virtalähde vaatimuksia, kysy neuvoa sähköasentajalta.



2.

VAROITUS: Tämä laite on liitettävä suojattuun maattopiiriin.

Tämän laitteen mukana toimitetaan virtapistoke, jossa on suojaava maadoitusnasta.

Se voidaan kytkeä ainoastaan maadoitettuun pistorasiaan.

Tämä on käyttöturvallisuusominaisuus. Jos et pysty asettamaan pistoketta pistorasiaan, pyydä sähköasentajaa vaihtamaan pistorasia.

3. Laite on kytkettävä aina asianmukaisesti maadoitettuun pistorasiaan. Jos et ole varma asiasta, pyydä sähköasentajaa tarkistamaan pistorasia.

Laitteen kytkeminen irti pistorasiasta

Laite kytketään irti verkkovirrasta irrottamalla virtajohto. Se on kiinnitetty laitteen takaosan liitäntään. Kytke kaikki sähkövirta pois laitteesta irrottamalla virtajohto pistorasiasta.

Hätäsammutus

Jos jokin seuraavista olosuhteista esiintyy, sammuta laite välittömästi ja **irrota virtajohto pistorasiasta**. Ota yhteys valtuutettuun Xerox-huoltoedustajaan ongelman korjaamiseksi.

- · Laitteesta tulee epätavallista hajua tai siitä kuuluu epätavallisia ääniä.
- Virtajohto on vaurioitunut tai kulunut.
- Virtakatkaisimeen, sulakkeeseen tai johonkin muuhun turvalaitteeseen on tullut oikosulku.
- Laitteeseen kaatuu nestettä.
- · Laitteeseen pääsee vettä.
- Jokin laitteen osa on vaurioitunut.

Otsoni

Tämä laite tuottaa otsonia normaalikäytön aikana. Tuotettu otsoni on ilmaa painavampaa ja se riippuu kopioiden määrästä. Asenna laite hyvin ilmastoituun tilaan.

Jos tarvitset lisätietoa otsonista, pyydä Xeroxin julkaisu *Facts About Ozone* (osanumero 610P64653) soittamalla numeroon 1-800-828-6571 Yhdysvalloissa tai Kanadassa. Ota muilla alueilla yhteys Xeroxin edustajaan.

Kunnossapitotiedot

- 1. Kaikki käyttäjän tehtävissä olevat kunnossapitotoimet on kuvattu laitteen mukana toimitetussa käyttöoppaassa.
- 2. Mitään muita kuin käyttöoppaassa mainittuja kunnossapitotoimia ei saa suorittaa.
- 3.
 - . VAROITUS: Älä käytä aerosolipuhdistusaineita. Aerosolit voivat olla räjähdysalttiita tai tulenarkoja, kun niitä käytettään sähkömekaanisten laitteiden puhdistukseen.
- 4. Käytä tarvikkeita ja puhdistusmateriaaleja ainoastaan tämän käyttöoppaan ohjeissa mainitulla tavalla.
- 5. Ruuveilla kiinnitettyjä suojuksia tai kansia ei saa irrottaa. Näiden suojusten takana ei ole osia, jotka vaativat käyttäjän kunnossapito- tai huoltotoimia.

Kulutustarvikkeet

- 1. Säilytä kaikkia tarvikkeita niiden pakkauksessa tai rasiassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- 2. Kulutustarvikkeita ei saa jättää lasten ulottuville.
- 3. Väriainekasetteja ei saa koskaan heittää avotuleen.
- 4. Väriainekasetit: Väriainekasetteja käsiteltäessä on vältettävä kontaktia ihon ja silmien kanssa. Väriaineen joutuminen silmiin voi aiheuttaa ärsytystä tai tulehduksen. Väriainekasettia ei saa yrittää purkaa. Tämä voi aiheuttaa lisääntyneen iho- tai silmäkontaktin vaaran.

Tuotteen turvallisuushyväksyntä

EUROOPPA: Tämä XEROX-tuote on seuraavien viranomaisten hyväksymä alla lueteltujen turvastandardien mukaisesti.

Viranomainen: TUV Rheinland Standardi: IEC 60950 -1

USA/KANADA: Tämä XEROX-tuote on seuraavien viranomaisten hyväksymä alla lueteltujen turvastandardien mukaisesti.

Viranomainen: UNDERWRITERS LABORATORIES INC.

Standardi: UL 60950-1. Hyväksyntä perustuu vastaavuussopimuksiin, joihin kuuluvat Kanadan määräykset.

Hyväksynnät Euroopassa

CE	Tällä laitteella on CE-merkintä, joka tarkoittaa, että XEROX on antanut
	vaatimustenmukaisuusvakuutuksen asianmukaisten Euroopan unionin
	direktiivien mukaisesti alla mainittuina ajankohtina:

- **12.12.2006:** Euroopan neuvoston direktiivi 2006/95/EC ja sen muutokset jäsenmaiden lakien mukaan alhaisen jännitteen laitteille.
- **15.12.2004:** Euroopan neuvoston direktiivi 2004/108/EC ja sen muutokset jäsenmaiden lakien mukaan sähkömagneettiselle yhteensopivuudelle.
 - **9.3.1999:** Euroopan neuvoston direktiivi 99/5/EC radio- ja televiestintälaitteille, ja vaatimusten noudattamisen tunnistaminen.

Täydellinen vaatimustenmukaisuusvakuutus, jossa määritetään laitetta koskevat direktiivit ja standardit, on saatavissa Xerox Limitedin edustajalta.

CE-merkinnän viitetiedot (vain EU-maille)

Valmistaja:

Xerox Ltd. Bessemer Rd Welwyn Gdn City Herts AL7 1BU - ENGLANTI

Kierrätys- ja hävitysohjeet

USA ja Kanada

Xeroxilla on maailmanlaajuinen tuotteiden keräys ja kierrätys-/uudelleenkäyttöohjelma. Ota yhteys Xeroxin myyntiedustajaan (1-800-ASK-XEROX) määrittääksesi, kuuluuko tämä Xeroxin tuote kyseisen palvelun piiriin. Lisätietoja Xeroxin ympäristönsuojeluohjelmista on sivulla www.xerox.com/environment.html.

Jos tuote ei ole osa Xeroxin ohjelmaa ja joudut poistamaan sen käytöstä, huomaa, että tuote voi sisältää lyijyä ja muita materiaaleja, joiden hävittäminen on paikallisten ympäristönsuojelumääräysten alaista. Lisätietoa kierrätyksestä ja tuotteen hävittämisestä saa paikallisilta viranomaisilta. Yhdysvalloissa voit myös tutustua Electronic Industries Alliancen sivustoon osoitteessa www.eiae.org.

Euroopan unioni

WEEE-direktiivi 2002/96/EC

Joitakin laitteita voidaan käyttää sekä kotitalouksissa että kaupallisissa/yritysympäristöissä.



Jos laitteessa on tämä symboli, se on hävitettävä paikallisten määräysten mukaisesti. Euroopan lainsäädännön mukaan sähköisten ja elektronisten laitteiden hävittäminen on suoritettava hyväksyttyjen menetelmien mukaisesti.



Jos laitteessa on tämä symboli, sitä ei saa hävittää tavallisten kotitalousjätteiden mukana. Euroopan lainsäädännön mukaan sähköisten ja elektronisten laitteiden hävittäminen on suoritettava erillään kotitalousjätteistä.

Euroopan unionin jäsenmaiden kotitaloudet voivat palauttaa sähköiset ja elektroniset laitteet niiden

keräyspaikkoihin maksutta. Kysy lisätietoja paikallisilta jätehuoltoviranomaisilta.

Joissakin jäsenmaissa jälleenmyyjä on velvollinen ottamaan maksutta takaisin vanhan laitteen uuden laitteen hankinnan yhteydessä. Lisätietoja saa jälleenmyyjältä. Ota ennen laitteen hävittämistä yhteys paikalliseen jälleenmyyjään tai Xeroxin edustajaan.

Pohjois-Amerikka (USA, Kanada)

TUOTTEEN YMPÄRISTÖVAATIMUKSET

Xeroxilla on maailmanlaajuinen tuotteiden keräys ja kierrätys-/uudelleenkäyttöohjelma. Ota yhteys Xeroxin myyntiedustajaan (1-800-ASK-XEROX) määrittääksesi, kuuluuko tämä Xeroxin tuote kyseisen palvelun piiriin. Lisätietoja Xeroxin ympäristönsuojeluohjelmista on sivulla http://www.xerox.com/environment.

Jos joudut poistamaan Xerox-tuotteen käytöstä, huomaa, että tuote voi sisältää lyijyä, elohopeaa, perkloraattia ja muita materiaaleja, joiden hävittäminen on paikallisten ympäristönsuojelumääräysten alaista. Näiden materiaalien käyttö on täysin tuotteen markkinoille tuonnin aikaisten maailmanlaajuisten määräysten mukaista. Lisätietoa kierrätyksestä ja tuotteen hävittämisestä saa paikallisilta viranomaisilta. Yhdysvalloissa voit myös tutustua Electronic Industries Alliancen sivustoon osoitteessa http://www.eiae.org/.

Perkloraatti - Tämä tuote voi sisältää yhden tai useita perkloraattia sisältäviä osia, kuten paristoja. Sitä voivat koskea erikoiskäsittelymääräykset: katso http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/.

Energiansäästöohjelmat

Energy Star

ENERGY STAR® -kumppanina Xerox Corporation on todennut tämän tuotteen noudattavan ENERGY STAR - ohjeita energiatehokkuuden suhteen.



ENERGY STAR ja ENERGY STAR MARK ovat Yhdysvalloissa rekisteröityjä tavaramerkkejä. ENERGY STAR Imaging Equipment Program on yhteisyritys USA:n, Euroopan unionin ja Japanin viranomaisten ja toimistotuotteiden valmistajien välillä energiaa säästävien kopiokoneiden, tulostinten, faksien, monitoimilaitteiden, tietokoneiden ja näyttöjen markkinoimiseksi. Laitteiden energiankulutusta vähentämällä taistelemme smogia, happosateita ja pitkäaikaisia ilmastonmuutoksia vastaan vähentämällä sähköntuotannon aiheuttamia päästöjä.

Xerox ENERGY STAR -laitteen asetukset on määritetty valmiiksi tehtaalla. Laitteen mukana toimitetaan ajastin, joka siirtää laitteen virransäästötilaan mallista riippuen joko 5 tai 15 minuutin kuluttua viimeisestä kopiosta/tulosteesta. Tämän toiminnon tarkempi kuvaus on tämän oppaan laitteen asennusta käsittelevässä luvussa.

Osa 16 EH&S Yhteystiedot

Yhteystiedot

Lisätietoja tähän Xeroxin laitteeseen liittyvistä ympäristö-, terveys- ja turvallisuusasioista saa seuraavista asiakaspalvelunumeroista:

USA: 1 800 828 6571

Kanada: 1 800 828 6571

Eurooppa: +44 1707 353 434

www.xerox safety information US (tuotteen käyttöturvallisuustiedot Yhdysvaltoja varten)

www.xerox safety information EU (tuotteen käyttöturvallisuustiedot Eurooppaa varten)

Turvaohjeet

Ennen laitteen käynnistämistä tarkista, että pistorasia, johon aiot laitteen yhdistää, on yhteensopiva laitteen etiketissä olevien merkintöjen kanssa (jännite, virran voimakkuus ja sähköverkon taajuus). Laite on kytkettävä yksivaiheverkkoon. Laitetta ei saa asentaa paljaalla maalle.

Paristot, akut, pakkaukset sekä sähkö- ja elektroniikkaosat on hävitettävä tämän käyttöoppaan YMPÄRISTÖ-luvun mukaisesti.

Sähköpistokkeen ollessa monelle mallille ainoa tapa irrottaa laite sähköverkosta, on tärkeää noudattaa seuraavia ohjeita: Laite on kytkettävä lähellä sijaitsevaan pistorasiaan. Pistorasian on oltava helposti ulottuvilla.

Laitteeseen kuuluu maadoitettu virtajohto. On tärkeää kytkeä maadoitettu pistoke maadoitettuun pistorasiaan, joka on yhdistetty rakennuksen maadoitukseen.



Korjaus ja kunnossapito: Anna pätevän asiantuntijan suorittaa korjaukset ja kunnossapitotoimet. Laitteen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia osia. Älä tee korjauksia itse sähköiskuvaaran takia, koska kansien avaaminen tai irrottaminen voi altistaa sinut seuraaville vaaratekijöille:

APPAREIL A RAYONNEMENT LASER DE CLASSE 1 CLASS 1 LASER PRODUCT LASER KLASSE 1 PRODUKT PRODUCTO LASER DE CLASE 1 APARECCHIO LASER DI CLASSE 1

- Lasersäteen osuminen silmään saattaa aiheuttaa pysyviä vaurioita.
- Sähköosiin koskeminen saattaa aiheuttaa sähköiskun, jolla voi olla erittäin vakavat seuraukset.

Lue asennusohjeet ja varotoimenpiteet kappaleesta Asennus, sivulla 11.

Turvamerkintöjen sijainti

Varoitusmerkinnät on turvallisuussyistä asennettu laitteeseen alla kuvattuihin paikkoihin. Käyttöturvallisuuden takaamiseksi laitteen pintoihin ei saa koskea paperitukosta poistettaessa tai väriainekasettia vaihdettaessa.



Virtakytkimen merkinnät

Normin IEC 60417 mukaisesti laitteessa käytetään virtakytkimelle määriteltyjä symboleja:

- tarkoittaa VIRTA KYTKETTY;
- O tarkoittaa VIRTA POIS PÄÄLTÄ;

Ohjelmistolisenssi

LUE HUOLELLISESTI LISENSSIN KAIKKI EHDOT ENNEN KUIN AVAAT OHJELMISTON SISÄLTÄVÄN KIRJEKUOREN. KIRJEKUOREN AVAAMINEN TARKOITTAA, ETTÄ HYVÄKSYT LISENSSIN EHDOT.

Mikäli et hyväksy lisenssin ehtoja, palauta jälleenmyyjälle avaamaton CD-ROM-pakkaus ja tuotteen muut osat. Tuotteen ostohinta palautetaan. Ostohintaa ei palauteta tuotteesta, joiden CD-ROM-pakkaus on avattu tai jonka osia puuttuu tai jos palautusta pyydetään yli kymmenen (10) päivää toimituspäivän jälkeen. Toimituspäivä ilmenee kuitistasi.

Määritelmä

Ohjelmisto tarkoittaa ohjelmia ja niihin liittyvää aineistoa.

Lisenssi

- Tämä lisenssi antaa Sinulle oikeuden käyttää ohjelmistoa lähiverkkoon kytketyillä henkilökohtaisilla tietokoneilla. Sinulla on oikeus käyttää ohjelmistoa vain yhteen monitoimilaitteeseen. Sinulla ei ole oikeutta lainata tai luovuttaa ohjelmiston käyttöoikeutta ulkopuolisille.

- Sinulla on oikeus yhden varmuuskopion tekemiseen.

- Tämä lisenssi antaa rajoitetun käyttöoikeuden eikä se ole siirrettävissä.

Omistusoikeus

Ohjelmiston omistusoikeus säilyy valmistajalla tai sen hankkijoilla. Sinulla on ainoastaan CD-ROMin omistusoikeus. Sinulla ei ole oikeutta muokata, soveltaa, purkaa, kääntää, kehittää sivutuotteita, lainata tai myydä ohjelmistoa tai aineistoa. Kaikki oikeudet, joita ei erikseen ole myönnetty, kuuluvat valmistajalle tai sen hankkijoille.

Voimassaolo

Tämä lisenssi on voimassa purkautumiseensa saakka. Voit purkaa sopimuksen hävittämällä ohjelman ja aineiston sekä kaikki niiden kopiot. Tämä lisenssi purkautuu automaattisesti, mikäli et noudata sen ehtoja. Lisenssin purkautuessa sinun on hävitettävä ohjelman ja aineiston kaikki kopiot.

Takuu

Ohjelmisto toimitetaan "sellaisenaan" ilman minkäänlaista takuuta, suorasti tai epäsuorasti ilmaistua, rajoittamattomana, ilman takuita kaupallisuudesta tai sopivuudesta tiettyyn tarkoitukseen; kaikki ohjelmiston käyttöön ja käytön tuloksiin liittyvät riskit ovat ostajan vastuulla. Mikäli ohjelma on viallinen, kaikki korjaus- ja huoltokustannukset kuuluvat ostajalle.

Lisenssin haltija saa kuitenkin seuraavanlaisen takuun: CD-ROMilla, jolle ohjelmisto on tallennettu, on takuu, ilman materiaali- tai valmistusvirhettä, normaalikäytössä, yhdeksänkymmenen (90) päivän ajan lukien toimituspäivästä, joka ilmenee kuitistasi. Mikäli CD-ROMin vika aiheutuu vahingosta tai väärinkäytöstä, takuu ei korvaa uutta CD-ROMia.

