

## Multitalente für anspruchsvolle Büros



**Aficio™ MP 161F/MP 161SPF**

# Mehr schaffen mit intelligenter Bürokommunikation

Größere Arbeitsgruppen und Abteilungen stellen hohe Ansprüche an gemeinsam genutzte Multifunktionssysteme. Denn hier gilt es, die Anforderungen unterschiedlicher Anwender effizient und zuverlässig zu meistern. Dieser Herausforderung stellen sich zwei Lösungen aus der Aficio™MP 161 Serie von Ricoh. Der Aficio™MP 161F überzeugt als ein leistungsstarkes Kopier- und Faxsystem. Sind darüber hinaus Netzwerkdruck und Farbscannerfunktion gefordert, empfiehlt sich der Aficio™MP 161SPF. Mit diesen intelligenten Systemen haben Sie Ihre Bürokommunikation optimal im Griff.



## MP 161F

- Schneller Kopierbetrieb
- Automatischer Dokumenteneinzug (ARDF) und Duplexbetrieb
- Modernste Funktionen für Faxversand

## MP 161SPF

- Multifunktionalität - umfassend und sicher
- Voll ausgestatteter Drucker und Farbscanner
- Automatischer Dokumenteneinzug (ARDF) und Duplexbetrieb

## Produktivität ist Trumpf

- Sofort betriebsbereit: nur 30 Sekunden Aufwärmzeit
- Erste Kopie/erster Ausdruck in weniger als 7,5 Sekunden
- Hohe Ausgabegeschwindigkeit: 16 Kopien/Ausdrucke pro Minute
- Bis zu 850 Blatt Papierkapazität - häufiges Nachfüllen entfällt
- Automatischer und schneller Einzug von beidseitig bedruckten Vorlagen

## Effizient und sicher kommunizieren

- Eine Modemgeschwindigkeit von 33.600 Bit/Sek. gewährleistet die schnelle Abwicklung Ihres Faxverkehrs
- Bis zu 150 Kurzwahl- und 16 Zielwahlnummern für noch mehr Effizienz
- Der Faxversand direkt vom PC aus spart Zeit und verbessert die Wiedergabequalität
- Telefaxe per E-Mail weiterleiten spart Papier<sup>1</sup>



Weiterleitung von Faxdokumenten per E-Mail



## Geld gespart und Zeit gewonnen

Effizienz und Wirtschaftlichkeit sind die Markenzeichen der Systeme Aficio™MP 161F und MP 161SPF. Kein zeitraubendes manuelles Einlegen der Vorlagen mehr - das übernimmt der praktische ARDF-Einzug mit seiner Kapazität von 50 Blatt. Für papier-sparendes beidseitiges Bedrucken ist die Duplex-Einheit zuständig - und die ist bereits im Lieferumfang enthalten.



## Farbscanner<sup>1</sup>

Warum in einen separaten Farbscanner investieren? Digitalisieren Sie Ihre Dokumente einfach mit dem Aficio™MP161SPF. Bis zu 50 (Farb-)Dokumente und/oder beidseitig bedruckte Vorlagen lassen sich in einem Arbeitsgang einscannen und flexibel weiterleiten. Bücher und Zeitschriften scannen Sie über das Vorlagenglas ein. So archiviert man heute - platz- und zeitsparend.



## Intelligente Verteilung Ihrer Dokumente<sup>1</sup>

Entdecken Sie die Vorteile der vielen Verteilfunktionen des Aficio™MP 161SPF. Eingescannte Dokumente senden Sie an eine E-Mail-Adresse oder direkt an einen eigenen Netzwerkordner. Sind die Dateien zu umfangreich für den E-Mail-Versand, stellen sie die Daten den Empfängern einfach per FTP-Server zur Verfügung.



## Vielseitig im Netzwerk<sup>1</sup>

- Einfache Integration in spezifische Netzwerke, einschließlich nicht Windows®-basierter und Host-Printing-Umgebungen
- Einfache Überwachung und Verwaltung vernetzter Peripheriegeräte über gängige Webbrowser (Web Image Monitor)



## Einfacher geht's nicht

Betrieb und Wartung der Aficio™MP 161F/MP 161SPF sind ganz einfach - einstecken und loslegen! Das leicht verständliche Bedienfeld macht komplizierte Handbücher oder Schulungen überflüssig. Papier wird im Handumdrehen nachgefüllt und der Austausch von Tonerkartuschen ist dank der Frontbedienung eine Sache von Sekunden.

## Eine Investition mit Zukunft

Jahrzehntelange Erfahrung, permanente technologische Innovationen und konsequente Praxisorientierung garantieren den hohen Nutzen aller Ricoh-Systeme im Alltagsbetrieb. Digitale Ricoh-Lösungen überwinden die Grenzen analoger Systeme und eröffnen vollkommen neue Möglichkeiten. Dabei profitieren Sie von hoher Zuverlässigkeit bei niedrigen Betriebskosten.

## Ricoh und die Umwelt

Ricoh verwendet ausschließlich unbedenkliche Materialien für alle Hardwareprodukte<sup>2</sup> und die Tonerproduktion basiert hierbei auf einem einzigartigen und besonders energiesparenden Verfahren. Und mit ihrem extrem niedrigen Stromverbrauch, dem sauberen und geräuscharmen Betrieb sowie der papiersparenden Duplexfunktion sind die Systeme Aficio™MP 161F/MP 161SPF ein wichtiger Faktor für die Nachhaltigkeit im täglichen Bürobetrieb.



