

Leistungsstarker Drucker
für kleine Arbeitsgruppen

Aficio™ AP410/AP410N



RICOH
Image Communication

Schnell, erweiterbar und einfach zu warten



Bedienerfreundlichkeit oder Produktivitätssteigerung? Effiziente Fernverwaltung oder geringe Gesamtkosten für Anschaffung, Betrieb und Wartung (TCO)? Unabhängig davon, welche Prioritäten Sie bei der Auswahl eines Bürodruckers setzen, die Aficio™AP410 und AP410N machen Ihnen die Entscheidung einfach. Eine Ausgabegeschwindigkeit bis zu 27 Seiten pro Minute und eine außerordentlich hohe Erstdruckgeschwindigkeit sorgen für maximale Produktivität. Mit nativem PDF- und optionalem Barcode-Druck bieten die Aficio™AP410 und AP410N zusätzliche Flexibilität. Auch der Netzwerk-Administrator hat jederzeit alles unter Kontrolle - eventuelle Fehlerzustände melden die Aficio™AP410 und AP410N je nach vorgewählter Präferenz sogar per E-Mail. Diese effiziente Fernadministration ermöglicht der eingebaute Webserver. Darüber hinaus sind diese Systeme nicht nur günstig in der Anschaffung, sondern auch im Unterhalt.

Vielseitiges Drucken

Mit den Aficio™AP410 und AP410N liegen Sie drucktechnisch immer vorne. Ihre hohen Druckgeschwindigkeiten und optimalen Anbindungsmöglichkeiten machen diese Systeme zu idealen Drucklösungen. Für höchste Produktivität senden Sie Ihre Druckaufträge mit einem einfachen Klick ab und nutzen die Direktdruckfunktion für PDF-Dokumente.

Ein Plus an Produktivität

Leistung und Funktionen der Aficio™AP410 und AP410N sorgen in Ihrem Büro für erhöhte Produktivität. Die erste Seite liefern die Drucker bereits nach 7,5 Sekunden, um dann pro Minute bis zu 27 Seiten auszudrucken. Auch im Duplexdruck arbeiten diese Bürodrucker nahezu ohne Geschwindigkeitseinbuße. Die von Ricoh entwickelte Seitenbeschreibungssprache RPCS™ erleichtert die Arbeit mit einer icon-basierten Oberfläche - zum Starten eines Druckauftrags reicht ein Klick auf das entsprechende Symbol. Das schafft ein Produktivitätsplus von bis zu 30 Prozent.

Minimaler Wartungsaufwand sowie umfangreiches und einfach zu installierendes Zubehör

Der Wartungsaufwand für die Aficio™AP410 und AP410N ist sehr gering. Die standardmäßige 500-Blatt-Papierkassette und eine Tonerergiebigkeit von 15.000 Blatt unterstützen zudem einen echten Dauerbetrieb. Zusätzliche Papiermagazine steigern die Gesamtpapierkapazität auf 1.600 Blatt. Darüber hinaus bieten die Aficio™AP410 und AP410N eine papiersparende Duplex-Einheit und eine Briefumschlagzufuhr. Werkzeug ist hierzu nicht erforderlich - alle Module rasten im Handumdrehen ein.

Volle Kostenkontrolle bei hoher Druckleistung

Die Aficio™AP410 und AP410N sind die idealen Drucker für kleine Arbeitsgruppen. Sie sind nicht nur schnell, günstig und robust - auch die Gesamtkosten für Anschaffung, Betrieb und Wartung (TCO) bleiben nachhaltig überschaubar. Tonerwechsel und Papiernachschub erfolgen dezentral durch die Anwender selbst. Beide Drucker sind mit allen gängigen Anschlussprotokollen kompatibel. Die mitgelieferten Software-Lösungen erleichtern die Eingliederung in unternehmensweite Netzwerke und sind von Administratoren und Benutzern gleichermaßen einfach anzuwenden.



Effiziente Fernadministration: die Aficio™AP410 und AP410N melden eventuelle Fehlerzustände per E-Mail an den Administrator.