Vastuu

Jos CD-ROM ei toimi kunnolla, lähetä se jälleenmyyjälle yhdessä ostotositteen kanssa. Vastuu CD-ROMin vaihtamisesta on jälleenmyyjällä. Valmistaja tai kukaan muukaan, joka on osallistunut ohjelman suunnitteluun, toteutukseen, markkinointiin tai jakeluun, ei ole vastuussa suorista, epäsuorista tai immateriaalisista vahingoista, kuten esimerkiksi informaation katoamisesta, menetetystä ajasta, menetetyistä tuloista tai menetetyistä asiakkaista, mikäli vahinko on aiheutunut ohjelman käyttämisestä tai siitä, ettei ohjelmaa ole voitu käyttää.

Kehitys

Valmistaja haluaa kehittää tuotteitaan jatkuvasti. Näin ollen valmistaja pidättää oikeuden kehittää ohjelmiston ominaisuuksia ilmoittamatta siitä etukäteen. Tällaisessa tapauksessa käyttöoikeutesi ei oikeuta Sinua ilmaisiin päivityksiin.

Sovellettava laki

Tähän lisenssiin sovelletaan Ranskan lakia. Kaikki lisenssin tulkintaa tai käyttöä koskevat tapaukset käsitellään Pariisin tuomioistuimessa.

Teknologian jatkuvan kehityksen vuoksi valmistaja pidättää oikeuden muokata tämän tuotteen teknisiä ominaisuuksia milloin tahansa ilman ennakkoilmoitusta ja/tai keskeyttää tuotteen valmistuksen. Kaikki käyttöoppaassa mainitut tuotenimet ja -merkit voivat olla haltijoidensa rekisteröimiä tavaramerkkejä.

Rekisteröidyt tavaramerkit

Teknisen kehityksen vuoksi Sagem Communications pidättää oikeuden muuttaa tuotteen teknisiä ominaisuuksia ja/tai lopettaa sen valmistuksen milloin tahansa ja ilman ennakkoilmoitusta. Xerox Companion Suite on Sagem Communicationsin rekisteröity tavaramerkki.

Adobe® ja Adobe®-tuotteet ovat Adobe Systems Incorporatedin omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä.

PaperPort11SE on ScanSoftin rekisteröity tavaramerkki.

Microsoft® Windows 2000®, Microsoft® Windows Server 2003®, Microsoft® Windows XP®, Microsoft® Windows Vista® ja kaikki muut Microsoft®-tuotteet, joihin on viitattu tässä oppaassa, ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity ja joita käytetään Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Muut tuotenimet tai tuotteet, joihin viitataan, ovat haltijoilleen kuuluvia rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Tämän käyttöohjeen sisältämiä tietoja voidaan muuttaa ilmoittamatta siitä etukäteen.

Kielletty kopiointi

Älä koskaan kopioi tai tulosta asiakirjoja, joiden kopiointi on lailla kielletty.

Seuraavien asiakirjojen tulostaminen tai kopiointi on yleensä lailla kielletty.

- setelirahat;
- shekit;
- obligaatiot;
- talletustodistukset;
- lainatodistukset;
- passit;
- ajokortit.

Tämä lista on esimerkin omainen, eikä se ole täydellinen. Jos epäilet joidenkin asiakirjojen kopioinnin ja tulostamisen laillisuutta, käänny asiassa lakimiehen tai lainopillisen neuvonantajan puoleen.

Asennus

Sijoitusolosuhteet

Valitsemalla sopivan sijoituspaikan pidennät laitteen käyttöikää. Varmista, että sijoituspaikka täyttää seuraavat vaatimukset:

- Valitse hyvin ilmastoitu paikka.
- Älä tuki laitteen oikealla ja vasemmalla puolella olevia ilmanvaihtoaukkoja. Sijoita laite vähintään n. 30 senttimetrin päähän ympärillä olevista esineistä, jotta kaikki luukut voi avata helposti.
- Varmista, ettei sijoituspaikassa ole ammoniakkivuodon tai muiden orgaanisten kaasujen vaaraa.
- Pistorasian (lue turvaohjeet luvusta Turvallisuus), johon laite liitetään, tulee sijaita lähellä ja helposti ulottuvilla.
- Älä sijoita laitetta suoraan auringonpaisteeseen.
- Älä sijoita laitetta sellaiseen paikkaan, jossa se altistuu ilmastointi-, lämmitys- tai ilmanvaihtolaitteen ilmavirralle, äläkä sellaiseen paikkaan, jossa lämpötilan ja kosteuden vaihtelut ovat suuria.
- Valitse tukeva, vaakasuora alusta, jolla laite ei altistu voimakkaalle tärinälle.
- Sijoita laite kauas esineistä, jotka saattaisivat tukkia sen ilmanvaihtoaukot.
- Älä sijoita laitetta verhojen tai muiden tulenarkojen esineiden lähelle.
- Valitse sijoituspaikka, jossa vesi- tai muiden nesteroiskeiden mahdollisuus on pieni.
- Varmista, että paikka on kuiva, puhdas ja pölytön.

Käyttöturvallisuusohjeet

Kiinnitä huomiota seuraaviin turvallisuusseikkoihin laitetta käyttäessäsi.

Käyttöympäristö:

Lämpötila: 10–27 °C [50–80,6 °F] ympäröivän kosteuden ollessa 15–80 % (enintään 32 °C [89,6 °F] ympäröivän kosteuden ollessa 15–54 %).

Laite:

Kappaleessa kerrotaan, mitä turvallisuusseikkoja on huomioitava, kun laitetta käytetään:

- Älä koskaan katkaise laitteesta virtaa tai avaa luukkuja, kun tulostus on käynnissä.
- Älä koskaan käytä laitteen lähellä kaasua tai tulenarkoja nesteitä, äläkä esineitä, jotka saattavat synnyttää magneettikentän laitteen läheisyyteen.
- Kun irrotat virtajohdon, tartu siihen sen pistokkeesta johdon sijaan. Vaurioitunut johto saattaa aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Älä koskaan koske virtajohtoon märillä käsillä. Se saattaa aiheuttaa sähköiskun.
- Irrota aina virtajohto pistorasiasta ennen kuin siirrät laitetta. Muussa tapauksessa johto saattaa vaurioitua, mikä voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Irrota virtajohto pistorasiasta, jos et aio käyttää laitetta pitkään aikaan.
- Älä koskaan sijoita tavaroita virtajohdon päälle, älä vedä siitä äläkä taita johtoa. Tämä saattaa aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Varmista aina, ettei laite ole virtajohdon tai muun sähkölaitteen kaapelin päällä. Varmista myös, ettei laitteen mekanismin sisällä ole mitään ylimääräistä johtoa tai kaapelia. Tämä saattaisi haitata laitteen toimintaa tai aiheuttaa tulipalon.
- Irrota tulostin pistorasiasta ennen liitäntäkaapelin yhdistämistä tai irrottamista (käytä suojattua liitäntäkaapelia).
- Älä koskaan yritä irrottaa kiinteitä paneeleita tai kansia. Laitteessa on korkeajännitteisiä virtapiirejä. Niihin koskeminen saattaa aiheuttaa sähköiskun.
- Älä koskaan yritä modifioida laitetta. Tämä saattaa aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Varmista, ettei paperiliittimiä, niittejä tai muita pieniä metalliesineitä pääse laitteen sisään ilmanvaihtoaukoista tai muista aukoista. Tällaiset esineet saattavat aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Estä veden tai muiden nesteiden läikkyminen laitteelle tai sen läheisyyteen. Laitteen joutuminen kosketuksiin veden tai muun nesteen kanssa saattaa aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Jos nestettä tai metalliesine pääsee vahingossa laitteen sisään, sulje laitteesta välittömästi virta, irrota virtajohto

ja ota yhteys jälleenmyyjääsi. Muussa tapauksessa tästä voi aiheutua tulipalo tai sähköisku.

- Mikäli havaitset kuumuutta, savua, epätavallista hajua tai poikkeavaa ääntä, katkaise laitteesta virta, irrota virtajohto välittömästi ja ota yhteys jälleenmyyjääsi. Muussa tapauksessa tästä voi aiheutua tulipalo tai sähköisku.
- Vältä laitteen käyttämistä ukkosella, koska salamanisku saattaa aiheuttaa sähköiskun.
- Älä siirrä laitetta tulostamisen aikana.
- Jos siirrät laitetta, tee se sitä nostaen.



Sijoita laite hyvin ilmastoituun paikkaan. Tulostin tuottaa toimiessaan pienen määrän otsonia. Tulostimesta voi tulla epämiellyttävää hajua, jos sitä käytetään huonosti ilmastoidussa tilassa. Käyttöturvallisuuden takaamiseksi laite on sijoitettava hyvin ilmastoituun tilaan.

Turvatiedot

Tuotetta käytettäessä on aina noudatettava tiettyjä perusturvatoimia.

Käyttöturvallisuus

Turvallisuustiedoissa käytetään seuraavia symboleita:

Tämä on ilmoitus uhkaavasta tilanteesta, josta voi olla seurauksena kuolema tai vakava tapaturma, jos ohjeita ei noudateta.
Tämä on ilmoitus uhkaavasta tilanteesta, josta voi olla seurauksena loukkaantuminen tai laitevaurio, jos ohjeita ei noudateta.

<u> varoitus</u>

- Liitä virtajohto suoraan maadoitettuun pistorasiaan; jatkojohtoa ei saa koskaan käyttää.
- Irrota virtajohto (vetämällä pistokkeesta, ei johdosta), jos virtajohto tai pistoke kuluu tai vaurioituu.
- Vaarallisen sähköiskun tai lasersäteilylle altistumisen välttämiseksi laitteen kansia tai ruuveja ei saa irrottaa, lukuun ottamatta käyttöohjeissa mainittuja kohtia.
- Sammuta virta laitteesta ja irrota virtajohto (vetämällä pistokkeesta, ei johdosta), jos jokin seuraavista esiintyy:
 - Laitteen päälle kaatuu nestettä.
 - Epäilet laitteen tarvitsevan huoltoa tai korjausta.
 - Tuotteen kansi on vaurioitunut.
- Kaatunutta väriainetta tai käytettyä väriainekasettia ei saa hävittää polttamalla. Väriainepöly voi syttyä palamaan, jos se on avotulen lähellä.
- Väriaine voidaan hävittää valtuutetun jälleenmyyjän toimesta tai asianmukaisessa keräilypisteessä.
- Hävitä käytetty väriainekasetti (tai pullo) paikallisten määräysten mukaisesti.

<u> н</u>иоміо

- Suojaa laite kosteudelta tai kostealta säältä, kuten sateelta, lumelta jne.
- Irrota verkkojohto pistorasiasta ennen laitteen siirtämistä. Kun siirrät laitetta, on oltava varovainen, ettei virtajohto vaurioidu laitteen alla.
- Kun irrotat virtajohdon pistorasiasta, vedä aina pistokkeesta (ei johdosta).
- Älä päästä paperiliittimiä, niittejä tai muita pieniä metalliesineitä putoamaan laitteen sisään.
- Pidä väriaine (käytetty tai käyttämätön), väriainekasetti (tai pullo), muste (käytetty tai käyttämätön) tai mustekasetti poissa lasten ulottuvilta.
- Varo leikkaamasta itseäsi terävillä kulmilla, kun poistat paperitukoksia tai alkuperäisiä asiakirjoja laitteen sisältä.
- Ympäristönsuojelua silmällä pitäen laitetta tai käytettyjä tarvikkeita ei saa hävittää kotitalousjätteiden mukana. Väriaine voidaan hävittää valtuutetun jälleenmyyjän toimesta tai asianmukaisessa keräilypisteessä.
- Tuotteemme on valmistettu erittäin korkeiden laatustandardien mukaisesti ja suosittelemme, että laitteessa käytetään ainoastaan valtuutetulta jälleenmyyjältä saatavia kulutustarvikkeita.

Virtalähde

Pistorasia on asennettava lähelle laitetta ja siihen on päästävä helposti käsiksi.

Paperisuositukset

Ensisijaisen paperilokeron täyttäminen

- Aseta aina paperi tulostuspuoli alaspäin ja säädä paperituet paperin koolle sopiviksi; näin ehkäiset syöttöongelmia ja paperitukoksia.
- Ladattavan paperin määrä ei saa ylittää latausmerkkiä. Jos paperia laitetaan lokeroon liikaa, tästä voi aiheutua syöttöongelmia tai paperitukoksia.
- Paperin lisääminen lokerossa olevaan pinkkaan voi aiheuttaa paperin kaksoissyötön.
- Pitele paperilokeroa sitä irrottaessasi kahdella kädellä, jotta lokero ei pääse putoamaan.
- Jos käytät paperia, jolle laitteesi tai jokin muu kirjoitin on jo tulostanut, tulostusjälki saattaa olla huono.

Paperin käsittely

- Mahdolliset paperin kupristumat ja poimut on suoristettava ennen tulostamista.
- Kupristuman/poimun suuruus ei saa olla yli 10 mm.
- Paperi on varastoitava huolellisesti, jotta kosteus ei aiheuta syöttövirheitä ja huonolaatuisia kuvia.

Kosteus

- · Älä koskaan käytä kosteata paperia tai paperia, joka on ollut pitkään avonaisessa pakkauksessa.
- Paperipakkauksen avaamisen jälkeen säilytä paperia muovipussissa.
- Älä koskaan käytä paperia, jonka nurkat ovat taittuneet, joka on taittunut tai muuten mennyt pilalle.

Laitteen käsittely

lskut

Tulostuksen aikana ei saa iskeä paperinsyöttökasettia, lokeroa, kantta tai muita laitteen osia.

Laitteen siirtäminen

Kun laitetta siirretään työpöydällä, sitä on nostettava, ei vedettävä.

Väriainekasetin käsittely

- · Älä aseta väriainekasettia seisomaan pystyasentoon, äläkä pidä sitä ylösalaisin.
- Väriainekasettia ei saa ravistaa voimallisesti.

VAROITUS

Käytettyjen symbolien selitykset

nä varoitu

Tarkoittaa tärkeitä turvallisuusohjeita.

Näiden varoitusten noudattamatta jättämisestä voi olla seurauksena vakava tapaturma tai kuolema. Nämä varoitukset on luettava. Ne sijaitsevat tämän käyttöohjeen luvussa Turvatiedot.

<u> н</u>иоміо

Tarkoittaa tärkeitä turvallisuusohjeita.

Näiden huomautusten laiminlyönti voi aiheuttaa loukkaantumisen tai laite- tai omaisuusvaurion. Nämä huomautukset on luettava. Ne sijaitsevat tämän käyttöohjeen luvussa Turvatiedot.

🚺 Tärkeää

tarkoittaa seikkoja, joihin on kiinnitettävä huomiota laitetta käytettäessä, ja tietoa paperinsyöttöongelmien, alkuperäisten asiakirjojen vaurioitumisen tai tietojen katoamisen mahdollisista syistä. Nämä selitykset on luettava.

Huomautus

Tarkoittaa lisätietoa laitteen toiminnoista ja ohjeita käyttäjän virheiden korjaamiseksi.

Laitteen kuvaus

Etu- ja takaosa



- 1. Ohjauspaneeli
- 2. Paperitukosten poistoaukon kansi
- 3. Virtajohdon liitäntä
- 4. Virtakytkin
- 5. USB-lisäliitäntä (tietokoneelle)
- 6. USB-pääliitäntä (USB-muistitikulle)
- 7. Käsinsyöttölokeron ohjaimet

- 8. Käsinsyöttölokero
- 9. Paperilokero
- 10. Väriainekasetin suojakansi
- 11. Tulostelokeron pysäytin
- 12. Tulosteiden ulostuloaukko
- 13. Älykortin liitäntä

Ohjauspaneeli



- 1. Näyttö
- 2. Numeronäppäimistö
- 3. ()-näppäin: asiakirjan analyysi tietokoneelle tai tallennusvälineelle (USB-liitäntä).
- 4. ()-näppäin: paikallinen kopio.
- 5. On pysäyttää tämänhetkisen tulostustyön tietokoneelta.
- 6. Orappäin: vahvistuspainike.
- 7. OK-näppäin: vahvistaa näytöllä näkyvän valinnan.
- -näppäin: valikoiden käyttö ja siirtyminen valikoissa alaspäin.
- 9. **C**-näppäin: paluu edelliseen valikkoon ja valinnan korjaaminen.

- 10. A -näppäin: siirtyminen valikoissa ylöspäin.
- 11. Q-näppäin: pysäyttää käynnissä olevan toiminnon.