<sup>1</sup> Erhältlich für den Aficio™MP 161SPF.

<sup>2</sup> Erfüllt die RoHS-Richtlinie der EU (RoHS: Restriction of Hazardous Substances, gültig ab Juli 2006).



# Aficio™ MP 161F/MP 161SPF

## Technische Daten



### KOPIERER

Kopiervorgang:	Twin-Laserstrahlscanning und elektro-fotografisches Druckverfahren	
Kopiergeschwindigkeit:	16 Kopien pro Minute	
Auflösung:	600 dpi	
Mehrfachkopien:	Bis zu 99	
Aufwärmzeit:	Weniger als 30 Sekunden	
Erstkopiergeschwindigkeit:	Weniger als 7,5 Sekunden	
Zoom:	50 - 200% (in 1%-Schritten)	
Speicherkapazität:	MP 161F:	128 MB (Gemeinsame Nutzung des Speichers zum Faxen und Kopieren)
	MP 161SPF:	384 MB (Gemeinsame Nutzung des Speichers zum Kopieren, Drucken, Scannen und Faxen)
Papierkapazität:	Standard:	1 x 250-Blatt-Papierkassette 1 x 100-Blatt-Einzelblatteinzug
	Maximal:	850 Blatt
ARDF-Kapazität:	50 Blatt	
Ausgabekapazität:	250 Blatt (integrierte Kassette)	
Papierformat:	Standardkassette:	A5 - A4
	Einzelblatteinzug:	A6 - A4
	Duplexkassette:	A4
Papiergewicht:	Standardkassette:	60 - 90 g/m <sup>2</sup>
	Einzelblatteinzug:	60 - 157 g/m <sup>2</sup>
	Duplexkassette:	64 - 90 g/m <sup>2</sup>
Abmessungen (B x T x H):	485 x 450 x 481 mm	
Gewicht:	Weniger als 29 kg	
Netzanschluss:	220 - 240 V, 50/60 Hz	
Stromverbrauch:	Betrieb:	Weniger als 900 W
	Energiesparmodus:	Weniger als 30 W



### DRUCKER (Aficio™MP 161SPF)

Druckgeschwindigkeit:	16 Seiten pro Minute	
Seitenbeschreibungssprache:	Standard:	PCL5e, PCL6, RPCS™
	Optional:	Adobe® PostScript® 3™
Auflösung:	600 x 600 dpi	
Schnittstelle:	Standard:	USB 2.0
		Ethernet 10 base-T/100 base-TX
	Optional:	Wireless LAN (IEEE 802.11b)
		Bidirektionale Schnittstelle IEEE 1284
		Bluetooth
Netzwerkprotokoll:	TCP/IP, IPX/SPX, SMB, AppleTalk	
Unterstützte Umgebungen:	Windows® 98/Me/NT4.0/2000/XP/Server 2003	



### SCANNER (Aficio™MP 161SPF)

Scangeschwindigkeit:	Maximal 22 Vorlagen pro Minute
Auflösung:	Maximal 100 - 600 dpi
Vorlagengröße:	A5 - A4
Mitgelieferte Treiber:	Network, TWAIN
Scan to E-Mail-Funktion:	SMTTP, TCP/IP oder POP3 vor SMTTP-Authentifizierung
Empfangsadressen:	Maximal 100 pro Auftrag
Gespeicherte Empfangsadressen:	Maximal 150
Verzeichnis:	Über Bedienfeld, LDAP, Web Image Monitor oder SmartDeviceMonitor™
Scan to Folder-Funktion:	SMB-, NCP- oder FTP-Protokoll
Zieladressen:	Maximal 32 Ordner pro Auftrag



### FAX

Leistungsanschluss:	PSTN, PBX
Kompatibilität:	ITU-T Gruppe 3
Modemgeschwindigkeit:	Maximal 33.600 Bit/Sek.
Datenkompression:	MH, MR, MMR, JBIG
Scangeschwindigkeit:	2 Sekunden
Kurzwahl:	Maximal 150 Nummern
Zielwahl:	Maximal 16 Nummern
Speicherkapazität:	4 MB (320 Blatt)



### SOFTWARELÖSUNGEN (Aficio™MP 161SPF)

SmartDeviceMonitor™, Web SmartDeviceMonitor™ 2  
Web Image Monitor, DeskTopBinder™ Lite

### WEITERES ZUBEHÖR

- 1 x 500-Blatt-Papierkassette
- Counter Interface Unit zum Anbringen eines externen Kostenstellenzählers
- Unterschränke (klein, groß)
- Adobe® PostScript® 3™ (MP 161SPF)
- Bidirektionale Schnittstelle IEEE 1284 (MP 161SPF)
- Wireless LAN (IEEE 802.11b) (MP 161SPF)
- Bluetooth (MP 161SPF)

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



# RICOH

Weitere Informationen erhalten Sie von:

RICOH EUROPE B.V.  
P.O. Box 114, 1180 AC Amstelveen,  
The Netherlands.  
Phone: +31 (0)20 54 74 111  
Fax: +31 (0)20 54 74 222  
[www.ricoh-europe.com](http://www.ricoh-europe.com)