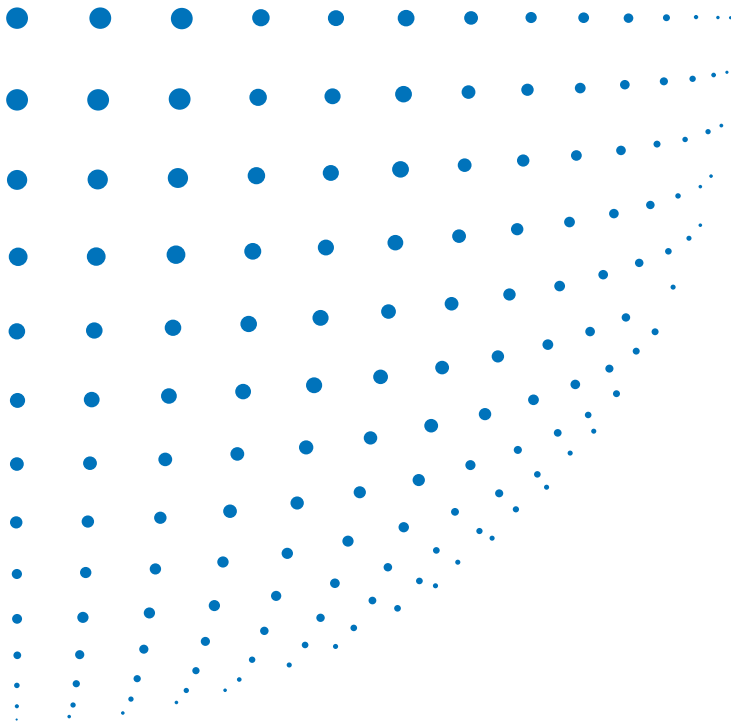


Luotettava ja tehokas verkkotulostin



# Tehokas mustavalkotulostus alhaisin kustannuksin

Korkea laatu, luotettava toiminta, erinomainen verkkoon liitettävyyys ja nopeus – siinä joitakin Aficio™ SP 4210N -tulostimen ominaisuuksia. Tämä mustavalkotulostin tuottaa haluamasi asiakirjat nopeasti ja kustannustehokkaasti. SP 4210N on nopea ja luotettava apulainen pienille yrityksille ja suurten yritysten työryhmille.

- Mustavalkotulostuksen nopeus 36 sivua minuutissa.
- Erilaisten paperityyppien helppo käsittely A4-kokoon asti.
- Alhaiset käyttökustannukset.
- Erinomainen luotettavuus.
- Verkkoliitettä vakiovarusteena.



## Luotettavaa verkkotulostusta työryhmille



### KORKEA TUOTTAVUUS

Korkean tulostusnopeuden (36 sivua minuutissa) ansiosta SP 4210N hoitaa tulostustyöt silmänräpäyksessä. Sen lämpenemisaika on alle 19 sekuntia ja ensimmäinen sivu tulostuu jo 6,9 sekunnin kuluttua. Tämän mahdollistaa laitteen erittäin suorituskykyinen ohjain, jossa on 466 MHz:n suoritin.



### JOUSTAVA PAPERINKÄSITTELY

SP 4210N pystyy tulostamaan monenlaisille paperityypeille tulostustarpeittesi mukaan. Se pystyy tulostamaan kaikista paperikaseteista jopa 130 g/m<sup>2</sup>:n painoiselle paperille. Ohisyöttö pystyy käsittelemään jopa 162 g/m<sup>2</sup>:n painoista paperia ja kalvoja. Ainutlaatuinen kirjekuoritoiminto takaa sujuvan tulostuksen kirjekuoria rypistämättä.



### EDULLISET KOKONAISKUSTANNUKSET

SP 4210N -tulostimella on erittäin alhaiset kokonaiskustannukset mm. seuraavien seikkojen ansiosta:

- Edullinen hankintahinta
- Pitkäkestoiset tarvikkeet
- Pieni virrankulutus.