2 - Asennus

- 12. (ECO)-näppäin: määrittää toiminnon aktivointiviiveen.
- 13. (i)-näppäin: avaa tulostusvalikon (toimintolistan, koneen asetusten yms. tulostus).
- 14. (::)-näppäin: skannausresoluution valinta.
- 15. ()-näppäin: kontrastin valinta.
- 16. **F**-kuvake: resoluutio "Tekstin laatu".
- 17. **Q**-kuvake: resoluutio "Valokuva".
- 18. *E*-kuvake: resoluutio "**Tekst**".
- 19. COL-kuvake: väritoimintatila.

Navigointi valikoissa

Valikoiden kautta pääset käsiksi kaikkiin toimintoihin ja asetuksiin.

Esimerkiksi toiminto-oppaan tulostus löytyy valikosta 51 (toiminto-opas sisältää valikko- ja alivalikkolistauksen sekä niiden numerotunnukset).

Valikoihin pääset kahdella eri tavalla: navigoimalla niihin askel kerrallaan tai suoravalintojen avulla.

Toiminto-oppaan tulostaminen navigointimenetelmällä:

- 1 Paina -.
- 2 Siirry näppäimellä tai valikkoon ja valitse 5 TuLostA. Vahvista painamalla OK.
- 3 Siirry näppäimellä tai valikkoon TuLostA ja valitse 51-ToimintoListA. Vahvista painamalla OK.

Toiminto-oppaan tulostaminen suoravalinta-menetelmällä:

- 1 Paina 🗸 .
- 2 Tulosta toimintolista suoraan valitsemalla numeronäppäimillä 51.

2 - Asennus

Pakkauksen sisältö

Pakkaus sisältää seuraavat osat:

Monitoimilaite



1 väriainekasetti



1 turvaopas ja 1 asennusopas



1 tietokoneelle asennus-CD



1 virtajohto



1 USB-johto



Laitteen asennus

- 1 Pura laite pakkauksesta.
- 2 Asenna laite tämän oppaan turvaohjeiden mukaisesti.
- 3 Poista laitteesta kaikki ylimääräiset tarrat.
- 4 Poista näyttöä suojaava muovikalvo.

Paperin asettaminen päälokeroon



Ennen paperin asettamista lokeroon katso kohtaa **Paperisuositukset**, sivulla 13.

Laitteessa voi käyttää monia eri paperikokoja ja -tyyppejä (katso kohtaa **Tekniset tiedot**, sivulla 52).



Voit käyttää paperia, jonka paino on **60–105 g/m²**.

1 Vedä paperilokero kokonaan ulos.



2 Paina pohjalevyn reunaa alas, kunnes se kiinnittyy paikalleen.



3 Säädä paperilokeron takaosan paperituki kohdalleen painamalla vipua "PUSH" (A). Säädä lokeron sivuilla sijaitsevat paperinohjaimet paperikoon mukaan painamalla vipua (B), joka sijaitsee vasemmanpuoleisessa ohjaimessa. Säädä pituussuunnan paperiohjain paperikoon

mukaan painamalla vipua (C).



4 Ota paperinippu, irrota arkit toisistaan lehteilemällä nippua ja tasoita sen reunat tasaista pintaa vasten.



- Aseta paperinippu lokeroon (esimerkiksi 200 arkkia paperia, jonka paino on 80 g/m²).
- 6 Työnnä lokero takaisin paikalleen.

Väriainekasetin asennus

- 1 Asetu laitteen eteen.
- 2 Purista luukun vasenta ja oikeaa reunaa ja vedä sitä samalla itseäsi kohti.



3 Ota kasetti pakkauksesta. Pyöritä kasettia varovasti viisi tai kuusi kertaa, jotta väriaine jakaantuu tasaisesti kasetin sisällä. Kasetin perinpohjainen pyörittäminen varmistaa, että kasetin avulla voidaan tulostaa suurin mahdollinen määrä sivuja.

Pidä kiinni sen kahvasta.



4 Aseta kasetti työntämällä lokeroonsa, kunnes se kiinnittyy paikalleen (paina lopuksi alaspäin).





5 Aseta kansi takaisin paikalleen.

Paperin ulossyöttötuki

Säädä paperin ulossyöttötuki tulostekoon mukaan. Muista nostaa alaslaskettava tuen osa ylös estääksesi papereita putoamasta lattialle.



Laitteen käyttöönotto

Laitteen liitännät



VAROITUS Lue turvaohjeet ennen virtajohdon yhdistämistä Turvaohjeet, sivulla 7.

- 1 Varmista, että virtakytkin on pois päältä (Oasento).
- 2 Liitä virtajohto laitteeseen. Yhdistä virtajohto pistorasiaan.





Virtajohtoa käytetään virran katkaisemiseen laitteesta. Varotoimena pistorasian tulisi olla mahdollisimman lähellä laitetta ja siihen tulisi päästä helposti käsiksi vaaratilanteen sattuessa.

3 Käynnistä laite painamalla virtakytkin asentoon "I".

Laitteen ensimmäinen asennuskerta

Muutaman sekunnin kuluttua, laitteen lämmettyä, **Easy Install** (pika-asennus) alkaa ja nestekidenäyttöön tulee seuraava viesti:



Easy Install (pika-asennus) -toiminnolla voit määrittää laitteen perusasetukset.

Jos haluat muuttaa esitettyä asetusta, paina **OK**näppäintä. Jos et halua muuttaa esitettyä asetusta, paina **C**-näppäintä. **Easy Install** (pika-asennus) tuo esiin seuraavan perusasetuksen.

Jos et halua jatkaa alkuasetuksia,

paina 🝳-näppäintä. Vahvistusviesti ilmestyy näkyviin.

Huomautus Vahvista painamalla uudelleen. Jos haluat mukauttaa laitteen asetuksia, katso Parametrit/ asetukset, sivulla 25.

- 1 Muuta näyttökieltä painamalla OK-näppäintä.
- 2 Valitse kieli käyttäen näppäintä ▲ tai ◄ ja vahvista painamalla **OK**.

Laite on asennettu ja toimintolista tulostetaan automaattisesti.

Nestekidenäyttöön tulee viesti **EI PAPERIA**, jos paperia ei ole lisätty paperilokeroon (katso **Ensisijaisen paperilokeron täyttäminen**, sivulla 13). Kun paperia on lisätty, tulostus jatkuu.

Paperin lisääminen käsinsyöttölokeroon



Ennen paperin asettamista lokeroon katso kohtaa **Paperisuositukset**, sivulla 13.

Käsinsyötössä voit syöttää useampia paperikokoja ja painavampia papereita kuin pääpaperilokeron kautta (katso kohtaa **Tekniset tiedot**, sivulla 52).

Käsisyötön kautta lisättävät arkit tai kirjekuoret on syötettävä yksitellen.



Voit käyttää paperia, jonka paino on **52–160 g/m²**.

1 Avaa lokeron ohjaimet ääriasentoon.



- 2 Aseta paperiarkki tai kirjekuori käsinsyöttölokeroon.
- 3 Säädä paperinohjaimet arkin tai kirjekuoren vasemman ja oikean reunan mukaan.
- 4 Tarkista ennen tulostamista, että valittu paperikoko ja monitoimilaitteeseen määritelty paperiformaatti ovat yhteensopivia (katso Kopiointi, sivulla 21).

Kirjekuorten käyttäminen

- Käytä vain käsinsyöttölokeroa.
- Suositeltava tulostusalue on 15 mm etureunasta ja 10 mm vasemmasta ja oikeasta sekä takareunasta.
- Täyskopioon voidaan lisätä joitakin viivoja ylipeiton ehkäisemiseksi.
- Muut kuin suositusten mukaiset kirjekuoret voivat johtaa huonoon tulostusjälkeen (katso kohtaa Tekniset tiedot, sivulla 52).
- Tulostuksen aikana käyristynyt kirjekuori voidaan

suoristaa käsin.

- Pieniä ryppyjä saattaa esiintyä tulostuksen seurauksena kirjekuoren leveällä sivulla. Kuoren toisella puolella voi olla tahroja tai epäselvää tulostusjälkeä.
- Suorista kirjekuori painamalla reunojen taitteet suoriksi sen jälkeen, kun olet päästänyt ilman kuoren sisältä ulos.
- Aseta kuori hyvään asentoon sen jälkeen, kun olet suoristanut mahdolliset taitokset tai käyristyneet reunat.
- Huonokuntoista paperia ei sallita. Laitetta on käytettävä normaaleissa toimisto-olosuhteissa.

Kopiointi

Laitteen avulla voit tehdä yksittäisiä tai useampia kopioita.

Lisäksi voit muuttaa useita eri asetuksia, jotta saat juuri sellaisia kopioita kuin haluat.

Yksinkertainen kopiointi

Tässä tapauksessa käytetään oletusasetuksia.

- 1 Aseta asiakirja kopioitava puoli alaspäin tasoa vasten merkintöjen mukaisesti.
- **2** Paina näppäintä (1) kaksi kertaa. Kopiointi tapahtuu oletusasetusten mukaan.

Kopiointi väriaineen säästötilassa (ECO)

ECO-tilassa käytetään vähemmän väriainetta, mikä vähentää tulostuskustannuksia.

Tämän tilan käyttö vähentää väriaineen kulutusta ja tulostustummuus on vaaleampi.

- 1 Aseta asiakirja kopioitava puoli alaspäin tasoa vasten merkintöjen mukaisesti.
- 2 Paina ()-näppäintä.
- 3 Paina (ECO)-näppäintä.

Yksilöity kopiointi

Huomautus

Yksilöidyn kopioinnin avulla voit muuttaa yksittäisen kopiointitapahtuman asetuksia.

Voit aloittaa kopioinnin painamalla

seuraavien vaiheiden aikana.

1 Aseta asiakirja kopioitava puoli alaspäin tasoa vasten merkintöjen mukaisesti.

Ensimmäisen vaiheen jälkeen voit kirjoittaa suoraan kopiomäärän numeronäppäimistöllä ja vahvistaa syötteen **OK**-näppäimellä. Katso sitten vaiheeseen 4 liittyviä tietoja.

- 2 Paina 🗊-näppäintä.
- 3 Näppäile haluttujen kopioiden määrä ja vahvista **OK**-näppäimellä.
- 4 Valitse paperilokeroksi AUTOM. SYÖTTÖ. tai MANUAAL SYÖTTÖ näppäimillä ▲ or ◄, ja vahvista OK-näppäimellä.

5 Valitse näppäimellä ▲ tai ◄ haluamasi tulostustapa (katso esimerkit alla) riippuen haluamastasi kopiointitilasta: 1 SIVU -> 1, 1 SIVU -> 4 tai 1 SIVU -> 9.

Julistekopio





Vahvista **OK**-näppäimellä.

- 6 Valitse haluamasi zoomaustaso asteikolla 25–400 % näppäimellä ▲ tai ◄, vahvista OK-näppäimellä (käytettävissä vain 1 SIVU -> 1 -kopioinnissa).
- 7 Valitse haluamasi lähtöarvot numeronäppäimistön näppäimellä ▲ tai ◄ ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 8 Valitse tarkkuus AUTOM, TEKST, VALOKUVA tai TEKSTIN LAATU haluamasi tulostuslaadun perusteella näppäimellä ▲ tai ◄, ja vahvista OKnäppäimellä.
- 9 Säädä kontrasti näppäimellä ▲ tai → ja vahvista OK-näppäimellä.
- 10 Säädä kirkkaus näppäimellä ▲ tai → ja vahvista OK-näppäimellä.
- 11 Valitse paperityypiksi NORMAALI PAPER, PAKSU PAPERI näppäimellä ▲ tai ◄ ja vahvista OK-näppäimellä.

Henkilökortin kopiointi

ID CARD (Henkilökortti) -toimintoa käytetään kopioitaessa henkilökortin tai ajokortin molemmat puolet paperille A4-kokoiselle (kopioitavan materiaalin alkuperäinen koko on < A5) tai Letter-kokoiselle paperille (kopioitavan materiaalin alkuperäinen koko on < Statement).

Nestekidenäytöllä näkyy hyödyllisiä ohjeita (milloin kopioitava materiaali on asetettava paikalleen, milloin se on käännettävä toisinpäin jne.) ja kysytään vahvistusta kopioinnin jatkamiselle.



Zoomaus- ja Alkuper.-säädöt eivät ole käytettävissä tässä kopiointitilassa.

- 1 Paina (1)-näppäintä.
- Syötä kopioiden määrä ja vahvista valinta OK-2 näppäimellä.
- 3 Valitse paperilokeroksi AUTOM. SYÖTTÖ tai MANUAAL SYÖTTÖ näppäimillä 🔺 or 👻, ja vahvista OK-näppäimellä.



Henkilökortin kopiointi on mahdollista vain paperikoolle A4 (kopioitavan materiaalin koko < A5) tai Letter (kopioitavan materiaalin koko < Statement). Varmista, että valittu paperilokero käyttää oikeaa paperikokoa.

- 4 Valitse kopiointiasetus ID CARD (Henkilökortti) näppäimellä 🔺 tai 👻 ja vahvista OK-näppäimellä.
- 5 Valitse tarkkuus AUTOM, TEKST, VALOKUVA tai TEKSTIN LAATU haluamasi tulostuslaadun perusteella näppäimellä A tai -, ja vahvista OKnäppäimellä. Valitse tarkkuudeksi VALOKUVA optimaalisten kopiointitulosten saavuttamiseksi.
- 6 Säädä kontrasti näppäimellä ▲ tai ◄ ja vahvista OK-näppäimellä.
- 7 Säädä kirkkaus näppäimellä 🔺 tai 👻 ja vahvista OK-näppäimellä.
- 8 Valitse paperityypiksi NORMAALI PAPER. PAKSU PAPERI näppäimellä 🔺 tai 👻 ja vahvista OK-näppäimellä.

Nestekidenäyttöön tulee seuraava viesti:

LAITA ID. CARD SITTEN OK

9 Aseta henkilökortti tai jokin muu virallinen asiakirja tasoskannerin lasia vasten kuvassa esitetyllä tavalla:



10 Paina OK-näppäintä.

Asiakirja skannataan ja nestekidenäyttöön tulee seuraava viesti:

KÄÄNNÄ ARKKI SITTEN OK

11 Käännä asiakirja toisinpäin ja vahvista OKnäppäimellä.

Laite tulostaa kopion asiakirjasta.

Kopioinnin erikoisasetukset

Tämän valikon kautta tehdyt asetukset muuttuvat laitteen oletusasetuksiksi vahvistuksen jälkeen.



Jos kopion laatu ei ole tyydyttävä, voit suorittaa kalibroinnin (katso Skannerin kalibrointi, sivulla 27).

Resoluutioasetukset

avulla Resoluutio-valinnan voit muuttaa kopion resoluutio- eli tarkkuusasetuksia.

▼ 841 - EDISTYNYT FCT/KOPIOI/RESOLUUTIO

- 1 Paina ja valitse numeronäppäimillä 841.
- 2 Valitse resoluutio näppäimellä ▲ tai ◄ alla olevan taulukon mukaisesti:

Parametri	Merkitys	Kuvake
AUTOM	matala resoluutio	ei mitään
TEKST	Normaali tarkkuus tekstiä ja kuvia sisältäville asiakirjoille.	E
VALOKUVA	Valokuvia sisältäville asiakirjoille sopiva tarkkuus.	
TEKSTIN LAATU	Tekstiä sisältäville asiakirjoille sopiva tarkkuus.	₩F
2 Vahviata valintasi OK nännäimallä		

- Vahvista valintasi **OK**-näppäimellä.
- 4 Poistu valikosta painamalla -näppäintä.
- Voit muuttaa resoluutioasetuksia 🚛 Huomautus

:: -näppäimellä.

Zoomausasetukset

ZOOMAUS-valinnan avulla voit pienentää tai suurentaa asiakirjan osia valitsemalla alueen ja zoomaustason asteikolla 25-400 %.

▼ 842 - EDISTYNYT FCT/KOPIOI/ZOOMAUS

- 1 Paina ja valitse numeronäppäimillä 842.
- 2 Kirjoita haluttu zoomaustaso aakkosnumeerisella näppäimistöllä tai valitse jokin esimääritetyistä arvoista näppäimillä 🔺 ja 👻.
- 3 Vahvista valintasi OK-näppäimellä.
- 4 Poistu valikosta painamalla 🞯 -näppäintä.

Kopioitavan alueen asetukset

Voit halutessasi muuttaa kopioitavaa aluetta.

Antamalla uudet millimetriarvot X:lle ja Y:lle (X <209 ja Y<280) voit määrittää haluamasi kopiointialueen kuvan osoittamalla tavalla.



→ 843 - EDISTYNYT FCT/KOPIOI/ALKUPER.

- 2 Valitse X- ja Y-koordinaatit näppäimellä 🔺 tai 💌.
- Valitse haluamasi koordinaatit numeronäppäimillä tai näppäimillä ▲ ja ◄.
- 4 Vahvista valintasi OK-näppäimellä.
- Poistu valikosta painamalla <a>[@] -näppäintä.

Kontrastiasetukset

Kontrasti -valinnan avulla voit valita kopion kontrastitason.

