

# Plně vybavený specialista pro barevný tisk



## Aficio™ CL1000N

Současná barevná zařízení v kancelářích mohou být nejen rychlá, ale i velmi výkonná z hlediska zatížení. Barevná laserová tiskárna formátu A4 RICOH Aficio™ CL1000N vyniká nad většinou tiskáren ve své třídě. S pozoruhodnou rychlostí 31 stran za minutu v černobílém a 8 stran za minutu v plnobarevném režimu předčí i celou řadu černobílých laserových tiskáren. Díky mimořádně krátkému zahřívacímu času, pouhých 45 s, rychlému prvnímu černobílému i barevnému výtisku a vysoké výkonnosti jí nemohou inkoustové tiskárny konkurovat. Zkuste vytisknout PDF dokument na vaší inkoustové nebo běžné barevné laserové tiskárně: hodně pomalé. Ale už ne s tiskárnou Aficio™ CL1000N, kde pomocí funkce PDF Direct Print pošlete PDF soubor přímo do tiskového mechanismu, který ho velmi rychle vytiskne. Tiskárna zároveň podporuje funkce pro nastavení kvality a může být snadno rozšířena o přídatnou paměť (až do 384 MB) nebo pevný disk.

Aficio™ CL1000N nabízí široké možnosti práce s papírem, doplňkového připojení či oddělené tonerové zásobníky, které redukuje celkové provozní náklady na minimum. Je to pravděpodobně nejlépe vybavená barevná laserová tiskárna ve své třídě!

### Barva bez potíží, precizně a rychle

Aficio™ CL1000N patří do řady nové generace tiskáren RICOH. Ve standardu disponuje originálním tiskovým jazykem Adobe® PostScript® 3™, s pomocí kterého se plnobarevné PDF dokumenty vytisknou bezchybně a velmi rychle. Tisk PDF dokumentu již nezatíží váš klientský počítač, neboť Aficio™ CL1000N pro konverzi PDF kódu do tiskové podoby použije svůj vlastní výkon.

### Maximální výkonnost

Aficio™ CL1000N přichází s velmi rychlým tiskovým mechanismem. První barevný výtisk vám bude doručen již během 20 sekund. Plnobarevný tisk zvládne bez problémů při rychlosti 8 stran za minutu. S volitelnou duplexní jednotkou můžete tisknout na obě strany papíru téměř stejnou rychlostí. Rychlost 31 černobílých stran za minutu patří patrně mezi nejlepší ve své kategorii.

### Potisk materiálů

Aficio™ CL1000N se v záběru materiálů vyrovná i těm nejprofesionálnějším tiskárnám, neboť prakticky potiskne jakýkoliv typ papíru až po gramáž 210 g/m<sup>2</sup>, fólie, lesklý papír, obálky, samolepící štítky atd. Je rozšiřitelná o zásobníky papíru s kapacitou až do 780 listů.

### Průmyslové standardy

Kancelářská tiskárna musí být pružná v otázce připojení. S vestavěným síťovým rozhraním se Aficio™ CL1000N hodí do každého prostředí. Tiskárna standardně nabízí Ethernet a USB 2.0, dále může být volitelně vybavena bezdrátovým připojením WLAN a rozhraním Bluetooth.

### Uživatelsky přívětivý tisk

Záleží jen na vás, jaký tiskový ovladač si zvolíte, tiskárna Aficio™ CL1000N podporuje PCL5c, Adobe® Postscript® 3™ a ikonově založený tiskový jazyk RPCS™ od firmy RICOH. Přímá podpora tisku PDF souborů pak značně sníží čekání na jeho zpracování klientským počítačem.

### Pokročilé sledování

Při použití aplikace Web SmartDeviceMonitor můžete sledovat stav síťových zařízení a spravovat je přes webový prohlížeč. A navíc IT správci a administrátoři tak mohou nastavit práva nebo naopak omezit přístup.

### Optimální správa dokumentů

Pro zefektivnění práce s dokumenty můžete ukládat všechna vaše pracovní data na dokumentový server. DeskTopBinder™ V2 Lite, víceúčelový integrační softwarový nástroj, vám umožňuje slučovat různé formáty do jednoho souboru. Tyto uložené soubory mohou být přes webový prohlížeč za pomoci aplikace Web Image Monitor kdykoliv a z kteréhokoliv pracoviště znovu prohlíženy, reorganizovány, upravovány nebo vymazány.

### Péče o životní prostředí

Firma RICOH od svého počátku klade velmi velký důraz na ochranu životního prostředí. V této oblasti se řadí mezi světovou špičku.

