



Spolehlivá, skvěle funkčně vybavená a zabezpečená tiskárna A4

Aficio™ SP 4310N s rychlostí 36 stran za minutu výrazně zvyšuje produktivitu vaší kanceláře. Díky svým nízkým nákladům na vlastnictví se tento stolní přístroj stává cenově dostupným a pro malé kanceláře a pracovní skupiny se rychle stane nepostradatelným. Zařízení disponuje funkcemi s přidanou hodnotou jako jsou tisk přes IPDS a tisk přes Adobe® PostScript®.

Pokročilé bezpečnostní funkce zahrnují přepisování a šifrování pevného disku a vylepšený důvěrný tisk. 4-řádkový LCD displej zaručuje snadnou obsluhu a nízká spotřeba energie a oboustranný tisk přispívají k ekologickému provozu.

- **Rychlá a produktivní:** 36 stran za minutu.
- **Extremně nákladově efektivní:** nízké náklady na vlastnictví.
- **Vysoká funkčnost:** tisk přes IPDS a Adobe® PostScript®.
- **Zabudované zabezpečení:** ochrana pevného disku vylepšený důvěrný tisk.
- **Minimální dopad na ekologii:** noční senzor.



Vysoká produktivita za příznivou cenu



VYSOCE PRODUKTIVNÍ

S rychlostí tisku 36 stran za minutu zvládá Aficio™ SP 4310N všechny tiskové úlohy efektivně a rychle. Jeho zahřívací čas je pozoruhodně nízký - 19 sekund, doba prvního výtisku je 6,9 sekund. SP 4310N zvládá širokou škálu typů papírů. Tato tiskárna zvládne kartony až do gramáže 130 g/m², boční zásobník zpracuje

papír dokonce až do 162 g/m² a k tomu fólie. Unikátní režim pro obálky zaručí, že obálky budou potištěny kvalitně a bez ohybu.

NÍZKÉ NÁKLADY NA VLASTNICTVÍ

Aficio™ SP 4310N se může pochlubit nízkými náklady na vlastnictví, dlouhou životností spotřebního materiálu a minimální spotřebou energie. Inovativní noční senzor automaticky vypne hlavní vypínač zařízení, pokud úroveň světla v místnosti klesne pod určitou úroveň. Noční senzor zaznamená pokles hodnoty přírodního světla i umělého osvětlení.

TISK VIZUÁLNĚ BOHATÝCH DOKUMENTŮ

Zabudovaný IPDS modul umožní tisk transakčních dokumentů, jako bankovních výpisů a faktur bez nutnosti pořizování speciální IPDS tiskárny. Další přidanou hodnotou je Adobe® PostScript® 3.

DŮRAZ NA BEZPEČNOST

Zabezpečení ve sdílených kancelářích je velmi důležité. Funkce jako přepsání a šifrování pevného disku zajistí maximální ochranu dat. S vylepšenou funkcí důvěrného tisku může uživatel bezpečně ukládat, mazat a spravovat utajené dokumenty. Tato řešení pomáhají chránit zabezpečení a privátní data každé firmy.

JEDNODUCHÁ OBSLUHA A ÚDRŽBA

Ovládání zařízení nemůže být díky intuitivnímu 4-řádkovému ovládacímu LCD displeji, který jasně zobrazuje všechny funkce, snadnější. Údržbu vám ulehčí e-maily, které vás upozorní na nutnost provedení jakéhokoliv zásahu. Jednoduchou údržbu zařízení doplňuje standardní připojení USB 2.0, úplný přístup zepředu, jednoduchá instalace ovladače a snadno vyměnitelná tonerová kazeta.

EKOLOGIE

Společnost Ricoh vám pomáhá snížit ekologický dopad vaší kanceláře a také celkové náklady na vlastnictví. Aficio™ SP 4310N disponuje ekologickými a úspornými vlastnostmi jako noční senzor, nízká spotřeba elektrické energie, rychlý oboustranný tisk, krátký zahřívací čas a zvýšená kapacita tonerové nádoby. V režimu nízké spotřeby spotřebovává zařízení maximálně 3,9 W. SP 4310N tím pádem šetří váš papír, čas a energii a snižuje odpad a náklady.