▼ 844 - EDISTYNYT FCT/KOPIOI/KONTRASTI

- 1 Paina ja valitse numeronäppäimillä 844.
- Valitse haluamasi kontrastitaso näppäimillä ▲ ja ▼.
- 3 Vahvista valintasi OK-näppäimellä.
- Poistu valikosta painamalla <a>[@] -näppäintä.

Kirkkauden säätäminen

Kirkkaus-vaihtoehdon avulla voit vaalentaa tai tummentaa tulostetta.

▼ 845 - EDISTYNYT FCT/KOPIOI/KIRKKAUS

- 1 Paina ja valitse numeronäppäimillä 845.
- 2 Valitse haluamasi kirkkaus näppäimillä 🔺 ja 🗸.
- 3 Vahvista valintasi OK-näppäimellä.
- 4 Poistu valikosta painamalla oliminata.

Paperityypin valinta

▼ 851 - EDISTYNYT FCT/SKANN. JA TUL./PAP. TYYPPI

- 2 Valitse paperilaaduksi NORMAL tai PAKSU näppäimillä ▲ ja ◄
- 3 Vahvista valintasi OK-näppäimellä.
- 4 Poistu valikosta painamalla oliminata.

Paperilokeron valinta

Automaattinen-valinnalla on kaksi merkitystä paperilokeroissa olevien paperien kokojen mukaan. Seuraavassa taulukossa kuvataan eri tilanteet:

	Oletuslokero	Kopiointiin käytettävä lokero
Sama paperikoko lokeroissa	AUTOMAATT.	Valinta ensisijaisen lokeron ja käsinsyöttölokeron välillä.
IOKEROISSA	Manuaali	Käsinsyöttölokero on käytössä.
Erilainen paperikoko lokeroissa	AUTOMAATT.	Ensisijainen lokero on käytössä.
	Manuaali	Käsinsyöttölokero on käytössä.

▼ 852 - EDISTYNYT FCT/SKANN. JA TUL./PAP. SYÖTTÖ

- 2 Valitse käytettävä oletuspaperilokero AUTOMAATT. tai MANUAALI näppäimillä ▲ ja ▼.
- 3 Vahvista valinta OK-näppäimellä.

Tasoskannerin marginaaliasetukset

Tämän valinnan avulla voit siirtää tasoskannerin skannausalueen marginaaleja vasemmalle tai oikealle.

▼ 854 - EDISTYNYT FCT/SKANN. JA TUL./ TASOSK REUNA

- 2 Siirrä vasenta / oikeaa marginaalia (0,5 mm kerrallaan) näppäimillä ▲ ja ◄.
- 3 Vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 4 Poistu valikosta painamalla 🔕 -näppäintä.

Tulosteen vasemman ja oikean marginaalin säätäminen

Tämän valinnan avulla voit halutessasi siirtää tulosteen sivumarginaaleja vasemmalle tai oikealle.

▼ 855 - EDISTYNYT FCT/SKANN. JA TUL./ TULOST REUNA

- 2 Siirrä vasenta / oikeaa marginaalia (0,5 mm kerrallaan) näppäimillä ▲ ja ▼.
- 3 Vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 4 Poistu valikosta painamalla 🧔 -näppäintä.

Tulosteen ylä- ja alamarginaalin säätäminen

Voit halutessasi siirtää tulosteen marginaaleja ylös- tai alaspäin.

▼ 856 - EDISTYNYT FCT/SKANN. JA TUL./TOP TULOSTIN

- 2 Siirrä ylä- / alamarginaalia (0,5 mm kerrallaan) näppäimillä ▲ ja ◄.
- 3 Vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 4 Poistu valikosta painamalla 🔕 -näppäintä.

Paperikoon määrittäminen

Tässä valikossa voit määrittää oletuspaperityypin käsinsyöttölokeroa ja ensisijaista lokeroa varten. Voit määrittää myös oletusskannausleveyden.

▼ 857 - EDISTYNYT FCT/SKANN. JA TUL./ PAPERIKOKO

- 2 Valitse paperilokero, jonka haluat määrittää oletuspaperikooksi, näppäimillä ▲ ja ◄.
- 3 Vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 4 Valitse paperikoko näppäimellä ▲ tai ◄ alla olevan taulukon mukaisesti:

Paperilokero	Käytettävissä oleva paperikoko
MAN SYÖTTÖ	A5, Statement, A4, Legal ja Letter
AUT SYÖTTÖ	A5, Statement, A4, Legal ja Letter
SKANNERI	LTR/LGL ja A4

- 5 Vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 6 Poistu valikosta painamalla 🧕 -näppäintä.

Parametrit/ asetukset

Voit säätää laitteen toimintoja mielesi ja tarpeidesi mukaan. Tämä kappale kuvaa laitteen toimintoja.

Voit tulostaa toimintojen ja käytettävissä olevien asetusten oppaan monitoimilaitteellasi.

Laitetta kehitetään jatkuvasti, joten uusia toimintoja tulee saataville säännöllisesti. Voit ladata päivityksiä osoitteesta www.xerox.com. Voit myös käyttää Xerox Companion Suite ohjelmiston päivitystoimintoa ladataksesi viimeisimmät onlinepäivitykset (katso Laiteohjelmistopäivitys, sivulla 51).

Kieli

Voit valita toisen kielen valikkonäyttöön. Laitteen oletuskielenä on englanti.

Valitse kieli seuraavasti:

- 203 - ASETUKSET / MAANTIETEELL. / KIELI

- 1 Paina ja valitse 203 numeronäppäimillä.
- 2 Valitse kieli näppäimillä ja , ja vahvista näppäimellä OK.
- 3 Poistu valikosta painamalla näppäintä 🧕

Tekniset asetukset

Laitteen asetukset on säädetty tehtaalla valmiiksi. Voit kuitenkin muokata asetuksia tarpeen mukaan.

Teknisten asetusten muuttaminen:

▼ 29 - ASETUKSET / TEKNIIKKA

- 1 Paina ja valitse 29 numeronäppäimillä.
- 2 Säädä haluamaasi asetusta ja vahvista muutos painamalla**OK**.
- Muuta seuraavassa taulukossa esitettyjä asetuksia näppäimellä tai ja paina OK.

Parametri	Merkitys
8 - Eco energy	Oheislaitteen valmiustila-ajan säätö. Valmiustilalle määritellyn ajan (aika minuuteissa) loputtua, jolloin laite ei ole ollut toiminnassa, tai haluamasi ajanjakson päätyttyä, oheislaite käynnistyy.
	Huomautus: Voit myös avata tämän asetuksen painamalla
80 - Toner tallenn	Säästää väriainetta vaalentamalla tulostettavia dokumentteja.
90 - RAW portti	Verkon RAW-tulostusportin numero.
91 - Aikavirhe	Aikaviive ennen tulostuksen peruuttamista odotettaessa asiakirjan tulostamista PC- tulostushäiriön johdosta
92 - Od tulost.aika	Odotusaikaviive, odotettaessa tulostuskäskyn saapumista tietokoneelta.
93 - Vaihda koko	Sivumallin muunnosmuoto. Voit tulostaa asiakirjan A4-arkille muodossa LETTER valitsemalla vaihtoehdon LETTER/A4.
96 - WEP KEY MÄÄR	Valikko, jossa määritetään auktorisoitujen WEP-avainten määrä (1–4).

Toiminto-oppaan tulostaminen



Tulostus ei ole mahdollista A5 (tai Statement) -kokoisille papereille.

🕶 51 - TULOSTA / TOIMINTOLISTA

Paina - ja valitse numeronäppäimillä 51.

Toiminto-oppaan tulostus alkaa.



Asetusluettelon tulostaminen



Asetusluettelon tulostaminen:

▼ 56 - TULOSTA / ASETUKSET

Paina - ja valitse numeronäppäimillä 56.

Asetusluettelon tulostus alkaa.

Voit myös avata **TULOSTA**-valikon painamalla (**i**) -näppäintä.

Laitteen lukitseminen

Tämän toiminnon avulla voit estää ulkopuolisilta laitteen käytön. Salasana vaaditaan aina, kun laitetta halutaan käyttää. Jokaisen käyttökerran jälkeen laite lukkiutuu automaattisesti.

Ensin on syötettävä salasana.

▼ 811 - EDISTYNYT FCT / LUKKO / LUKITUSKOODI

- 2 Syötä näppäimistöllä salasana (4 numeroa) ja vahvista painamalla **OK**.



Jos salasana on jo tallennettu, näppäile vanha salasana ennen uuden salasanan syöttämistä.

- **3** Syötä näppäimistöllä salasana (4 numeroa) uudelleen ja vahvista painamalla **OK**.
- 4 Poistu valikosta painamalla 🍳 -näppäintä.

Näppäimistön lukitseminen

Salasana on näppäiltävä aina, kun laitetta halutaan käyttää.

▼ 812 - EDISTYNYT FCT / LUKKO / NÄPP. LUKITUS

- 1 Paina ja valitse numeronäppäimillä 812.
- 2 Syötä numeronäppäimillä nelinumeroinen lukituskoodi.
- 3 Vahvista painamalla OK.
- 4 Valitse näppäimellä tai PÄÄLLÄ ja vahvista painamalla OK.
- 5 Poistu valikosta painamalla 🍳 -näppäintä.

Mediatoiminnon lukitseminen

Tämä valinta estää pääsyn mediatoimintoon. Salasana tarvitaan joka kerta, kun halutaan käyttää USB-muistitikun toimintoja:

- muistitikun sisällön analysointi,
- USB-muistitikulta tulostus, tiedostojen poistaminen.

Mediatoimintojen lukituksen käyttö:

▼ 816 - EDISTYNYT FCT / LUKKO / LOCK MEDIA

- 2 Syötä numeronäppäimillä nelinumeroinen lukituskoodi.
- 3 Vahvista painamalla OK.
- 4 Valitse näppäimellä tai PÄÄLLÄ ja vahvista painamalla OK.
- 5 Poistu valikosta painamalla 🍳 -näppäintä.

Laskurit

Voit milloin tahansa tarkastella laitteen toimintolaskureita.

Laskurit mittaavat seuraavia toimintoja:

- skannattujen sivujen määrä;
- tulostettujen sivujen määrä.

Skannatut sivut -laskuri

Laitteella skannattujen sivujen lukumäärän näyttäminen:

▼ 823 - EDISTYNYT FCT / LASKURIT / SKANN. SIVUT

- 1 Paina ja valitse numeronäppäimillä 823.
- 2 Skannattujen sivujen määrä ilmestyy ruutuun.
- **3** Poistu valikosta painamalla 🥝 -näppäintä.

Tulostetut sivut -laskuri

Laitteella tulostettujen sivujen lukumäärän näyttäminen:

▼ 824 - EDISTYNYT FCT / LASKURIT / TULOST SIVUT

- 1 Paina ja valitse numeronäppäimillä 824.
- 2 Tulostettujen sivujen määrä ilmestyy ruutuun.
- 3 Poistu valikosta painamalla 🦉 -näppäintä.

Kulutustarvikkeiden määrän näyttäminen

Voit milloin tahansa tarkistaa jäljellä olevan värijauheen määrän. Määrä ilmoitetaan prosentteina.

▼ 86 - EDISTYNYT FCT / TARVIKKEET

- 2 Jäljellä olevan värijauheen määrä prosentteina ilmestyy ruutuun.

Skannerin kalibrointi

Voit suorittaa tämän toiminnon, jos kopioiden laatu ei ole enää tyydyttävä.

▼ 80 - EDISTYNYT FCT / KALIBROINTI

- 1 Paina → ja valitse numeronäppäimillä 80. Vahvista painamalla OK
- **2** Skanneri käynnistyy ja kalibrointi tapahtuu automaattisesti.
- **3** Kalibroinnin päätyttyä laite palaa takaisin valmiustilaan.

Pelit

Sudoku

Sudoku on japanilainen arvoituspeli. Peli käsittää kolme kertaa kolme ruutua käsittävän ruudukon, joka jakaantuu pieniin ruudukkoihin 3 x 3. Vaikeusasteen mukaan numeroita on jo annettu enemmän tai vähemmän pelin alussa. Pelin tarkoituksena on jakaa numerot 1–9 ruutuihin siten, että kukin numero esiintyy vain kerran kullakin vaaka- ja pystyrivillä ja kussakin yhdeksässä isossa ruudukossa. Ratkaisuja on vain yksi.

Ruudukon tulostus

Käytettävissä on kaiken kaikkiaan 400 Sudokuruudukkoa, 100 jokaista vaikeusastetta varten.



ä Tulostus ei ole mahdollista A5 (tai Statement) -kokoisille papereille.

- 🗸 521 TULOSTA / SUDOKU / TUL RUUDUT

Va

Huomautus

Voit myös avata TULOSTA-valikon

painamalla (i)-näppäintä.

- 2 Valitse SUDOKU käyttäen näppäintä 👻 tai 🔺.
- 3 Vahvista painamalla OK.
- 4 Valitse TUL RUUDUT käyttäen näppäintä ▼ tai ▲.
- 5 Valitse vaikeusasteeksi HELPPO TASO, KESKITASO, HAASTAVA TASO tai VAIKEA TASO käyttämällä näppäintä ▼ tai ▲.
- 6 Vahvista painamalla OK.
- 7 Valitse haluamasi ruudukko näppäilemällä numeronäppäimellä sen numero (1–100).
- 8 Vahvista painamalla OK.
- 9 Valitse haluamasi tulosteiden määrä näppäilemällä numeronäppäimellä luku 1–9.
- 10 Vahvista painamalla OK.

Ruudukkoa tulostuu haluamasi määrä.

Ruudukon ratkaisun tulostus

- Tärkeää Tulostus ei ole mahdollista A5 (tai Statement) -kokoisille papereille.
 - 🝷 522 TULOSTA / SUDOKU / TUL RATKAISU 🧏

Voit myös avata **TULOSTA**-valikon painamalla **(i)**-näppäintä.

- 2 Valitse SUDOKU käyttäen näppäintä 👻 tai 🔺.
- 3 Vahvista painamalla OK.
- 4 Valitse TUL RATKAISU käyttäen näppäintä tai ▲.
- 5 Valitse vaikeusasteeksi HELPPO TASO, KESKITASO, HAASTAVA TASO tai VAIKEA TASO käyttämällä näppäintä tai .
- 6 Vahvista painamalla OK.
- 7 Valitse haluamasi ruudukko näppäilemällä numeronäppäimellä sen numero (1–100).
- 8 Vahvista painamalla OK.
- 9 Valitse haluamasi tulosteiden määrä näppäilemällä numeronäppäimellä luku 1–9.
- 10 Vahvista painamalla OK.

Ruudukon ratkaisua tulostuu haluamasi määrä.

Verkkotoiminnot

Monitoimilaite voidaan kytkeä langattomaan verkkoon. Verkkoasetukset voivat edellyttää käyttäjältä hyviä tietoja tietokoneen asetusten määrittämisestä.

Voit liittää monitoimilaitteen tietokoneeseen USBkaapelilla tai luomalla langattoman yhteyden tietokoneeseen tai verkkoon.



Langattoman verkon tyyppi

Langaton verkko tai WLAN-verkko (Wireless Local Area Network) syntyy, kun vähintään kaksi tietokonetta, tulostinta tai muuta oheislaitetta kommunikoivat keskenään radioaaltojen avulla (korkeataajuuksinen verkko) kautta. Langattoman verkon tiedonsiirto perustuu 802.11b- ja 802.11g-standardeihin. Verkon koostumuksesta riippuen verkko on joko infrastruktuuritai ad hoc -verkko.



Langattoman verkon radioliikenne saattaa häiritä joidenkin sairaala- ja turvalaitteiden sekä muiden herkkien laitteiden toimintaa. Suosittelemme joka tapauksessa, että kiinnität huomiota käytön turvallisuuteen.

Langaton infrastruktuuriverkko

Infrastruktuuriverkossa useat laitteet on yhdistetty toisiinsa keskuspisteen (yhdyskäytävä tai reititin) kautta. Kaikki data kulkee keskuspisteen (yhdyskäytävä tai reititin) kautta.



Ad hoc -verkko

Ad hoc -verkossa laitteet on yhdistetty toisiinsa suoraan ilman keskuspistettä. Verkon tiedonsiirtonopeus riippuu verkon hitaimman yhteyden nopeudesta. Tiedonsiirtonopeus riippuu lisäksi lähettimen ja vastaanottimen välisestä etäisyydestä sekä välissä olevien esteiden, kuten seinien tai välikattojen määrästä.

Tärkeää

Huomaa, että ad-hoc-verkossa WPA/ WPA2-salaus eivät ole käytettävissä.



6 - Verkkotoiminnot

Langattomat verkot (WLAN)

Laitteen yhdistäminen langattomaan verkkoon (WLAN) koostuu kolmesta vaiheesta:

- 1 Määritä tietokone verkkoon.
- 2 Säädä laitteen asetukset sellaisiksi, että se pystyy toimimaan verkossa.
- 3 Säädettyäsi tietokoneen asetukset asenna Xerox Companion Suite -ohjelmisto tietokoneeseesi tulostinohjaimineen.