## LUOTETTAVA

Voit luottaa siihen, että SP 4210N on käytettävissä aina, kun sitä tarvitset. Laitteen suora paperirata minimoi paperitukosten riskin. Maksimitulostuskapasiteetti on 10 000 tulostetta kuukaudessa - käyttäjäksi ollessa jopa 150 000 tulostetta kuukaudessa.

## HELPPO KÄYTTÄÄ

Ricoh ajattelee aina käyttäjän mukavuutta. Yksinkertaisten ohjainasetusten ja mukautettavien paperiasetusten ansiosta SP 4210N on erittäin helpokäyttöinen. Huoltotarpeesta ilmoittavat sähköpostiviestit helpottavat tulostimen huoltoa. Laitteen kulloinkin tila selviää nestekidenäytöstä.



## EKOLOGINEN SUUNNITTELU

SP 4210N on suunniteltu parantamaan tulostuksen työnkulun kustannustehokkuutta ympäristöystävällisellä tavalla. Laite kuluttaa energiansäästötilassa vain 4,5 W sähköä. Lyhyen lämpenemisajan ansiosta energiansäästötilaa hyödynnetään useammin. Yhdistä tähän myös lisävarusteena saatavan, paperia säästävän kaksipuoleisyksikön tuottamat energiansäästöt! Mikä on hyväksi luonnolle on hyväksi meille kaikille.

## YLEISTÄ

Tekniikka:	Laserkuvanluku, elektrofotografinen tulostus ja kaksikomponenttinen väriainekehitys
Jatkuvan tulostuksen nopeus:	36 tulostetta minuutissa (SEF A4)
Lämpenemisaika:	Alle 19 sekuntia (alle 12 sekuntia energiansäästötilasta)
Ensitulosteen nopeus:	Alle 6,9 sekuntia
Mitat (L x S x K):	388 x 450 x 345 mm
Paino:	15,5 kg
Virtalähde:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Virrankulutus:	Enintään: 970 W (päälaite) 990 W (koko laite) Energiansäästötilassa: Alle 4,5 W (päälaite) Alle 10 W (koko laite)
Käyttökäyttö:	150 000 sivua kuukaudessa

## OHJAIN

Suoritin:	466 MHz
Tulostuskieli ja -tarkkuus:	Vakio: PCL5e: 600 x 600 dpi PCL6: 1 200 x 600 dpi RPCS™, PostScript® 3™/ PDF: 1 200 x 600 dpi Lisävaruste: IPDS: 600 x 600 dpi
Muisti:	Vakio: 256 Mt Enintään: 512 Mt
Ohjaimet:	PCL5e, PCL6, RPCS™: Windows® 2000/XP/Server 2003/Server 2003R2/Server 2008 (32 bit)/Vista PostScript® 3™: Windows® 2000/XP/Server 2003/Server 2008 (32 bit)/Vista Macintosh 8.6 - 9.2.X (OS X Classic) Macintosh X v10.1 tai uudempi versio (natiivitila)
Fontit:	PCL: 45 Roman-fonttia, 13 International-fonttia 10 True Type -fonttia 1 bittikarttafontti (lisäksi voidaan ladata 31 fonttia) PostScript® 3™: 80 fonttia Lisävaruste: OCR Viivakoodi

## VERKKOLIITÄNTÄ

Verkkoprotokolla:	TCP/IP, IPX/SPX, SMB, AppleTalk
Tuetut käyttöjärjestelmät:	Windows® 2000/XP/Server 2003 Novell® NetWare® 3.12/3.2/4.1/4.11/5.0/5.1/6/6.5 UNIX Sun® Solaris 2.6/7/8/9/10 HP-UX 10.x/11.x/11i v1/11i SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7 RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise IBM® AIX v4.3/5L v5.1/5L v5.2/5.3 Macintosh 8.6 - 9.2.X (OS X Classic) Macintosh X v10.1 or later (native mode) IBM® System i5™ HPT SAP® R/3® NDPS Gateway AS/400® OS/400 Host Print Transformilla avulla