Zusatzfunktionen für mehr Effizienz

Wenn andere Drucker längst ihre Grenzen erreicht haben, arbeiten die Aficio™AP410 und AP410N mit konstanter Leistungsstärke weiter. Die optionale Festplatte unterstützt die Funktion Locked Print™ - vertrauliche Dokumente werden erst nach Eingabe Ihres Passworts über das Bedienfeld ausgedruckt. Und mit Sample Print™ vermeiden Sie Fehldrucke und unnötigen Papierverbrauch.

Anschluss leicht gemacht

Die Aficio™AP410 und AP410N fügen sich nahtlos in Ihre Büroumgebung ein. Ihre parallele Schnittstelle ermöglicht den direkten Anschluss an ältere Computer, und die Netzwerkkarte für Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX ist vorinstalliert (Zubehör beim Aficio™AP410). Natürlich steht auch der Installation von FireWire (IEEE 1394), IEEE 802.11b (Wireless LAN) und Bluetooth nichts im Wege.

Moderne Systemüberwachung

Über den Web Image Monitor und den SmartDeviceMonitor™ lässt sich der Status von vernetzten Peripheriegeräten per einfachem Webbrowser überwachen und überprüfen. Netzwerkadministratoren und IT-Managern stehen mit dem SmartDeviceMonitor™ für Admin zusätzliche Funktionen zur Vergabe von Anwenderrechten und zur Erstellung von Auftragsstatistiken zur Verfügung.

Optimales Document Management

Im Lieferumfang der Aficio™AP410 und AP410N ist das vielseitige Softwaretool DeskTopBinder™ Lite enthalten, mit dem sich verschiedene Dateiformate zu einem Dokument kombinieren lassen.

Offene Architektur

Für das Erstellen kundenspezifischer Anwendungen ist in die Aficio™AP410 und AP410N Systeme eine Java™-(J2ME)-kompatible Software-Entwicklungsplattform integriert. Mehr Informationen dazu finden Sie unter www.ricoh-developer.com.

Umweltverträglichkeit

Umweltverträgliche Produkte von Ricoh setzen weltweit Standards. Der gesamte Produktzyklus - vom Entwurf bis zum Ende der Lebensdauer - sowohl in der Produktion als auch in der Verwaltung, ist auf die größtmögliche Reduzierung von Abfallstoffen und Emissionen ausgelegt. Dies gilt natürlich auch für die Aficio™AP410 und AP410N. Sie erfüllen die Energy Star®-Tier-2-Norm, arbeiten ausgesprochen leise und verbrauchen sehr wenig Strom.

Service auf der ganzen Linie

Mit seinem flächendeckenden Servicenetz steht Ricoh Ihnen bei technischen Problemen mit Rat und Tat zur Seite.



- 1 Einzelblatteinzug
- 2 Standardkassette
- 3 Optionale Papierkassette 1
- 4 Optionale Papierkassette 2

Mit zwei optionalen Papierkassetten lässt sich die Gesamtpapierkapazität der Aficio™AP410 und AP410N auf bis zu 1.600 Blatt steigern.





Aficio™ AP410/AP410N

Technische Daten



ALLGEMEINE DATEN

Technologie:	Laserstrahlscanning, elektrofotografisches Druckverfahren und Zweikomponententonerentwicklung	
Druckgeschwindigkeit:	27 Seiten pro Minute (A4)	
Aufwärmzeit:	Weniger als 19 Sekunden	
Erstdruckgeschwindigkeit:	Weniger als 7,5 Sekunden	
Abmessungen (B x T x H):	388 x 450 x 345 mm	
Gewicht:	15 kg oder weniger (Gewicht ohne Starterkit)	
Netzanschluss:	220 - 240 V, 50/60 Hz	
Stromverbrauch:	Maximal:	820 W
	Energiesparmodus	7,5 W
Druckvolumen:	150.000 Seiten pro Monat	

CONTROLLER

Prozessor:	Aficio™AP410:	TMPR4955 300 MHz
	Aficio™AP410N:	TMPR4955 372 MHz
Seitenbeschreibungssprache/Auflösung:	PCL5e: 600 x 600 dpi	
	PCL6/RPCS™/Adobe® PostScript® 3™: 1.200 x 1.200 dpi	
Speicherkapazität:	Aficio™AP410:	Standard: 64 MB
		Maximal: 320 MB
	Aficio™AP410N:	Standard: 128 MB
		Maximal: 256 MB
Treiber:	PCL5e/PCL6/RPCS™: Windows® 95/98/Me/NT4.0 2000/XP/Server 2003	
	Adobe® PostScript® 3™: Windows® 95/98/Me/NT4.0 2000/XP/Server 2003 Macintosh 8.6 – 9.2 Macintosh X (Native Mode)	
Fonts:	PCL:	35 Intellifonts 10 TrueType-Fonts 1 Bitmap-Font (31 Fonts lassen sich herunterladen)
	Adobe® PostScript® 3™:	136 Adobe®-Typ-1-Fonts
	Optional:	OCR Barcode

ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

Netzwerkprotokoll:	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, AppleTalk
Unterstützte Netzwerke:	Windows® 95/98/Me/NT4.0/2000/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, HP-UX 10.x/11.00 SCO OpenServer 5.x RedHat® Linux 6.x/7.x IBM® AIX v4.3/5L v5.1 Macintosh 8.6 – 9.2.x (OS X Classic), Macintosh X v10.1 oder höher (Native Mode)

Schnittstelle:	Standard:	Bi-Centronics IEEE 1284 ECP Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX (als Zubehör zum AP410) USB 2.0
	Optional:	FireWire (IEEE 1394) Wireless LAN (IEEE 802.11b) Bluetooth
Netzwerk-Utilities:	Standard:	DeskTopBinder™ Lite SmartDeviceMonitor™ for Admin SmartDeviceMonitor™ for Client Web SmartDeviceMonitor™ Web Image Monitor Drucker-Utility für Macintosh „Job Binding“-Funktion Font Manager 2000
	Optional:	Document Management-Utilities & professionelle Software-Versionen

PAPIERVERARBEITUNG

Papierkapazität:	Standard:	500-Blatt-Papiermagazin 100-Blatt-Stapeleinzug
	Maximal:	1.600 Blatt
Ausgabekapazität:	Standard:	250 Blatt
Papierformat:	Papiermagazine:	A4 – A5
	Stapeleinzug:	A4 – A6
Papiergewicht:	Papiermagazine:	60 – 105 g/m²
	Stapeleinzug:	60 – 162 g/m²
Druckmaterialien:	Normalpapier, Recyclingpapier, Folien, Laserdruckeretiketten, Umschläge, Dickpapier	

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Toner:	Schwarz:	15.000 Blatt ¹
Ein Starterkit ist im Lieferumfang der Aficio™AP410 und AP410N enthalten.		

ZUBEHÖR

Internes Zubehör:	6-GB-Festplatte 64/128/256 MB SDRAM DIMM Network Data Protection Unit FireWire (IEEE 1394) Wireless LAN (IEEE 802.11b) Bluetooth
Externes Zubehör:	1/2 x 500-Blatt-Papiermagazine Briefumschlagzufuhr Duplex-Einheit

¹ A4 mit 5% Schwärzung

Bitte fragen Sie Ihren Ricoh-Partner nach der Verfügbarkeit von Modellen, Zubehör und Software.



Nach ISO9001: 2000 zertifiziert
Nach ISO14001 zertifiziert

Ricoh bestätigt die Erfüllung der
Energiesparanforderungen des ENERGY
STAR für dieses Gerät.

Ricoh trägt zur Erhaltung der wertvollen
natürlichen Ressourcen der Erde bei.

Alle Marken- und/oder Produktnamen sind
Markenzeichen der jeweiligen Eigentümer.

Änderungen der technischen Daten und
des Designs vorbehalten. Aus drucktech-
nischen Gründen kann die Gehäusefarbe
von der in diesem Prospekt gezeigten
Farbe geringfügig abweichen.

Copyright © 2005 Ricoh Europe B.V.
Alle Rechte vorbehalten. Inhalt und/oder
Gestaltung dieser Broschüre dürfen ohne
vorherige schriftliche Genehmigung durch
Ricoh Europe B.V. weder modifiziert,
umformuliert, vollständig oder auszugs-
weise vervielfältigt noch anderweitig ver-
wendet werden.



Weitere Informationen erhalten Sie von:

RICOH EUROPE B.V.
P.O. Box 114, 1180 AC Amstelveen,
The Netherlands.
Phone: +31 (0)20-5474111
Fax: +31 (0)20-6418601

www.ricoh-europe.com