Kun tietokone on WLAN-verkossa, tietokoneen avulla voit:

- tulostaa asiakirjoja monitoimilaitteella tutuista sovelluksistasi;
- skannata värillisiä, harmaasävy- tai mustavalkoisia asiakirjoja tietokoneeseen.

Tietokoneen ja muiden laitteiden asetukset on säädettävä samalle verkolle sopiviksi kuin monitoimilaite. Kaikkien laitteen asennuksessa tarvittavien asetusten, kuten verkkonimien (SSID), langattoman verkon tyypin, salausavaimen, IPosoitteen ja aliverkkomaskin, on oltava yhteensopivia verkon määritysten kanssa.

Nämä tiedot löytyvät tietokoneelta tai reitittimestä.

Ohjeet tietokoneen määritysten muuttamiseen löytyvät WLANsovittimen käyttöoppaasta. Suurten verkkojen määrityksiä koskevat ohjeet saat verkon valvojalta.

Tärkeää

Tärkeää

Voit varmistaa moitteettoman tiedonvälityksen käyttämällä tietokoneessa valmistajan hyväksymää sovitinta.

Huomautus Viimeisimmät tulostinajurit hyväksyttyihin sovittimiin sekä lisätietoa aiheesta löytyy Internetsivultamme osoitteesta www.xerox.com.

WLAN-sovittimen asentaminen

Laitteesi kuuluu uuden sukupolven laitteisiin, jotka voi yhdistää WLAN-verkkoon USB-WLAN-sovittimella.

Monitoimilaitteen langaton verkkosovitin käyttää langattomaan tiedonsiirtoon IEEE 802.11g protokollaa. Laite voidaan täten yhdistää myös jo olemassa olevaan IEEE 802.11b -yhteensopivaan verkkoon.

Käytä vain hyväksyttyä sovitinta laitteen langattomaan yhdistämiseen. Muut langattomat sovittimet voivat vahingoittaa laitetta.

Jotta laitetta voidaan käyttää turvallisesti infrastruktuuri- tai ad-hocverkossa, on verkolle määritettävä tarvittavat verkko- ja suojausasetukset (esim. SSID-tunnus ja salausavain). Näiden määritysten on oltava yhteensopiva verkon määritysten kanssa.

1 Aseta USB-WLAN-sovitin laitteen USB-porttiin.



Verkon määrittäminen

n Huomautus

WLAN-verkon asetusten määrittäminen on hyvä antaa sellaisen henkilön tehtäväksi, joka tuntee hyvin kyseisen tietokonelaitteiston kokoonpanon.

Verkon luominen tai siihen liittyminen

Ennen WLAN-sovittimen käyttämistä tietokoneessa tulee valita määritykset, joiden avulla laite voidaan tunnistaa WLAN-verkossa.

Laitteestasi löytyy helpot ohjeet, jotka neuvovat verkon asennuksen vaihe vaiheelta. Sinun tarvitsee vain seurata ohjeita!

▼ 281 - ASETUKSET / WLAN / KONFIG APU

- 2 Valitse WLAN näppäimellä tai ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- Valitse KONFIG APU näppäimellä tai ja vahvista valinta OK-näppäimellä. Laite hakee käytettävissä olevia verkkoja.
- 4 Valitse olemassa oleva verkko tai luo se valitsemalla UUSI VERKKO näppäimellä tai ja vahvista näppäimellä OK.

 Mikäli valitset jo olemassa olevan verkon, vaiheet 5 ja 6 (ja mahdollisesti 7) suoritetaan automaattisesti.

- 5 SSID ilmestyy näytölle. Kirjoita verkon nimi numeronäppäimistöllä painamalla näppäimiä toistuvasti, kunnes saat kirjoitettua haluamasi nimen (korkeintaan 32 merkkiä) ja vahvista valitsemalla OK.
- 6 MODE AD-HOC tai INFRA. MODE ilmestyy näytölle. Katso ohjeet kappaleen alusta ja valitse sopiva vaihtoehto. Valitse käyttötapa ja vahvista valinta painamalla OK.
 - Jos valitset vaihtoehdon MODE AD-HOC, alivalikko KANAVA ilmestyy näytölle. Valitse numero 1 ja 13 väliltä ja hyväksy valinta OKnäppäimellä.
- 7 Valitse salausmenetelmäksi POIS PÄÄLTÄ, WEP tai WPA, ja vahvista painamalla OK:

U Tärkeää	Huomaa, että ad-hoc-verkossa WPA/ WPA2-salaus eivät ole käytettävissä.
 Jos vali	itset WEP , kirjoita WEP-avain, jota
verkkos	si käyttää.

► Huomautus
Voit määrittää WEP-avainten määrän valikossa: - 29 -ASETUKSET / TEKNIIKKA / WEP KEY MÄÄRÄ.

 Jos valitset WPA, kirjoita WPA- tai WPA2avain, jota verkkosi käyttää.

6 - Verkkotoiminnot

- 8 IP KONFIG.: MANUAALI tai IP KONFIG.: AUTOMAATTINEN tulee näytölle. Mikäli valitset manuaalisen määrityksen, siirry seuraavaan kappaleeseen ja määritä parametrit IP OSOITE, SUBNET MASK ja GATEWAY.
- 9 Toiminnon lopuksi palaat päävalikkoon KONFIG APU.
- 10 Poistu valikosta painamalla näppäintä 🍳

Kun verkko on asennettu, USB-WLAN-sovittimen merkkivalon tulisi palaa.

Verkko-ominaisuuksien käyttäminen tai muuttaminen

Kaikkia verkko-ominaisuuksia voi verkon kehittyessä muuttaa.

- ▼ 2822 ASETUKSET / WLAN / PARAMETRIT / IP OSOITE
- 2 Valitse WLAN näppäimellä → tai ▲ ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 3 Valitse **PARAMETRIT** näppäimellä → tai ▲ ja vahvista valinta **OK**-näppäimellä.
- 4 Valitse IP OSOITE näppäimellä → tai ▲ ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 5 IP-osoitteesi numero ilmestyy näkyviin muodossa 000.000.000.000. Näppäile uusi IP-osoite esitetyssä muodossa ja vahvista näppäimellä OK.
- 6 Poistu valikosta painamalla näppäintä 🧕
 - ✓ 2823 ASETUKSET / WLAN / PARAMETRIT / SUBNET MASK
- 2 Valitse WLAN näppäimellä tai ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 3 Valitse **PARAMETRIT** näppäimellä → tai → ja vahvista valinta **OK**-näppäimellä.
- 4 Valitse SUBNET MASK näppäimellä → tai → ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 5 Aliverkkomaskin numero ilmestyy näkyviin muodossa 000.000.000.000. Syötä laitteesi uusi aliverkkomaski esitetyssä muodossa ja vahvista painamalla OK.
- 6 Poistu valikosta painamalla näppäintä 🧕

✓ 2824 - ASETUKSET / WLAN / PARAMETRIT / GATEWAY

- 2 Valitse WLAN näppäimellä tai ja vahvista valinta OK-näppäimellä.

- 3 Valitse **PARAMETRIT** näppäimellä → tai → ja vahvista valinta **OK**-näppäimellä.
- 4 Valitse GATEWAY näppäimellä → tai → ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 5 Yhdyskäytävän numero ilmestyy näkyviin muodossa 000.000.000.000. Syötä laitteen uusi yhdyskäytävä esitetyssä muodossa ja vahvista näppäimellä OK.
- 6 Poistu valikosta painamalla näppäintä 🧕

🛨 2825 - ASETUKSET / WLAN / PARAMETRIT / SSID

- 2 Valitse WLAN näppäimellä → tai → ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 3 Valitse **PARAMETRIT** näppäimellä → tai → ja vahvista valinta **OK**-näppäimellä.
- 4 Valitse SSID näppäimellä tai ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 5 Verkon nimi ilmestyy näytölle. Syötä verkon uusi nimi ja vahvista painamalla **OK**.
- 6 Poistu valikosta painamalla näppäintä 🧕

✓ 2826 - ASETUKSET / WLAN / PARAMETRIT / MODE

- Valitse WLAN näppäimellä tai ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 3 Valitse **PARAMETRIT** näppäimellä tai ja vahvista valinta **OK**-näppäimellä.
- 4 Valitse MODE näppäimellä tai ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 5 Symboli >> kertoo, että verkko on käyttötilassa.
- 6 Valitse käyttötapa ja vahvista painamalla OK.
 - Jos valitset vaihtoehdon MODE AD-HOC, alivalikko KANAVA ilmestyy näytölle. Valitse numero väliltä 1–13 ja hyväksy valinta OKnäppäimellä.
- 7 Poistu valikosta painamalla näppäintä 🤘

AD HOC -verkossa laitteet ovat toisiinsa yhteydessä suoraan ilman keskuspistettä. Tiedonkulun nopeus koko AD HOC -verkossa riippuu verkon heikoimman yhteyden nopeudesta. Tiedonvälityksen nopeus riippuu myös lähettimen ja vastaanottimen välisestä etäisyydestä ja välillä olevien esteiden, kuten seinien tai välikattojen määrästä.

Tärkeää

✓ 2827 - ASETUKSET / WLAN / PARAMETRIT / TURVALLISUUS

Tämän vaihtoehdon avulla voit tehdä verkostasi turvallisen määrittämällä WLAN-verkossa käytettävä salausavaimen.

- 2 Valitse WLAN näppäimellä tai ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 3 Valitse **PARAMETRIT** näppäimellä tai ja vahvista valinta **OK**-näppäimellä.
- 4 Valitse TURVALLISUUS näppäimellä → tai ▲ ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 5 Valitse WEP, WPA tai POIS PÄÄLTÄ ja vahvista painamalla OK.
 - Jos valitset WEP, kirjoita salasana:
 64-bittisessä suojauksessa salasanan on oltava täsmälleen viiden merkin mittainen.
 128-bittisessä salauksessa salasanan on
 - oltava täsmälleen 13 merkin mittainen.

Voit myös syöttää salasanan heksadesimaalilukuna. - 64 bitin salauskonfiguroinnissa

salasanassa pitää olla täsmälleen 10 heksadesimaalimerkkiä. - 128 bitin salauskonfiguroinnissa salasanassa pitää olla täsmälleen 26 heksadesimaalimerkkiä.

- Jos valitset WPA, kirjoita WPA- tai WPA2salasana (vähintään 8 ja enintään 63 merkkiä). Salasanassa voi olla aakkosnumeerisia merkkejä (numeroita ja kirjaimia) ja mitä tahansa muita symboleja, jotka ovat näppäimistössä. Ainoa merkki, joka ei kelpaa, on "€" (eurovaluutan symboli).
- 6 Poistu valikosta painamalla näppäintä 🧕

✓ 2828 - ASETUKSET / WLAN / PARAMETRIT / HOSTNAME

Laitteen nimen avulla voit tunnistaa laitteesi verkosta tietokoneen avulla (esimerkiksi nimellä "IMP-VERKKO-1").

- 2 Valitse WLAN näppäimellä tai ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 3 Valitse **PARAMETRIT** näppäimellä tai ja vahvista valinta **OK**-näppäimellä.
- 4 Valitse HOSTNAME näppäimellä → tai ▲ ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 5 Kirjoita haluamasi nimi (korkeintaan 15 merkkiä) ja vahvista painamalla **OK**.
- 6 Poistu valikosta painamalla näppäintä

Kun yhteys on valmis, asenna tulostusta varten verkkotulostinohjain tietokoneeseen.

Katso ohjeet kappaleesta **Ohjelmiston asennus**, sivulla 37.

Esimerkki AD HOC -verkon asentamisesta

Esimerkki ad hoc -verkon asentamisesta ilman salausta, seuraavia ominaisuuksia käyttäen:

- verkon nimi: "koti"
- verkon tyyppi: "ad hoc"
- kanava: "1"
- tietokoneen IP-osoite: "169.254.0.1"
- tietokoneen aliverkkomaski: "255.255.0.0"
- tietokoneen yhdyskäytävä: "0.0.0.0"
- monitoimilaitteen IP-osoite: "169.254.0.2"
- monitoimilaitteen aliverkkomaski: "255.255.0.0"
- monitoimilaitteen yhdyskäytävä: "0.0.0.0"

Monitoimilaitteen asetukset

- 1 Aseta USB-WLAN-sovitin monitoimilaitteen USBliittimeen.
- 3 Valitse WLAN näppäimellä tai ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 4 Valitse **KONFIG APU** näppäimellä tai ja vahvista valinta **OK**-näppäimellä.
- 5 Valitse UUSI VERKKO näppäimellä → tai ▲ ja vahvista valinta OK-näppäimellä.
- 6 SSID ilmestyy näytölle. Kirjoita "koti" numeerisella näppäimistöllä ja vahvista painamalla OK.
- 7 Valitse käyttötavaksi MODE AD-HOC ja vahvista valitsemalla OK.
- 8 Näppäile "1" kenttään KANAVA ja vahvista näppäimellä OK.
- 9 Valitse POIS PÄÄLTÄ ja vahvista painamalla OK.
- **10** Valitse **IP KONFIG.: MANUAALI** ja vahvista painamalla **OK**.
- 11 Näppäile "169.254.0.2" kenttään IP OSOITE ja vahvista näppäimellä OK.
- 12 Näppäile "255.255.0.0" kenttään SUBNET MASK(aliverkkomaski) ja vahvista näppäimellä OK.
- 13 Näppäile "0.0.0.0" kenttään GATEWAY (yhdyskäytävä) ja vahvista näppäimellä OK.
- 14 Toiminnon lopuksi palaat päävalikkoon KONFIG APU.
- 15 Poistu valikosta painamalla näppäintä

Kun verkko on asennettu, USB-WLAN-sovittimen merkkivalon tulisi palaa.

Konfiguroi seuraavaksi tietokone.

Tietokoneen asetukset

Tähän kappaleeseen saat apua USB-WLAN-sovittimen valmistajan ohjeista, joiden avulla voit liittyä "kotiverkkoon".

- 1 Asenna tarvittaessa USB-WLAN-sovittimen ohjelmisto tietokoneeseen.
- 2 Aseta USB-WLAN-sovitin tietokoneen USBporttiin.
- **3** Käytä USB-WLAN-sovittimen ohjelmistoa verkon tunnistamiseen.
- 4 Liity "kotiverkkoon", kun verkko on tunnistettu.
- 5 Konfiguroi seuraavaksi tietokoneen WLANverkkoyhteys.

Apua löydät tässä vaiheessa **Huomautus** laitevalmistajan yhteysasetuksia koskevista ohjeista.

Muodostetulle WLAN-yhteydelle on määritettävä Internet-protokolla (TCP/IP) . Jos asetukset on määritelty hakemaan IP-osoite automaattisesti, TCP/IP-osoitteen (esimerkissä "169.254.0.1"), aliverkkomaskin (esimerkissä "255.255.0.0") ja oletusyhdyskäytävän (esimerkissä "0.0.0.0") määrittämistapa on muutettava manuaaliseksi.

6 Valitse OK.

USB-muisti

Voit liittää USB-muistin laitteen etupuolelle. Tiedostot, jotka on tallennettu muodossa TXT, TIFF ja JPEG, luetaan, ja voit suorittaa seuraavat toiminnot:

- tulostaa USB-muistiin tallennetut tiedostot¹;
- poistaa USB-muistiin tallennettuja tiedostoja;
- analysoida USB-muistin sisältöä;
- skannata asiakirjan USB-muistiin.

USB-muistin käyttäminen



Aseta USM-muistitikku paikalleen merkintöjen mukaisesti oikein päin. Älä koskaan irrota USB-muistitikkua silloin, kun sille ollaan tallentamassa tai siltä ollaan lukemassa tietoa.



Asiakirjojen tulostaminen

Tärkeää

Tulostus ei ole mahdollista A5 (tai Statement) -kokoisille papereille.

Voit tulostaa USB-muistiin tallennettuja tiedostoja tai luettelon USB-muistiin tallennetuista tiedostoista.

Muistitikulle tallennettujen tiedostojen tulostaminen

Muistitikulle tallennettujen tiedostojen tulostaminen:

🕶 01 - MEDIA / TULOSTA ASIAK. / LISTA

1 Aseta USB-muisti laitteen etuosan liittimeen oikein päin.

MEDIA ANALYYSI tulee näyttöön.

- 2 Valitse TULOSTA ASIAK. näppäimellä tai ja vahvista valinta näppäimellä OK.
- 3 Valitse LISTA näppäimellä tai ja vahvista valinta näppäimellä OK.
- 4 Luettelo näkyy taulukkona, jossa on seuraavat tiedot:

- luetut tiedostot on numeroitu alkaen 1:stä,
- tiedostojen nimet tunnisteineen,
- tiedostojen viimeisin tallennuspäivä,
- tiedostojen koko kilotavuina.