Liitäntä:	Vakio: Ethernet 10 base-T/100 base-TX, USB 2.0, USB Host I/F Lisävaruste: Kaksisuuntainen IEEE 1284, langaton lähiverkko (IEEE 802.11b), Gigabit Ethernet
Lisäominaisuus:	PDF-tiedostojen suora tulostus

## OHJELMISTORATKAISUT

Vakio:	DeskTopBinder™ Lite, SmartDeviceMonitor™ for Admin/Client, Web SmartDeviceMonitor™, Web Image Monitor, Mac-tulostusapuohjelmat, Font Manager 2000
Lisävaruste:	DeskTopBinder™ Professional, IPDS/SCS-tulostus, Web SmartDeviceMonitor™ 2

## PAPERINKÄSITTELY

Paperikapasiteetti:	Vakio: 500 arkin paperikasetti 100 arkin ohisyöttötaso Enintään: 1 600 arkia
Luovutustason kapasiteetti:	Vakio: 250 arkia tulostuspuoli alaspäin
Paperikoko:	Paperikasetti: A4 - A6 Ohisyöttötaso: A4 - A6
Paperin paino:	Paperikasetti: 60 - 130 g/m² Ohisyöttötaso: 60 - 162 g/m²
Paperi:	Tavallinen paperi, paksu paperi, ohut paperi, kierrätyspaperi, kalvot, kirjekuoret

## KULUTUSOSAT

All-in-one-värikasetti:	Musta: 15 000 sivua¹
Aficio™ SP 4210N-tulostimen mukana toimitetaan	6 000 sivun aloitusvärikasetti.

## LISÄVARUSTEET

Sisäiset lisävarusteet:	80 Gt:n kiintolevyasema, 64/128/256 Mt:n SDRAM DIMM -muisti, langaton lähiverkkoliitäntä (IEEE 802.11a/g), Gigabit Ethernet, Data Overwrite Security Unit (kiintolevyn tietojen päällekirjoitusyksikkö), Copy Data Security Unit (kopioiden suojausyksikkö), VM Card, SD-fonttimuistikortti, muistikortti, Netware, IPDS (IBM Host printing PDL)
Ulkoiset lisävarusteet:	2 x 500 arkin paperikasetti, kirjekuorien syöttölaite (60 kirjekuorta), kaksipuoleisyksikkö

Lämpenemisaika virransäästötilasta on alle 12 sekuntia.

¹ Riittoisuus perustuu ISO/IEC 19752 -standardiin.

Malleihin, lisävarusteisiin ja ohjelmiin liittyviä lisätietoja saa paikalliselta Ricoh-jälleenmyyjältä.

ISO9001: 2000-hyväksytty ISO14001-hyväksytty

Kaikki tuotemerkit ja -nimet ovat omistajensa tavaramerkkejä.

Teknisiä tietoja ja ulkoasua voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Tuotteen väri voi poiketa tässä esitteessä näkyvästä väristä. Tämän esitteen kuvat eivät ole todellisia valokuvia, ja yksityiskohdissa voi olla pieniä eroja.

Copyright © 2009 Ricoh Europe PLC.

Kaikki oikeudet pidätetään. Tätä esitettä, sen sisältöä ja/tai asettelua ei voi muuttaa ja/tai kopioida ja/tai sisällyttää muihin asiakirjoihin osittain tai kokonaan ilman Ricoh Europe PLC:n etukäteen antamaa kirjallista hyväksyntää.



# RICOH

**RICOH FINLAND OY**  
Piispantienkuja 4,  
FIN-02240 Espoo  
Puh: +358 (0)207 370 300  
Faksi: +358 (0)207 370 377  
info@ricoh.fi  
www.ricoh.fi

[www.ricoh.eu](http://www.ricoh.eu)

Lisätietoja saat osoitteesta:

