



# Aficio™ MP 1600/MP 2000

# RICOH

## Technické parametry



### KOPÍRKA

Konfigurace:	stolní přístroj
Kopírovací proces:	suchý elektrografický tisk
Rychlost kopírování:	16/20 stran za minutu
Nastavení počtu kopií:	1-99
Zahřívací čas:	15 s
Čas první kopie:	6,5 s
Zoom:	50 - 200 % v 1 % krocích
Rozlišení:	600 dpi
Kapacita paměti:	16 MB
Kapacita papíru:	
Aficio™MP 1600:	zásobník: 250 listů
	boční zásobník: 100 listů
Aficio™MP 2000:	zásobníky: 2x250 listů
	boční zásobník: 100 listů
maximum:	Aficio™MP 1600: 1350 listů
	Aficio™MP 2000: 1600 listů
Výstupní kapacita:	250 listů (vnitřní zásobník)
Rozměry papíru:	zásobníky: A5 - A3
	boční zásobník: A6 - A3
	duplex (MP 2000): A5 - A3
Gramáž papíru:	zásobníky papíru: 60 - 90 g/m <sup>2</sup>
	boční zásobník: 52 - 162 g/m <sup>2</sup>
	duplex (MP 2000): 64 - 90 g/m <sup>2</sup>
Rozměry (šxdxv):	Aficio™MP 1600: 550 x 568 x 420 mm
	Aficio™MP 2000: 587 x 568 x 558 mm
Hmotnost:	Aficio™MP 1600: 35 kg
	Aficio™MP 2000: 47 kg
Napájení:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Příkon:	maximum: 1,28 kW
	režim úspory energie: 45 W



### SKENER (volitelné)

Rychlost skenování:	43 stran/min (A4, MH)
Rozlišení:	max. 600 dpi
Rozměr originálu:	A5 - A3
Výstupní formát:	PDF/TIFF
Ovladače:	síťový TWAIN
Scan to e-mail:	pomocí protokolů TCP/IP a SMTP
Scan to folder:	FTP, SMB, NCP
Max. počet adresátů:	100 na jednu operaci
Adresář:	interní (150 pozic), LDAP
Správa adresáře:	přes Web Image Monitor, ovládací panel nebo SmartDeviceMonitor™



### SOFTWARE

SmartDeviceMonitor™<sup>1</sup>, Web SmartDeviceMonitor™, Web Image Monitor, DeskTopBinder™ Lite<sup>1</sup>



### FAX (volitelné)

Obvod:	PSTN, PBX
Kompatibilita:	ITU-T G3; T.37, T.38
Modemová rychlost:	max. 33,6 kbps
Rozlišení:	200x100/200/400 dpi
Metody komprese:	MH, MR, MMR, JBIG
Rychlost skenování:	1 s (200x200 dpi, A4, SEF)
Kapacita paměti SAF:	4 MB
Zálohování paměti:	1 hodina
Bleskové volby:	32
Rychlé volby:	150
Skupinové volby:	10 skupin (100 čísel/skupina)



### TISKÁRNA (volitelné)

Rychlost tisku:	16/20 stran za minutu
Tiskové jazyky:	standard: RPCS™, PCL5e, PCL6
	volitelně: Adobe® PostScript® 3™
Rozlišení:	600 dpi
Rozhraní:	standard: USB2.0, Ethernet
	(10Base-T/100Base-TX)
	volitelně: IEEE802.11b,
	Bluetooth, paralelní IEEE1284
Kapacita paměti:	384 MB
Síťové protokoly:	TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk
	(aut. přepínání)
Podporované sítě:	Windows® 98/Me/NT4.0/2000/
	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/11iv2
	SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7, IBM® AIX v4.3/5L v5.1/5.2/5.3
	RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise
	MacOS OS 8.6 a novější (OS X Classic)
	MacOS X v10.1 a novější (nativní režim)
	IBM System i5™ HPT, SAP® R/3®, NDPS Gateway
	AS/400® (OS/400 Host Print Transform)

### PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Kryt expozičního skla
- Jednostranný podavač dokumentů (30 listů, pro Aficio™MP 1600)
- Oboustranný podavač dokumentů (50 listů, pro Aficio™MP 2000)
- Zásobník papíru 500 listů
- Zásobník papíru 2x500 listů
- Stolky
- Jednoprádkový výstupní zásobník (100 listů, pro Aficio™MP 2000)
- Modul Adobe®PostScript®3™
- Karta rozhraní WirelessLAN (IEEE 802.11b)
- Karta rozhraní Bluetooth
- Karta paralelního rozhraní
- Softwarová řešení
- Madlo zásobníku

<sup>1</sup> Součást tiskového/skenovacího modulu



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)

## Výkonná tisková stanice do kanceláře

## Aficio™ MP 1600/MP 2000



# RICOH

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

## Řešení pro každou kancelář

Komunikace – to je to magické heslo dnešní doby. Ricoh jako vedoucí společnost, která staví na letech technologických inovací a zkušeností, stejně jako na vedoucí pozici na světovém trhu, vám přináší nové řešení pro neustále rostoucí požadavky dnešního obchodu.

Díky výjimečné manipulaci s papírem se řada Aficio™MP 1600/MP 2000 rychle a jednoduše postará o vaše každodenní, navíc neustále rostoucí, požadavky. Co však více, po doplnění přídatným řadičem se toto kompaktní řešení stane plně multifunkčním strojem, s tiskovými, skenovacími a dokonce i profesionálními faxovými funkcemi.

Nejenže tato zařízení dokonale zapadají do dnešní složité infrastruktury, nabízejí rovněž množství funkcí pro distribuci informací. Zkrátka a dobře – chytrá volba pro splnění všech požadavků!

### MP 1600

- rychlost 16 stran za minutu
- zásoba papíru max. 1350 listů
- přídatný podavač dokumentů (30 listů)

### MP 2000

- rychlost 20 stran za minutu
- oboustranný tisk ve standardu
- zásoba papíru max. 1600 listů
- přídatný vnitřní výstupní zásobník
- přídatný oboustranný podavač dokumentů (50 listů)

### Produktivita, kterou potřebujete

Kombinace schopností několika kancelářských zařízení do jednoho celku - to je popis, který sedí na MP 1600/MP 2000. Na dosah tak máte jedinečnou produktivitu, stejně jako kvalitu.

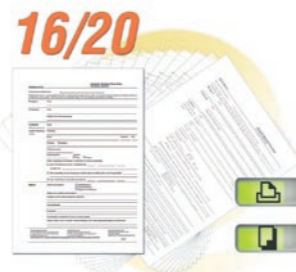
Ať už budete cokoli tisknout, kopírovat, skenovat či faxovat, vždy budete mít záruku rychlé a jednoduché obsluhy. To je skutečně plynulý pracovní proces!

standard: 2 x 250 listů (MP 2000)

volitelně: 2 x 500 listů

### Vysoká produktivita

V dnešní době je důležitější než kdy předtím nenechat si ujet vlak. Díky krátkému zahřívacímu času modelů MP 1600/MP 2000 budete vždy okamžitě připraveni na nečekané požadavky vašeho obchodu. Co více – váš první výtisk či kopie bude připraven již za 6,5 sekundy a s kontinuální rychlostí výstupu 16/20 stran za minutu budete mít čas se věnovat vaší práci bez zbytečných prodlev.



S maximální kapacitou papíru 1350/1600 listů je MP 1600/MP 2000 připraveno ke splnění jakkoli velkých tiskových či kopírovacích prací. Neustále doplňování papíru je již věcí minulosti. Navíc vás sám systém upozorní o docházejícím spotřebním materiálu, a tudíž máte dokonalý přehled o svých síťových zařízeních.

### Přeborníci formátu A3

Vzhledem ke schopnosti tisku, kopírování a skenování formátu A3 už vaše diagramy, formuláře, zkušební výtisky, tabulky a grafy budou konečně tištěny na formát, jaký si zaslouží. Proč investovat do zvláštní A3 tiskárny jen pro tyto účely – můžete použít MP 1600/MP 2000.

### Snadná obsluha

- přímočará obsluha díky přehlednému ovládacímu panelu
- obsluha z čelní strany – jak doplňování papíru, tak i toneru
- snadná obsluha zásobníků papíru
- žádná zvláštní údržba

### Plnohodnotný tisk a síťové připojení

Pokročilé síťové funkce a tiskový proces – to jsou pro modely MP 1600 / MP 2000 téměř synonyma. Tato sofistikovaná zařízení můžete používat téměř ihned bez zdlouhavého nastavení – ideální pro specifická prostředí, i pro taková, kde je MS Windows® neznámý pojem. Pokud vám dělá vrásky zátěž sítě tiskovými úlohami, snadno ji snížíte použitím funkce přímého tisku PDF souborů při současném zvýšení produktivity.

### Výjimečná manipulace s papírem

- tisk na média do gramáže až 162 g/m<sup>2</sup> pro téměř každý kancelářský dokument
- zvýšení výkonnosti díky integraci kopírky, tiskárny, skeneru a faxu do jediného zařízení
- oddělení výstupu kopií a tisků dělenými výstupními přihrádkami (MP2000)

### Bezpečnost především

V poslední době je bezpečnost dat klíčovou záležitostí každé firmy. Ani Aficio™MP 1600/MP 2000 nezůstává v tomto ohledu pozadu – obsahuje funkce pro řízení přístupu a ochranu informací. Ať už zmíníme ověřování uživatelů účty, šifrování dat či filtraci přístupu podle IP adres. Použitím pokročilých skenovacích a faxových funkcí modelů MP 1600/MP 2000 tak budete mít v kanceláři skutečný digitální tok informací.

### Dvě tváře listu

Tvorba oboustranných tisků a kopií zdaleka není synonymem pro nízkou produktivitu, naopak – znamená úsporu místa a nákladů. Díky integrované duplexní jednotce modelu Aficio™MP 2000, nepoznáte rozdíl v čase mezi jednostranným a oboustranným výstupem. Úspora papíru a ochrana životního prostředí se tak stává samozřejmostí.

### Efektivní distribuce dokumentů

Se skenovacími funkcemi modelů MP 1600 / MP 2000 se stává distribuce dokumentů hračkou. Ať už budete chtít skenovat originály ze skla či automatického podavače, do e-mailu či složek Windows, Novell či FTP, nic není problémem. Konečně máte nástroj pro sdílení dokumentů.

### Inteligentní fax

S pomocí faxového modulu jsou MP 1600 a MP 2000 připravena povýšit vaši komunikaci na profesionální úroveň. Ať už se budeme bavit o rychlé normě Super G3, Internet faxu T.37, či dokonce VoIP faxování T.38, šetřícího telekomunikační poplatky. Co však více, odesílání a příjem faxů může probíhat v elektronické podobě, např. do složky či e-mailu.

### Ekologie až na prvním místě

Modely Aficio™MP 1600/MP 2000 jsou důkazem politiky firmy Ricoh o nepoužívání toxických materiálů (PVC, kadmium, olovo, chrom) při výrobě\*. Znatelných úspor energie lze zase dosáhnout díky pokročilým režimům úspory energie.

\* v souladu s nařízením RoHS EU (Restriction of Hazardous Substances), platným od července 2006

S využitím pokročilých faxových funkcí MP 1600 / MP 2000 dostanete do své kanceláře skutečný digitální komunikační tok pro úsporu času a nákladů.



Obrázek není skutečnou fotografií a může se v podrobnostech poněkud lišit od skutečnosti.