Muistitikulle tallennettujen tiedostojen tulostaminen

Muistitikulle tallennettujen tiedostojen tulostaminen:

▼ 01 - MEDIA / TULOSTA ASIAK. / TIEDOSTO

1 Aseta USB-muisti laitteen etuosan liittimeen oikein päin.

MEDIA ANALYYSI tulee näyttöön.

- 2 Valitse TULOSTA ASIAK. näppäimellä tai ja vahvista valinta näppäimellä OK.
- 3 Valitse TIEDOSTO näppäimellä tai ja vahvista valinta näppäimellä OK.
- 4 Vaihtoehtoisia tulostustapoja on kolme:
 - KAIKKI, joka tulostaa kaikki USB-muistitikulla olevat tiedostot.
 Valitse KAIKKI näppäimellä tai ja vahvista

painamalla **OK**. Tulostus alkaa automaattisesti.

painamalla OK. 1. TIEDOSTO -teksti ja ensimmäinen listattu tiedosto ilmestyvät näytölle. Valitse näppäimillä ✓ ja ▲ sarjan ensimmäinen tulostettava tiedosto ja vahvista valinta näppäimellä OK. Tähtimerkki (*) ilmestyy tiedoston vasemmalle puolelle.

VIIM. TIEDOSTO tulee näytölle. Valitse näppäimellä tai sarjan viimeinen tulostettava tiedosto ja vahvista painamalla OK.

Paina 👂 -näppäintä.

KOPIOIDEN MÄÄRÄ -teksti tulee näyttöön. Kirjoita haluamasi kopioiden määrä numeronäppäimillä ja vahvista painamalla OK. Valitse tulostusmuoto (JPEG-tiedostoille): A4 tai LETTER (mallista riippuen) tai VALOKUVA ja vahvista painamalla OK.

Valitse tulostusmuoto: **PAKSU** tai **NORMAL** ja vahvista valinta näppäimellä **OK**. Tulostus alkaa automaattisesti.

VALINTA, joka tulostaa yhden tai useamman USB-muistitikulla olevan tiedoston.

Toista sama toimenpide kaikille tulostettaville tiedostoille.

Paina 👂 -näppäintä.

KOPIOIDEN MÄÄRÄ ilmestyy näytölle; syötä tulosteiden määrä numeronäppäimillä ja vahvista valinta näppäimellä **OK**. Tulostusmuodon valinta (JPEG-tiedostoille): **A4** tai **LETTER** (mallista riippuen) tai **VALOKUVA** ja vahvista painamalla **OK**.

^{1.} Joitain USB-muistiin tallennettuja TIFF-tiedostoja ei ehkä voida tulostaa tietojen muotoilurajoitusten takia.

Valitse tulostusmuoto: **PAKSU** tai **NORMAL** ja vahvista valinta näppäimellä **OK**. Tulostus alkaa automaattisesti.

5 Poistu valikosta painamalla 🭳 -näppäintä.

Muistitikulle tallennettujen tiedostojen poistaminen

Voit poistaa USB-muistiin tallennettuja tiedostoja.

▼ 06 - MEDIA / POISTAA

1 Aseta USB-muistitikku laitteen etuosan liittimeen oikein päin..

MEDIA ANALYYSI tulee näyttöön.

- 2 Valitse **POISTA** näppäimellä tai ja vahvista valinta näppäimellä **OK**.
- 3 Tiedostoja voi poistaa kolmella eri tavalla:
 - KAIKKI, joka poistaa kaikki USB-muistitikulla olevat tiedostot.
 Valitse KAIKKI näppäimellä tai ja vahvista painamalla OK.
 - SARJA, joka poistaa joukon USB-muistitikulle tallennettuja tiedostoja.
 Valitse SARJA näppäimellä tai ja vahvista

valitse **SARJA** nappaimella \checkmark tai \blacktriangle ja vahvista painamalla **OK**.

 TIEDOSTO -teksti ja ensimmäinen listattu tiedosto ilmestyvät näytölle. Valitse näppäimillä
 ja ▲ sarjan ensimmäinen poistettava tiedosto ja vahvista valinta näppäimellä OK. Tähtimerkki (*) ilmestyy tiedoston vasemmalle puolelle.

VIIM. TIEDOSTO tulee näytölle. Valitse sarjan viimeinen poistettava tiedosto näppäimellä → tai ▲ ja vahvista valinta painamalla OK. Tähti (*) ilmestyy tiedoston vasemmalle puolelle.

Paina 👂 -näppäintä.

Palaat takaisin edelliseen valikkoon.

 VALINTA, joka poistaa yhden tai useamman USB-muistitikulla olevan tiedoston.
 Valitse poistettava tiedosto näppäimellä tai
 ja vahvista painamalla OK. Tähti (*) ilmestyy

tiedoston vasemmalle puolelle. Toista sama toimenpide kaikille poistettaville

tiedostoille.

Paina 🔌 -näppäintä.

Poistu valikosta painamalla Q -näppäintä.

USB-muistin sisällön lukeminen

Kun laite on hetken aikaa käyttämättä, se siirtyy takaisin päävalikkoon. Voit tarkastella uudelleen USB-muistin sisältöä. Menettele seuraavasti.

▼ 07 - MEDIA / MEDIA ANALYYSI

- 2 USB-muistitikun tietojen luku alkaa.
- Voit tulostaa tai poistaa USB-muistitikulle tallennettuja tiedostoja. Katso ohjeet yllä olevista kappaleista.

Asiakirjan tallentaminen USBmuistiin

Tämän toiminnon avulla voit digitoida ja tallentaa asiakirjan suoraan USB-muistin Phaser3100MFP_S\SCAN-kansioon. Sovellus luo Phaser3100MFP_S\SCAN-kansion.



Ennen kuin skannaat asiakirjan, varmista että USB-muistissa on riittävästi levytilaa. Jos tilaa on liian vähän: katso kohtaa Muistitikulle tallennettujen tiedostojen poistaminen, sivulla 35.

- 1 Aseta kopioitava asiakirja kopioitava puoli lasia vasten.
- 2 Aseta USB-muistitikku laitteen etuosan liittimeen oikein päin.

USB-muistitikun analysointi aloitetaan. Kun analyysi päättyy, **MEDIA**-valikko tulee näyttöön.

Voit suorittaa saman toiminnon myös kahdella muulla tavalla:



- painamalla (1)-näppäintä ja valitsemalla sitten SCAN-TO-MEDIA (skannauksen kohdemedia).
- painamalla näytönsäästäjän näppäintä ja valitsemalla sitten numeronäppäimillä 03.
- 5 Nimeä skannattava tiedosto aakkosnumeerisen näppäimistön avulla (korkeintaan 20 merkkiä) ja vahvista valinta valitsemalla **OK**.
- 6 Valitse skannausmuodoksi KUVA tai PDF, vahvista valinta ja aloita skannaus ja asiakirjan digitointi. KUVA-vaitoehdolla luot samantyyppisen tiedoston

kuin valokuva. PDF on digitaalitiedostojen muoto.

KUVA-vaihtoehdo	olla, jos olet val	innut:
• MUSTAVALK	OINEN , kuva	
tallennetaan Ti	IFF-muotoon ;	
 VÄRI, kuva tal. 	lennetaan JPE	G-
formaatissa;		
Voit valita sen kuv	an resoluution	, joka
digitoituu	USB-muistiti	kulle,
oletusarvoisena	valintana	on
AUTOMAATTINE	N.	

Paina useita kertoja näppäintä 🔃 ja valitse haluamasi resoluutio:



• MUSTAVALKO skannaus:

- 🗐 -kuvake: tekstiresoluutio.
- 💽 -kuvake: valokuvaresoluutio.
- ei kuvaketta: automaattiresoluutio.
- VÄRIskannaus:
 - 🗐 -kuvake: tekstiresoluutio.
 - ei kuvaketta: automaattiresoluutio.

Aloitusnäppäimen 🔊 avulla voit aloittaa skannauksen heti ja lähettää tiedoston suoraan annetuilla lukuasetuksilla.

PC-ominaisuudet

Johdanto

Xerox Companion Suite -ohjelmiston avulla voit yhdistää monitoimilaitteen henkilökohtaiseen tietokoneeseesi.

Tietokoneelta voit:

- hallita monitoimilaitetta ja muuntaa asetuksia tarpeidesi mukaan;
- tulostaa asiakirjoja monitoimilaitteella tutuista sovelluksistasi;
- skannata värillisiä, harmaasävyisiä tai mustavalkoisia asiakirjoja ja editoida niitä tietokoneellasi.

Laitteistovaatimukset

Tietokoneen vähimmäisvaatimukset ovat seuraavat:

Tuetut käyttöjärjestelmät:

- Windows 2000, jossa vähintään Service Pack 3;
- Windows XP (Home ja Pro);
- Windows 2003 -palvelin vain tulostusohjainta varten;
- Windows Vista.

Prosessori:

- 800 MHz Windows 2000:ssa
- 1 GHz Windows XP:ssä (Home ja Pro);
- 1 GHz Windows Vistassa.

CD-ROM-asema

Vapaa USB-portti

600 megatavua vapaata levytilaa asennusta varten.

RAM-muisti:

- vähintään 128 megatavua: Windows 2000:ssa;
- vähintään 192 megatavua Windows XP:ssä (Home ja Pro);
- 1 gigatavu Windows Vistassa.

Ohjelmiston asennus

Tämä luku kuvaa seuraavia asennustoimenpiteitä:

- · koko Xerox Companion Suite -ohjelmiston asennus,
- vain ohjainten asennus.

Koko ohjelmiston asentaminen

Käynnistä tietokone. Avaa istunto järjestelmänvalvojan oikeuksin.

- 1 Avaa CD-ROM-asema, aseta asennus-CD-ROM paikalleen ja sulje asema.
- 2 Asennus alkaa automaattisesti. Jos näin ei käy, kaksoisnapsauta CD-levyn päähakemistossa setup.exe-tiedostoa.
- 3 Näytölle ilmestyy XEROX COMPANION SUITE ikkuna. Tämän ikkunan avulla voit asentaa ja poistaa ohjelmiston, tarkastella käyttöoppaita tai tutkia CD-ROM-levyn sisältöä:
- 4 Siirrä kursori kohtaan **Asenna tuotteet** ja vahvista valinta hiiren vasemmalla painikkeella.



5 Näytölle tulee tuotteiden asennusikkuna. Siirrä kursori kohtaan KAIKKI TUOTTEET ja vahvista napsauttamalla hiiren vasemmalla painikkeella.

	Täydellinen asennus kopioi
	kiintolevylle ohjelmiston, jota
	tarvitaan Xerox Companion Suite -
	paketin tehokkaaseen käyttöön.
	Pakettiin kuuluvat:
	- Xerox Companion Suite (laitteen
	hallintaohjelmisto, tulostinohjaimet,
	skanneri,),
Huomautus	- Adobe Acrobat Reader,
	- PaperPort.
	Sinulla voi ehkä jo olla CD-ROM-
	levyllä olevan ohjelmiston jokin
	versio.
	Valitse tässä tapauksessa
	Aslakaskohtainen asennus ja
	valitse kiintolevylle asennettava
	ohjelmisto. Vahvista valinta.



Asennus käynnistyy.



Seuraavassa näytössä esitetään asennuksen eteneminen.



6 Suorita asennus loppuun napsauttamalla OK.



Xerox Companion Suite -paketti on nyt asennettu tietokoneellesi.

Nyt voit kytkeä monitoimilaitteen, lue kappale Liitännät, sivu 40.

Voit käynnistää monitoimilaitteen hallintaohjelmiston tietokoneen valikosta Käynnistä > KAIKKI OHJELMAT > XEROX COMPANION SUITE > PHASER 3100 MFP

> COMPANION DIRECTOR tai napsauttamalla työpöydällä sijaitsevaa pikakuvaketta XEROX COMPANION DIRECTOR.

Pelkkien ohjainten asennus

Tämä luku kuvaa seuraavia asennustoimenpiteitä:

- ohjainten asennus Xerox Companion Suite ohjelmiston avulla,
- ohjainten asennus manuaalisesti.

Ohjainten asennus Xerox Companion Suite - ohjelmiston avulla

Käynnistä tietokone. Avaa istunto järjestelmänvalvojan oikeuksin.

- 1 Avaa CD-ROM-asema, aseta asennus-CD-ROM paikalleen ja sulje asema.
- 2 Asennus alkaa automaattisesti. Jos näin ei käy, kaksoisnapsauta CD-levyn päähakemistossa setup.exe-tiedostoa.
- 3 Näytölle ilmestyy XEROX COMPANION SUITE -ikkuna. Tämän ikkunan avulla voit asentaa ja poistaa ohjelmiston, tarkastella käyttöoppaita tai tutkia CD-ROM-levyn sisältöä:
- 4 Siirrä kursori kohtaan **Asenna tuotteet** ja vahvista valinta hiiren vasemmalla painikkeella.



5 Näytölle tulee tuotteiden asennusikkuna. Siirrä kursori kohtaan Aslakaskohtainen ja vahvista napsauttamalla hiiren vasemmalla painikkeella.



6 Siirrä kursori kohtaan XEROX COMPANION SUITE ja vahvista valinta hiiren vasemmalla painikkeella.



7 Tervetuloa-ikkuna ilmestyy näkyviin. Asenna Xerox Companion Suite -paketti tietokoneeseen napsauttamalla **SEURAAVA** -painiketta.



8 Valitse luettelosta ASENNA AJURIT ja napsauta SEURAAVA.

valitse ominaisuudet Valitse asennettavat ominaisuudet	
Valitse ne ominaisuudet jotka haluat asentaa, ja ota pois ne ominaisuudet joita et halua asentaa.	
✓ Asema ajurit ✓ Asema sovelukset	
Kuvaus Tämä asentaa ajurit ja ohjelmistot, jolla pääset käyttämään laitte	en viestintätoimintoja.
stallShield	

9 Valitse asennuksen kohdekansio ja napsauta **SEURAAVA** -painiketta.



10 Lopullinen asennus on valmiina alkamaan. Napsauta **Asenna** -painiketta.



11 Voit seurata asennuksen etenemistä erillisessä ikkunassa.

👸 Xerox Ph	aser 3100MFP - InstallShield Wizard	x
Asenneta Valitsemi	aan ohjelmaa Xerox Phaser 3100HFP aasi ominaisuuksia asemetaan.	
1	Odota hetki. InstallShield Wizard asentaa ohjelmaa Xerox Phaser 3100MFP. Toiminto voi viedä muutamia minuutteja.	
	Tila:	
	Tarkistetaan asennuksen kelpoisuutta	
InstallShield -		_
	< Edelinen Seuraava > Peruuta	

12 Suorita asennus loppuun napsauttamalla OK.

	×
Installation has been successfully performed. Click OK to exit the wizerd.	
CK	

Xerox Companion Suite -ohjelmisto on nyt asennettu tietokoneeseen.

Nyt voit kytkeä monitoimilaitteen, lue kappale Liitännät, sivu 40.

Ohjainten asennus manuaalisesti

Voit asentaa tulostus- ja skannausohjaimet manuaalisesti suorittamatta asennusohjelmistoa.

Tämä asennus on mahdollinen
 Huomautus ainoastaan Windows 2000-, XP- ja
 Vista-käyttöjärjestelmissä.

1 Liitä USB-kaapelin liittimet kuvan osoittamalla tavalla.



- 2 Kytke virta monitoimilaitteeseen. Tietokone tunnistaa laitteen.
- 3 Napsauta PAIKANNA JA ASENNA OHJAINOHJELMISTO (SUOSITUS).



Esiin tulee seuraava näyttö:



- 4 Avaa CD-ROM-asema, aseta asennus-CD-ROM paikalleen ja sulje asema.. Ohjaimet tunnistetaan automaattisesti.
- 5 Valitse luettelosta XEROX PHASER 3100MFP ja

napsauta SEURAAVA.

XEROX Phaser 3100	MFP		
Description	Version	Manufacturer	Location
Xerox Phaser 3100MFP X	5 11.0.1.1	Xerox	f:\companion\drivers\files\vista
Xerox Phaser 3100MFP	11.0.1.1	Xerox	f:\companion\drivers\files\com
*			,
This driver is not digital Tell me why driver signing	lly signed! ng is impor	tant	

6 Ikkuna ilmoittaa, että ohjaimet on asennettu. Paina **SULJE** -painiketta.

Nyt voit tulostaa tai skannata asiakirjoja monitoimilaitteella.

Liitännät

Varmista, että monitoimilaitteeseen ei ole kytketty virtaa. Tietokone ja monitoimilaite yhdistetään suojatulla USB 2.0 -kaapelilla, jonka pituus on korkeintaan kolme metriä.

> On suositeltavaa asentaa Xerox Companion Suite -ohjelmisto ensin ja yhdistää USB-kaapeli laitteeseen vasta tämän jälkeen (katso **Koko** ohjelmiston asentaminen, sivu 37).