Aficio™ SP 4310N

TECHNICKÉ PARAMETRY



VŠEOBECNĚ

Technologie:	skenování laserovým paprskem elektrofotografický tisk vývojnice s dvousložkovým tonerem
Rychlost tisku:	36 stran za minutu (A4)
Zahřívací čas:	max. 19 sekund
Čas prvního výtisku:	max. 6,9 sekund
Rozměry (š x d x v):	388 x 450 x 345 mm
Hmotnost:	max. 15,5 kg
Napájení:	220-240 V, 50/60 Hz
Příkon:	Maximum: 970 W (hlavní jednotka) 990 W (plně vybaveno)
	Režim úspory energie: max. 3,9 W
Max. měsíční zatížení:	150 000 stran měsíčně

KONTROLER

Processor:	466 MHz
Tiskový jazyk:	Standard: PCL5e: 600 x 600 dpi PS® 3™/PDF: 1 200 x 600 dpi PCL6: 1 200 x 600 dpi Volitelný: IPDS: 600 x 600 dpi
Paměť:	Standard: 256 MB Maximum: 512 MB
Písma:	PCL: 45 písem Roman 13 mezinárodních písem 10 písem true type 1 bitmapové písmo (lze stáhnout 31 písem) PostScript® 3™: 136 písem Volitelné: OCR, čárový kód, IPDS

PŘIPOJENÍ

Síťové protokoly:	TCP/IP, Ipsec, AppleTalk, IPP
Podporované sítě:	Novell® NetWare® v6.5 nebo novější, HP-UX 10.x/11.x/11i v1/11i, RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise, Macintosh 8.6 - 9.2.X (OS X Classic), IBM® System i5™ HPT, NDPS Gateway, Windows® 2000/XP/Vista/7/Server 2003/Server 2008, UNIX Sun® Solaris 2.6/7/8/9/10, SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7, IBM® AIX v4.3/5L v5.1/5L v5.2/5.3, Macintosh X v10.1 nebo novější (nativní režim), SAP® R/3®, AS/400® pomocí OS/400 Host Print Transform
Rozhraní:	Standardní: USB 2.0, USB Host I/F Ethernet 10 base-T/100 base-TX Volitelné: obousměrné IEEE 1284, Wireless LAN (IEEE 802.11a/g) Gigabit Ethernet
Další funkce:	přímý tisk PDF souborů

SOFTWARE

Standardně:	DeskTopBinder™ Lite SmartDeviceMonitor™ for Admin/Client Web SmartDeviceMonitor™ Web Image Monitor Printer utility for Mac Font Manager 2000
Volitelně:	DeskTopBinder™ Professional tisk přes IPDS/SCS Web SmartDeviceMonitor™ 2

PAPÍR

Vstupní kapacita:	Standardní: zásobník papíru na 500 listů boční zásobník na 100 listů Maximální: 1 600 listů
Výstupní kapacita:	Standardní: 250 listů lícem dolů
Formát papíru:	A4 - A6
Gramáž papíru:	Zásobníky papíru: 60 - 130 g/m ² Boční zásobník: 60 - 162 g/m ² Duplexní zásobník: 60 - 105 g/m ²
Média:	Zásobníky papíru: obyčejný papír, silný papír, hlavičkový papír, štítky, předtištěný papír Boční zásobník: obyčejný papír, silný papír, hlavičkový papír, štítky, předtištěný papír, fólie, obálky

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Toner:	černý: 15000 stran ¹⁾ Aficio™ SP 4310N je dodáváno se startovací sadou na 6 000 listů.
--------	--

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vnitřní příslušenství:	128/256 MB SDRAM DIMM Wireless LAN (IEEE 802.11a/g) karta VM, Netware, pevný disk na 80 GB (s jednotkou zabezpečení proti přepsání dat & jednotkou šifrování pevného disku) obousměrný IEEE 1284 Gigabitový Ethernet karta pro ukládání dat, jednotka IPDS typ 4210 (IBM Host printing PDL)
Vnější příslušenství:	zásobníky papíru na 2 x 500 listů, duplexní jednotka podavač obálek (60 obálek)

¹⁾ Deklarovaná hodnota výtěžnosti podle normy ISO/IEC 19752.

Dostupnost modelů, příslušenství a software konzultujte
prosím s vaším místním dodavatelem RICOH.



Ovládací
panel zařízení



RICOH

Impromat - oficiální obchodní
a servisní zástupce
firmy RICOH v ČR a SR

Certifikace ISO9001:2000
Certifikace ISO14001

Všechny značky a názvy produktů jsou
obchodními značkami jejich právoplat-
ných vlastníků.

Firma RICOH potvrzuje, že tento
produkt splňuje stanovy Energy Star
pro hospodárnost s elektrickou energií.

Tento produkt splňuje nařízení EU RoHS
(Restriction of Hazardous
Substances, platné od července 2006).

Specifikace a vzhled produktu jsou
předmětem změny bez předchozího
upozornění. Barva skutečného produktu
se může lišit od vyobrazení v prospektu.

www.ricoh.cz