Pro všechny její výrobky v průběhu celého cyklu od návrhu až po konec životnosti zařízení je charakteristický malý vliv na životní prostředí. Ani tiskárna Aficio™ CL1000N nepatří k výjimkám.

### Celosvětová dostupnost

Firma RICOH nabízí díky celosvětovému působení komplexní obchodní a servisní služby (včetně ČR). Snadná dostupnost těchto služeb znamená snížení celkových nákladů na provoz a servis vašeho zařízení.





# Aficio™ CL1000N

## Technické parametry



### VŠEOBECNĚ

Technologie:	elektrofotografický tisk
Rychlost tisku:	černobíle: 31 stran A4 za minutu barevně: 8 stran A4 za minutu
Zahřívací čas:	max. 45 s
Čas prvního výtisku:	černobíle: 14 s barevně: 20 s
Rozměry (š x d x v):	480 x 420 x 385 mm
Hmotnost:	max. 31 kg
Napájení:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Příkon:	max.: 1,3 kW úsporný režim: 15 W
Max. měsíční zatížení:	10.000 stran (při podílu barvy 50%)

### KONTROLER

Procesor:	VR5500 300 MHz
Tiskové jazyky / rozlišení:	PCL5c: 600 x 600 dpi Adobe® PostScript® 3™ RPCS™: 600 x 600 dpi / 1.200 x 600 dpi
Kapacita paměti:	standard: 128 MB maximum: 384 MB
Tiskové ovladače:	PCL5c / RPCS™: Windows® 95/98/Me/NT/2000/XP/Server 2003 Adobe® PostScript® 3™: Windows® 95/98/Me/NT/2000/XP/Server 2003 Macintosh 8.6 – 9.2.x Macintosh X v10.1, 10.2, 10.3 a novější
Fonty:	PCL5c: 35 Intelli Fonts 10 TrueType Adobe® PostScript® 3™: 136 fontů Adobe® typ 1

### PŘIPOJENÍ

Síťové protokoly:	TCP/IP, IPX/SPX, SMB (NetBEUI, NetBIOS přes TCP/IP), AppleTalk
Podporované sítě:	Windows® 95/98/Me/NT/2000/XP/Server 2003 Novell® NetWare® 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6 UNIX Sun® Solaris 2.6/7/8/9, HP-UX 10.20/11.x SCO OpenServer 5.06 Red Hat® Linux 6.x/7.x/8.0/9 IBM® AIX v4.3/5L v5.1/5L v5.2 Macintosh 8.6 – 9.2.x (OS X Classic) Macintosh X v10.1, 10.2, 10.3 a novější

Rozhraní:	standardní:	paralelní IEEE1284 ECP USB 2.0
volitelné:		Ethernet 10 base-T/100 base-TX bezdrátové připojení IEEE 802.11b Bluetooth
Síťové služby:		DeskTopBinder™V2 Lite SmartDeviceMonitor™ for Admin SmartDeviceMonitor™ for Client Web SmartDeviceMonitor™ Web Image Monitor Printer utility for Macintosh

### PAPÍR

Vstupní kapacita:	standard:	250 listů
	maximum:	780 listů
Výstupní kapacita:	standard:	250 listů
Formát papíru:	zásobníky:	A5 – A4
Gramáže papíru:		
standardní zásobník:		60 – 210 g/m <sup>2</sup>
volitelný zásobník na 530 listů:		60 – 105 g/m <sup>2</sup>
Tisková média:		obvyčejný papír, lesklý papír, obálky, samolepky, silný papír, fólie

### SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Tonery:	černý:	9.800 stran <sup>1)</sup>
	C, M, Y:	6.500 stran <sup>1)</sup>
Aficio™ CL1000N je dodáváno se startovacím spotřebním materiálem.		
<sup>1)</sup> strana A4 při pokrytí 5%		

### PŘÍSLUŠENSTVÍ

Interní příslušenství:	6 GB pevný disk 64 / 128 / 256 MB SDRAM DIMM Bezdrátové připojení (IEEE 802.11b) Bluetooth
Externí příslušenství:	Paměť pro uživatelské účty Zásobník papíru na 530 listů Duplexní jednotka



Všechny značky a názvy produktů jsou obchodními značkami jejich právoplatných vlastníků.

Certifikace ISO9001:2000  
Certifikace ISO14001

Firma RICOH potvrzuje, že tento produkt splňuje stanovy Energy Star pro hospodárnost s elektrickou energií. Firmě RICOH byl přidělen certifikát ISO 9001, což je mezinárodní standard pro systém řízení kvality ve výrobě.

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

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

**RICOH**  
Image Communication

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