Jos yhdistät USB-kaapelin ennen Xerox Companion Suite -ohjelmiston asentamista, tunnistusjärjestelmä (plug and play) tunnistaa automaattisesti, että uusia laitteita on asennettu. Aloittaaksesi laiteohjainten asentamisen lue kappale **Ohjainten asennus manuaalisesti**, sivu 40 ja noudata näyttöön tulevia ohjeita. Kun käytät tätä menetelmää, ainoastaan tulostus- ja skannaustoiminnot aktivoidaan.

1 Paikanna USB-kaapelin liittimet ja liitä ne kuvan osoittamalla tavalla.



2 Kytke virta monitoimilaitteeseen.

Tietokone tunnistaa laitteen ja ohjaimet asennetaan automaattisesti.

3 Kun ohjaimet on asennettu, viesti ilmoittaa niiden asennuksen onnistuneen.

Laitteet ovat käyttövalmiita		
Tämän laitteen ohjelmisto on asennettu.		
USB Composite Device	Käyttövalmis	
USB Printing Support	Käyttövalmis	
Xerox Phaser 3100MFP	Käyttövalmis	=
Companion Suite Pro LL2 Modem St	Käyttövalmis	
XML USB Device Interface	Käyttövalmis	
Yerov Phaser R100MEP	Käuttövalmis	-

Nyt voit tulostaa tai skannata asiakirjoja monitoimilaitteella.

Ohjelmiston asennuksen purkaminen

Tässä osassa käsitellään seuraavia toimenpiteitä:

- koko Xerox Companion Suite -ohjelmiston asennuksen purkaminen,
- vain ohjainten asennuksen purkaminen.

Ohjelmiston poistaminen tietokoneesta

Käynnistä tietokone. Avaa istunto järjestelmänvalvojan oikeuksin.

Aloita ohjelmiston poistaminen valitsemalla Käynnistä >KAIKKI OHJELMAT >XEROX COMPANION SUITE >PHASER 3100MFP > UNINSTALL.

1 Vahvistusikkuna ilmestyy näkyviin. Jatka Xerox Companion Suite -ohjelmiston poistamista valitsemalla KYLLÄ.

Windows Installer -ohjelma	8
Haluatko varmasti poistaa tämän tuotteen asennuksen?	
Kylä	

2 Asennuksen purkamisohjelma käynnistyy.Voit peruuttaa poistamisen valitsemalla **PERUUTA.**

(erox Phaser 3100MFP	BADENS TANKS
Odota. Windows määrittä	iä Xerox Phaser 3100MFP-kokoonpanoa.
	Penuta

Ohjainten poistaminen tietokoneesta

Käynnistä tietokone. Avaa istunto järjestelmänvalvojan oikeuksin.

Valitse asennustilan mukaisesti sopiva asennuksen poistomuoto:

- Jos asensit ohjaimet Xerox Companion Suite ohjelmistolla, katso lukua Ohjainten poistaminen Xerox Companion Suite -ohjelmiston avulla.
- Jos asensit ohjaimet manuaalisesti, katso lukua Ohjainten poistaminen manuaalisesti.

Ohjainten poistaminen Xerox Companion Suite - ohjelmiston avulla

Aloita ohjelmiston poistaminen valitsemalla Käynnistä >KAIKKI OHJELMAT >XEROX COMPANION SUITE >PHASER 3100MFP > UNINSTALL.



 Vahvistusikkuna ilmestyy näkyviin. Napsauta KYLLÄ jatkaaksesi XEROX PHASER 3100MFP ohjainten poistamista.

Windo	ws Installer -ohjelma	23
	Haluatko varmasti poistaa tämän tuotteen asennuksen?	
	Kyllā B	

2 Asennuksen purkamisohjelma käynnistyy.Voit peruuttaa poistamisen valitsemalla **PERUUTA.**

Xerox Phaser 3100	MFP	3.4.3	10.00	
Odota. Wr	ndows määrittä	ä Xerox Phaser 3	100MFP-kokoc	npanoa.
				Peruuta

Ohjainten poistaminen manuaalisesti

Seuraavat ohjaimet on poistettava:

- tulostusohjain
- skannausohjain
- modeemin ohjain

Määritä tulostusohjain seuraavasti:

- Avaa Kirjoittimet-ikkuna (Käynnistä > Ohjauspaneeli > Tulostimet ja faksit tai Käynnistä > Ohjauspaneeli > Laitteisto ja ääni > Kirjoittimet, käyttöjärjestelmästä riippuen).
- 2 Poista XEROX PHASER 3100MFP -kuvake.
- 3 Napsauta hiiren kakkospainikkeella KIRJOITTIMETikkunassa ja valitse SUORITA JÄRJESTELMÄNVALVOJANA > PALVELINTOIMINNOT.
- 4 Valitse OHJAIMET-välilehti.
- 5 Valitse XEROX PHASER 3100MFP -ohjain ja

napsauta Poista-painiketta.



6 Valitse POISTA OHJAIN JA OHJAINKOKONAISUUS ja napsauta OK-painiketta.

Haluatko poistaa järje	stelmästä vain ohjaimet vai
sekä ohjaimet että ohj	jainkokonaisuudet?
Poista vain ohja	ain.
💮 Poista ohjain ja	ohjainkokonaisuus.
ОК	Peruuta

- 7 Vahvistusikkuna ilmestyy näkyviin. Jatka napsauttamalla **Kyllä**-painiketta.
- 8 Vahvista poistaminen napsauttamalla **POISTA**painiketta.

Ohjainkokonaisuuden tiedot kerätty.	
Seuraavia kokonaisuuksia oi voi poistaa:	
If 2mgs28, inf Tama helenaksus skalitilis son savat ohjaimet, jotka ovat Kaylisasi Xerox Phaser 31004PP; Tama ohjain on käytässä kohteossa: Xerox Phaser 31004PP	
Seurazvia ohjalnia el vol poistaa:	U
Ohjain Xerox Phaser 3100MFP on käytössä. Käyttökohde: Xerox Phaser 3100MFP	

Skannerin ja modeemin ohjainten poistaminen:

1 Avaa LAITEHALLINTA-ikkuna (KÄYNNISTÄ >OHJAUSPANEELI > JÄRJESTELMÄ > LAITTEISTO > LAITEHALLINTA tai KÄYNNISTÄ >OHJAUSPANEELI > LAITTEISTO JA ÄÄNI > LAITEHALLINTA, riippuen käyttöjärjestelmästä).



2 Valitse **MUUT LAITTEET** -alavalikossa XEROX PHASER 3100MFP ja napsauta hiiren oikeaa painiketta. **3** Valitse **POISTA ASENNUS** valikosta ja napsauta hiiren vasenta painiketta.

all stated as		
A 40 10 10 10 10 10 10 10 10 10		
Note: State State State		

- 4 Vahvista poistaminen napsauttamalla **OK**-painiketta.
- 5 Valitse KUVALAITTEET-alivalikosta XEROX PHASER 3100MFP ja napsauta hiiren kakkospainikkeella.
- 6 Valitse **POISTA ASENNUS** valikosta ja napsauta hiiren vasenta painiketta.
- 7 Vahvista poistaminen napsauttamalla **OK**-painiketta.

Monitoimilaitteen hallinta

Asentamasi ohjelmisto sisältää kaksi monitoimilaitteen hallintasovellusta, **COMPANION DIRECTOR** ja **COMPANION MONITOR**, joiden avulla voit:

- tarkistaa, että monitoimilaite on yhdistetty oikein tietokoneeseen,
- tarkkailla monitoimilaitteen graafisesti esitettyjä toimintoja,
- tarkkailla tietokoneelta monitoimilaitteen kulutustarvikkeiden tilaa,
- siirtyä nopeasti käyttämään graafisia editointisovelluksia.

Hallitse monitoimilaitetta suorittamalla Companion Director -sovellus: napsauta työpöydällä olevaa kuvaketta tai valitse Käynnistä >KAIKKI OHJELMAT > XEROX COMPANION SUITE > PHASER 3100 MFP > COMPANION DIRECTOR.

Tietokoneen ja monitoimilaitteen välisen yhteyden tarkistaminen

Tarkastaaksesi, että laitteiden välinen yhteys toimii, käynnistä **Companion Monitor** -ohjelmisto työpöydällä sijaitsevasta kuvakkeesta ja tarkista, että sama informaatio on näkyvillä monitoimilaitteessa.

Companion Director

Tämän graafisen liittymän kautta voit hallita monitoimilaitteen toimintoja ohjelmiston ja apuohjelmien avulla.

Graafinen näyttö

Suorita sovellus napsauttamalla XEROX COMPANION DIRECTOR -kuvaketta työpöydällä tai valitsemalla se valikosta: KÄYNNISTÄ > KAIKKI OHJELMAT > XEROX COMPANION SUITE > PHASER 3100 MFP > COMPANION DIRECTOR.



Apuohjelmien ja sovellusten käyttö

Graafisen Xerox COMPANION SUITE PRO -käyttöliittymän avulla voit käyttää seuraavia apuohjelmia ja ohjelmistoja:

- APUA, tarjoaa apua ohjelmiston käyttöön,
- PAPERPORT (dokumenttien hallintaohjelma).

Käyttääksesi jotakin Xerox COMPANION SUITE PRO paketin ohjelmaa, aseta kursori haluamasi sovelluksen kohdalle ja paina hiiren vasenta painiketta.

Companion Monitor

Graafinen näyttö

Suorita sovellus napsauttamalla XEROX COMPANION MONITOR -kuvaketta työpöydällä tai valitsemalla se valikosta: Käynnistä > KAIKKI OHJELMAT > XEROX COMPANION SUITE > PHASER 3100 MFP > COMPANION MONITOR.



Näyttöön ilmestyvän ikkunan välilehdillä voit tarkastella monitoimilaitteen tietoja ja säätää monitoimilaitteen asetuksia:

- VALISTE LAITE: Tuo esiin luettelon tietokoneella ohjatuista laitteista.
- COMPANION: Näyttää monitoimilaitteen näytön (vain USB-liitännällä).
- KULUTUSTAVARAT: Kulutustarvikkeiden tilanäyttö.

Laitehallinta

Tämä välilehti tuo esiin luettelon tietokoneella ohjatuista laitteista.

Nykyisen laitteen valinta

Vain yksi laite voidaan kytkeä tietokoneeseen kerralla. Nykyinen laite voidaan valita napsauttamalla laitetta vastaavaa valintanappia.

Valits	e lalle Com	panion Kulutustavarat	
	Sähkövita	Kirjaudu (Mnemonic)	ser resto-meppenter: Tila (Yhteys)
	@ 🕵 USB	USB(I)	(WHTEYS LÖVTYNYT (LISE)
	_	Poista	(A) Onivision of the second
			2 0*

Liitännän tila

Laitteen ja tietokoneen välisen liitännän tila osoitetaan värillä. Seuraavassa taulukossa luetellaan liitännän mahdolliset tilat.

Väri	Tila
Keltainen	Yhteyttä muodostetaan.
Vihreä	Yhteys luotu.
Punainen	Tietokone ei saa yhteyttä laitteeseen. Tarkista USB-liitäntä.

Laitteen parametrit

 Valitse laite napsauttamalla sen riviä luettelossa ja määritä kyseisen laitteen skannausparametrit napsauttamalla OMINAISUUDET, kun käytät SCAN To (skannaa kohteeseen).

	N	Ionitor
se lalle Com	panion Kulutustavarat	
Vallae käytet	tävä laita kiikkaamalla sitä vastaa	vaa radio-rajopäintä:
Sähkövita	Kirjaudu (Mriemonic)	Tila (Yhteys)
@ 🕵 USB	USB(I)	(VHTEYS LÖVTYNYT (JUSB)
-	Poista	Ominaiouxdet
		? ОК

2 Valitse TILA (skannaustila) avattavasta valikosta.



3 Valitse **RESOLUUTIO** (skannaustarkkuus) avattavasta valikosta.

	030	
ScanTo		
Enter the parameters that will be	used when you will press the Sca	nTo button on
ale Device		
Mode		
Lolour	<u> </u>	
Resolution		
Resolution 200 dpi	_	
Resolution 200 dpi 100 dpi 150 dpi		
Resolution 200 dpi 100 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi	•	
Resolution 200 dpi 100 dpi 150 dpi 200 dpi 400 dpi 500 dpi 500 dpi	*	
Resolution 200 dpi 100 dpi 150 dpi 300 dpi 300 dpi 300 dpi 300 dpi 300 dpi 200 dpi	*	
Resolution 200 dpi 160 dpi 190 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 400 dpi 1200 dpi 200 dpi 400 dpi 400 dpi 4200 dpi 4200 dpi 4400 dpi	*	

4 Vahvista uudet parametrit napsauttamalla OK.

Laitteen poistaminen

- 1 Valitse laite luettelosta ja napsauta miinusmerkkiä tai **POISTA** -painiketta.
- 2 Vahvista laitteen poistaminen napsauttamalla KYLLÄ. Peruuta poistaminen napsuttamalla EI.



Laitetta ei enää näy luettelossa.

Kulutustarvikkeiden tila

Seuraavat tiedot ovat KULUTUSTAVARAT -välilehdellä:

- kulutustarvikkeiden tila;
- tulostettujen sivujen määrä;
- skannattujen sivujen määrä.

	_	Monitor		
Valitse laite (Companion Kulutustavaral			
		84%		
		TONER		
	0000750.00	- Laskimet	050	
	SCANNED PG		470	
	SENT PAGES		0	OK
	RECEIVED PG		231	UK

Xerox Companion Suite -toiminnot

Asiakirjan luku

Asiakirjan luvun voi suorittaa kahdella eri tavalla:

- joko SCAN TO (skannaa kohteeseen) -toiminnolla (sovellukseen pääsee Companion Director -ikkunasta tai painamalla monitoimilaitteen SKANNAApainiketta),
- tai suoraan yhteensopivalla sovelluksella.

Asiakirjan luku Scan To -toiminnolla

Suorita sovellus napsauttamalla XEROX COMPANION DIRECTOR -kuvaketta työpöydällä tai valitsemalla se valikosta: KÄYNNISTÄ >KAIKKI OHJELMAT >XEROX COMPANION SUITE > PHASER 3100 MFP > COMPANION DIRECTOR.



- 1 Napsauta graafista Scan To -kuvaa tai napsauta SKANNAA-painiketta ja valitse SCAN-TO-PC (skannaa tietokoneeseen).
- 2 Valitse haluamasi skanneri.

Skannaa käyttämällä: Xerox Phaser 3100MFP	*
Mitä haluat skannata?	pq
Paperlähde	
Таво 👻	
Valitse skannattavan kuvan laji.	
 Varikuva 	
🔛 🔘 Harmaasävykuva	
🕅 🔘 Mustavalkoteksti tai -kuva	
Sin Mukautetut asetukset	
Lisätoiminnot:	
<u>Säädä skannatun kuvan laatua</u>	<u> </u>
Sjvukoko: Letter 8,5 × 11" (216 × 279 mm) -	Eskatoele Skannaa Peruuta

- 3 Mukauta skannauksen lisäominaisuuksia napsauttamalla Säädä skannatun kuvan Laatua -linkkiä.
- 4 Säädä haluamaasi parametria ja napsauta OK-

painiketta.



- 5 Napsauta **SKANNAA**: voit seurata skannausprosessia näytöllä.
- 6 Skannausprosessin loputtua skannattu kuva ilmestyy PaperPort-ikkunaan.



- Huomautus

Mikäli PaperPort-ohjelmistoa ei ole asennettu kiintolevylle, skannattu kuva ilmestyy työpöydälle TIFFmuodossa.

Tulostus

Voit tulostaa asiakirjoja USB- tai WLAN-yhteyden kautta.

Xerox Companion Suite -ohjelmiston asennuksen yhteydessä **XEROX PHASER 3100MFP** -tulostusohjain asennetaan automaattisesti tietokoneeseen.

Monitoimilaitteella tulostaminen

Asiakirjan tulostaminen tietokoneesta monitoimilaitteelle tapahtuu samalla tavalla kuin asiakirjan tulostaminen Windowsista.

- 1 Valitse avoinna olevan sovelluksen **TIEDOSTO**valikosta vaihtoehto **TULOSTA**-komento.
- 2 Valitse XEROX PHASER 3100MFP -tulostin.

Kaksipuolinen tulostaminen monitoimilaitteella

Monitoimilaitteella voi tulostaa asiakirjan tietokoneelta manuaalisessa kaksipuolisessa tilassa.

Manuaalisessa kaksipuolisessa tulostuksessa ei taata tulostuslaatua ja paperin siirtymistä laitteen läpi.

Jos paperin ensimmäisen puolen tulostamisen yhteydessä esiintyy ongelmia (taitoksia, taittuneita kulmia tai niittejä), älä käytä paperia kaksipuoliseen tulostukseen.
Kun lataat paperin, aseta



tulostukseen. - Kun lataat paperin, aseta arkkien laidat huolellisesti kohdakkain tasaista pintaa vasten napauttamalla.

Parhaiden tulosten saavuttamiseksi suosittelemme 80 g/m²:nA4-paperia tai 20 lbs/ m²:n Letter-paperia.

Asiakirjan kaksipuolinen, manuaalinen tulostus:.



Kaksipuolinen tulostus on käytettävissä ainoastaan paperilokeroon mahtuvia paperikokoja käytettäessä. Käsinsyöttölokeroa ei voi käyttää kaksipuoliseen tulostukseen.

- 1 Valitse avoinna olevan sovelluksen **TIEDOSTO**valikosta vaihtoehto **TULOSTA**-komento.
- 2 Valitse XEROX PHASER 3100MFP -tulostin.
- 3 Valitse **Duplex** (kaksipuolinen) -ruutu ja valitse jompikumpi sidontavaihtoehdoista:



- 4 Aloita tulostus napsauttamalla **OK**-painiketta.
- 5 Laite tulostaa parittomat sivut (suurimmasta parittomasta sivusta sivunumeroon 1) ja nestekidenäytössä näkyy viesti:

** PRINTING ** ** PC ** 6 Kun parittomat sivut on tulostettu, nestekidenäyttöön tulee viesti **Aseta TULOSTETUT SIVUT PAPERILOKEROON TULOSTETTU PUOLI YLÖSPÄIN...:

** PUT THE PRIN ... AND PRESS <OK>



Tietokone tuottaa ja tulostaa sivun, jolla selitetään, miten arkit on ladattava kaksipuolista tulostusta varten. Lue tämä sivu huolellisesti ja aseta se takaisin muiden sivujen kanssa.

Jotta tulostus jatkuisi kunnolla, on erittäin tärkeää, että asetat selityssivun takaisin paperilokeroon.

7 Aseta arkit paperilokeroon selityssivun mukaisesti. Seuraavissa kuvissa selitetään tarvittavat toimet valitusta sidontamenetelmästä riippuen:

• Pitkät reunat



Lyhyet reunat



8 Jatka tulostusta painamalla **OK** komentopaneelissa.

9 Parilliset sivut tulostetaan arkin toiselle puolelle. Kun kaikki sivut on tulostettu, poista selityssivu.



Jos laitteessa esiintyy paperitukos tai paperin kokovirhe, tulostus keskeytetään. Sinun on lähetettävä tulostustyö uudelleen.

Kunnossapito

Huolto

Yleistä



Oman turvallisuutesi vuoksi on tärkeää, että luet turvaohjeet luvusta **Turvallisuus**, sivulla 1.

Varmistaaksesi, että laitteen käyttöominaisuudet ovat parhaat mahdolliset, puhdista laitteen sisäosat säännöllisesti.

Laitteen normaali käyttö edellyttää seuraavien ohjeiden noudattamista:

- Älä milloinkaan jätä skannerin kantta tarpeettomasti auki.
- Älä koskaan yritä voidella laitetta.
- Älä sulje skannerin kantta rajusti äläkä altista laitetta tärinälle.
- Älä avaa värijauhekasetin kantta tulostuksen aikana.
- Älä koskaan yritä purkaa laitetta.
- Älä käytä paperia, joka on ollut lokerossa liian kauan.

Värijauhekasetin vaihtaminen

Laitteeseen kuuluu kulutustarvikkeiden hallintajärjestelmä. Se kertoo, milloin värijauhekasetti on loppumaisillaan.

Laitteen näyttöön tulee seuraava viesti, kun väriaineen määrä laskee kriittiselle tasolle (alle 10 % väriaineesta jäljellä) ja kun se on tyhjä:



KASETTI TYHJÄ VAIHDA <OK>

Voit kuitenkin vaihtaa väriainekasetin koska tahansa ennen kuin se saavuttaa käyttöiän lopun.



Käytä aina kasetin mukana toimitettua älykorttia väriainekasettia vaihdettaessa. Älykortti sisältää tarpeellista tietoa väriaineen määrän nollaamiseksi. Jos väriainekasetti vaihdetaan ilman älykorttia, seurauksena voi olla kulutustarvikejärjestelmän epätarkkuus. Värijauhekasetin vaihtaminen tapahtuu seuraavasti.

1 Aseta uuden värijauhekasetin älykortti laitteeseen kuvan osoittamalla tavalla.



Esiin tulee seuraava viesti:

VAIHDA KASETTI KYLLÄ=OK - EI=C

2 Paina OK.

Esiin tulee seuraava viesti:

AVAA ETUKANSI VAIHDA KASETTI

- 3 Asetu laitteen eteen.
- 4 Paina kannen vasenta ja oikeaa laitaa ja vedä sitä samalla itseäsi kohti.
- 5 Nosta värijauhekasettia ja irrota se laitteesta.
- **6** Avaa uuden kasetin pakkaus ja aseta kasetti paikalleen alla olevan kuvan mukaisesti:





7 Sulje kansi. Esiin tulee seuraava viesti:



8 Paina OK.

Odotuskäsky ilmestyy laitteen näytölle.

OLE HYVÄ JA ODOTA

Älykortti luetaan.

UUSI TONER POISTA KORTTI

9 Poista älykortti lukijasta, laite on taas valmis tulostamaan.

Älykorttien käyttäminen

Jos käytät jo käytettyä älykorttia, laitteeseen ilmestyy teksti:

OLE HYVÄ	
JA ODOTA	

sitten,

POISTA KORTTI JO KÄYTETTY

Jos käytät viallista älykorttia, laitteeseen ilmestyy teksti:

OLE HYVÄ JA ODOTA

sitten,

TUNTEM. KORTTI POISTA KORTTI

Jos **C**-näppäintä painetaan samalla, kun korttia luetaan, laitteeseen ilmestyy teksti:

TOIMINTO PERUTTU POISTA KORTTI

Puhdistaminen

Skannerin lukijalaitteen puhdistaminen

Jos kopiotulosteisiin ilmestyy yksi tai useampi pystyviiva, puhdista skannerin lasi.

- 1 Avaa skannerin kansi pystyasentoonsa.
- 2 Pyyhi lasi pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla, joka on kostutettu miedolla isopropyylialkoholilla.
- **3** Sulje skannerin syöttölaitteen kansi.
- 4 Ota kopio tarkistaaksesi, ovatko häiriöt poistuneet.

Tulostimen puhdistaminen

Pöly, lika ja paperiroskat tulostimen ulko- tai sisäpinnalla saattaa heikentää laitteen toimintaa. Puhdista se säännöllisesti.

Tulostimen ulkopinnan puhdistaminen

Puhdista tulostimen ulkopinta miedolla puhdistusaineella kostutetulla liinalla.

Ohjeita tulostimen käyttöön

Virheilmoitukset

Kun tulostimeen ilmestyy jokin alla mainituista vioista, viasta kertova teksti ilmestyy laitteen näytölle.

Viesti	Toiminto
TARKISTA KASETTI	Tarkista, onko laitteessa värijauhekasettia.
TONER TYHJENEE	Ilmoittaa, että värijauhe on loppumaisillaan.
LISÄÄ PAPERIA	Lisää paperilokeroon paperia.
ESILÄMMITYS	Viesti ilmestyy, kun laite käynnistetään.
SULJE KANSI TULOSTIN	Tulostimen etukansi on auki, sulje se.
KASETTI TYHJÄ VAIHDA <ok></ok>	Vaihda värijauhekasetti.
PAPERI JUMISSA OTA KASETTI POIS	Paperiarkki on juuttunut laitteeseen. Vedä värijauhekasetti ulos ja irrota juuttunut paperi. Irrota paperilokero ja poista juuttunut paperiarkki. Avaa ja sulje paperinsyöttölokero.
PAPERI JUMISSA ULKOINEN	Paperiarkki on juuttunut laitteeseen. Avaa paperinirrotusluukku. Poista juuttunut paperi. Avaa ja sulje paperinsyöttölokero.
EI PAPERIA	Lisää paperilokeroon paperia.



Paperitukos

Tulostettaessa paperiarkki saattaa juuttua tulostimeen tai paperilokeroon ja aiheuttaa tukoksen.

Jos paperi juuttuu laitteeseen, näytölle ilmestyy seuraava teksti:

PAPERI JUMISSA ULKOINEN

- **1** Avaa laitteen takana sijaitseva paperinirrotusluukku.
- 2 Poista juuttunut paperiarkki ja sulje kansi.



 Avaa ja sulje etukansi. Tulostin käynnistyy automaattisesti.



Tulostusyksikön lämpötila saattaa sen toimiessa nousta erittäin korkeaksi. Vältä vammoja, älä koske tulostusyksikköön. Katso lisätietoja kohdasta **Turvamerkintöjen sijainti**, sivulla 8.

Jos paperi juuttuu kiinni, seuraava teksti ilmestyy näytölle:

PAPERI JUMISSA OTA KASETTI POIS

- 1 Poista värijauhekasetti ja tarkista, onko paperiarkki juuttunut laitteen sisään.
- 2 Poista tukoksen aiheuttanut arkki.
- 3 Aseta värijauhekasetti takaisin paikalleen tai irrota paperinsyöttölokero ja irrota tukoksen aiheuttanut arkki.
- 4 Tarkista, että arkit on asetettu lokeroon oikein.



5 Aseta paperilokero takaisin paikoilleen.

Muut ongelmat

Kun laite käynnistetään, näytölle ei ilmesty lainkaan tekstiä.

Tarkista, onko virtajohto kytketty pistorasiaan.

Tietokoneesta tulostaminen

Tässä jaksossa esitetään, miten laite käsittelee tulostuspyynnön ongelman esiintymisen jälkeen (paperitukos, yhteyden katkeaminen tms.).

Katso alta, jatkuuko asiakirjan tulostus vai keskeytetäänkö se riippuen seuraavista tekijöistä:

- yhteys tietokoneeseen,
- tulostuksen aikana esiintynyt ongelma.

Tietokoneesta tulostaminen USB-liitännän kautta

Ongelma	Tulostuspyynnön käsittely
Paperilokero tyhjä	Kun ongelma on ratkaistu, tulostus jatkuu ensimmäisestä tulostamattomasta sivusta alkaen.
Paperia ei syötetä	Kun ongelma on ratkaistu,
Paperitukos	ensimmäisestä
Paperihäiriö	tulostamattomasta sivusta alkaen. Poikkeus: Jos asiakirja tulostettiin manuaalisessa kaksipuolisessa tilassa, asiakirjan tulostus keskeytetään.
Väriaine lopussa	Aktiivisen tiedoston tulostus keskeytetään. Tulostusjonossa olevat asiakirjat tulostetaan kuitenkin väriainekasetin vaihtamisen jälkeen.
Taustatulostus pyysi taukoa	Kone siirtyy odotustilaan tietyn ajan jälkeen (oletusasetus 30 sekuntia). Aktiivisen asiakirjan tulostus keskeytetään. Tulostusjonossa olevat työt tulostetaan.
USB-yhteyden katkeaminen	Kun ongelma on ratkaistu, asiakirjan tulostus alkaa alusta, vaikka sivuja olisikin tulostettu ennen yhteyden katkeamista.

Tietokoneesta tulostaminen WLANyhteyden kautta

Ongelma	Tulostuspyynnön käsittely
Paperilokero tyhjä	Kun ongelma on ratkaistu, tulostus jatkuu ensimmäisestä tulostamattomasta sivusta alkaen.
Paperia ei syötetä	Kun ongelma on ratkaistu,
Paperitukos	ensimmäisestä
Paperihäiriö	tulostamattomasta sivusta alkaen. Poikkeus: Jos asiakirja tulostettiin manuaalisessa kaksipuolisessa tilassa, asiakirjan tulostus keskeytetään.
Väriaine lopussa	Aktiivisen tiedoston tulostus keskeytetään. Tulostusjonossa olevat työt tulostetaan. tai Tulostus jatkuu ensimmäisestä tulostamattomasta sivusta alkaen.
Taustatulostus pyysi taukoa	Kone siirtyy odotustilaan tietyn ajan jälkeen (oletusasetus 30 sekuntia). Aktiivisen asiakirjan tulostus keskeytetään. Tulostusjonossa olevat työt tulostetaan.
WLAN-yhteyden katkeaminen	Kun ongelma on ratkaistu, asiakirjan tulostus alkaa alusta, vaikka sivuja olisikin tulostettu ennen yhteyden katkeamista.

Laiteohjelmistopäivitys

Laiteohjelmiston päivitys edellyttää, että Xerox Companion Suite -ohjelmisto on asennettu tietokoneeseen ja että tietokone on liitetty laitteeseen (katso **PC-ominaisuudet**, sivulla 37).

Tarkista sivulta www.xerox.com, onko saatavilla laiteohjelmiston päivityksiä, ja lataa päivitystiedosto tietokoneeseen.

Avaa sitten päivitysohjelma (KÄYNNISTÄ > KAIKKI OHJELMAT > XEROX COMPANION SUITE > PHASER 3100 MFP > COMPANION - FIRMWARE UPDATE), valitse tietokoneeseen ladattu tiedosto ja käynnistä päivitys.

Katso ohjelmiston päivityksen jälkeen sivulta www.xerox.com, onko tästä käyttöohjeesta saatavana uusi versio.

Tekniset tiedot	
Koko ja paino	
Mitat: Paino:	344 x 447 x 386 mm 11,6 kg
Sähkölaitteiden tekniset tiedot	
Virransyöttö (katso luokituskylttiä):	Yksivaiheinen 120 V - 50/60 Hz - 8,5 A tai Yksivaiheinen 220–240 V - 50/60 Hz - 4,5 A
Sähkönkulutus:	mallista riippuen (katso luokituskylttiä) 10 W säästötilassa 13 W valmiustilassa 340 W keskimäärin tulostettaessa (huippu 900 W)
Käyttöympäristön ohjearvot	
Käyttölämpötila:	10 °C – 27 °C [50 °F to 80.6 °F] ympäröivän kosteuden ollessa 15–80 % (enintään 32 °C [89,6 °F] ympäröivän kosteuden ollessa 15–54 %)
Oheislaitteiden tekniset tiedot	
Tulostin	
Tyyppi: Resoluutio:	Laser (tavalliselle paperille) 600 dpi
Nopeus: Lämpenemisaika: Ensimmäinen sivu valmiina:	Maksiminopeus 20 ppm ^a 21 s 13 s
 Tulostusnopeus voi vaihdella riippuen järjes tai langaton verkko), paperin koosta sekä tie 	telmän kuormituksesta, tietokoneen ominaisuuksista, sovelluksesta, liitäntätyypistä (USB edoston tyypistä ja koosta.
Kopiokone	
Тууррі:	Itsenäinen mustavalkoinen

Tyyppi: Kopiointinopeus: Tarkkuus: Sarjakopiointi: Zoomaus:

Skanneri

Tyyppi: Värien määrä: Resoluutio:

Ohjelmiston yhteensopivuus: Suurin paperikoko:

Tulostuslisälaitteet

Paperilokeron kapasiteetti:

Tulostelokeron kapasiteetti: Ensisijaisen paperilokeron koko:

Paperikoko manuaalisessa tulostuksessa:

PC-liitännät

USB 2.0 -orjaliitäntä (PC-yhteys) USB 2.0 -pääliitäntä (WLAN-yhteys, luku, USB-muistitikun lukija) Käyttöjärjestelmä: Windows 2000 ≥ SP3, Windows XP, Windows Vista, Windows 2003 server (vain tulostusta varten)

Itsenäinen mustavalkoinen Maksiminopeus 20 ppm 600 dpi Enintään 99 sivua 25–400 %

Väriskanneri 36 tavua 600 dpi (optinen) 2400 dpi (interpoloitu) TWAIN, WIA Letter

Korkeintaan 250 arkkia (60 g/m²), korkeintaan 200 arkkia (80 g/m²) 50 arkkia A4, A5, Statement, Legal, Letter 60–105 g/m²:n paperi A4, A5, Statement, Legal, Letter, B5, exec, A6 52–160 g/m²:n paperi 9 - Kunnossapito

Kulutustarvikkeiden tekniset tiedot		
Väriainekasetti		
Phaser 3100MFP Standard-Capacity Print Cartridge	ref 106R01378	
Phaser 3100MFP High-Capacity Print Cartridge	ref 106R01379	
Ominaisuudet voivat muuttua paremmiksi ilman ennakkoilmoitusta.		

Asiakastiedot

Asiakastiedot

Osana pyrkimystämme saavuttaa täysi asiakastyytyväisyys, kaikki tuotteemme on suunniteltu helppokäyttöisiksi ja luotettaviksi.

Jos tarvitset apua tuotteen asennuksessa tai sen jälkeen, saat online-ratkaisuja ja tukea Xeroxin Web-sivustossa: http://www.xerox.com