

Aficio™ MP W5100/MP W7140

**Výkonné
velkoformátové
multifunkční centrum**



RICOH

Váš ideální velkoformátový partner

Chcete-li zrychlit a zmodernizovat váš pracovní proces, potřebujete k tomu výkonné kopírovací zařízení, které vám zároveň zaručí stálou a vysokou kvalitu výstupu. Aficio™ MP W7140 však nabízí ještě víc. Nabízí kvalitní tisk a skenování, přičemž skenovat lze nejen černobíle, ale i barevně!

Vaše pracovní prostředí bude příjemnější i díky minimální hladině hluku a optimálnímu využití prostoru, protože zařízení nemá oddělený ploter a skener.

- Vynikající produktivita: 7 A0 a 14 A1 za minutu (MP W7140); 5 A0 a 10 A1 za minutu (MP W5100)
- Vysoce kompaktní design s nejmenšími možnými půdorysnými rozměry
- Černobílý tisk s rozlišením 600 dpi a barevným skenováním v základní konfiguraci
- Efektivní řešení workflow: výběr ze dvou druhů tiskových kontrolerů
- Kopírování, tisk a skenování dokumentů do 30 metrů délky (jen u modelu MP W7140)
- Nízké celkové náklady na vlastnictví tohoto zařízení (TCO)



RICOH: velkoformátový průkopník

V roce 1980 byla firma Ricoh první společností, která na trhu představila digitální velkoformátové zařízení. Od té doby se datuje úspěšný vývoj velkoformátových zařízení společnosti Ricoh. Jsme rádi, že vám můžeme nabídnout nejnovější modely MP W5100 a MP W7140, které patří mezi technologickou špičku v oboru.

Rozšířitelnost a variabilita

MP W7140 je všestranný pomocník pro všechny vaše potřeby. Přidáním dvou 250 stránkových zásobníků papíru nebo podavače ze 3. a 4. role můžete docílit nepřetržitého tisku vašich úloh. Dva druhy tiskových kontrolerů přináší zvýšení užitečných vlastností u různých požadavků na skenování. Integrovaný tiskový kontroler Ricoh podporuje všechny funkcionality MP W7140. K výhodám externího tiskového kontroleru patří: vytváření tiskových úloh, řízení tiskových front a bezproblémové zpracování originálních formátů AutoCAD®.



Úsporná alternativa

Potřebujete využít naplno funkcionalitu zařízení MP W7140, ale pracujete s malými objemy tisku? Ricoh vám nabízí alternativu Aficio™ MP W5100, která plně nahrazuje svého většího sourozence.

- Kopírování / tisk / skenování 5 A0 a 10 A1 stran za minutu
- Barevný skener ve standardu
- Barevný dotykový LCD displej
- Výkonný integrovaný tiskový kontroler nebo externí s přidanými vlastnostmi
- Velká zásoba papíru
- Intuitivní ovladatelnost



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



První liga v produktivitě

Nové MP W7140 kopíruje a tiskne veškeré dokumenty ve vysokém tempu.

- Deset A0, čtrnáct A1 stran za minutu
- Dokumenty do 30 metrů délky mohou být skenovány, tištěny i kopírovány
- Zahřívací čas: méně než dvě minuty
- Čas prvního výtisku (A1): méně než 9 sekund

Velký rozsah formátů papíru

Díky standardnímu podavači ze dvou rolí je časté doplňování papíru již minulostí. Požadujete ještě větší kapacitu papíru? Jako příslušenství lze použít buď podavač ze 3. a 4. role nebo zásobníky papíru pro 2 x 250 stran. Plná kapacita čtyř rolí papíru pokrývá všechny standardizované formáty papíru. Nemusíte pokaždé měnit roli papíru při změně výstupního tiskového formátu. K uživatelsky přívětivé obsluze výrazně přispívá snadné a časově nenáročné zakládání rolí do zásobníků.

Spolehlivý partner

V dnešní době se byznys stává stále více náročnější, zákazníci chtějí pouze to nejlepší a pokud možno ihned. Odolnost a životnost patří mezi základní známky kvality produktů Ricoh. Co se týče provozu, s tímto všestranným řešením můžete být bez obav, neboť je neobyčejně spolehlivé, snadné pro údržbu a nabízí nejmodernější bezpečnostní funkce.

Snadná správa tiskových úloh

Velkoformátový systém Aficio™ MP W5100 / MP W7140 přichází s dotykovým ovládacím displejem, proto je jeho obsluha velmi snadná. Jednoduchým způsobem zkontrolujete nastavení nebo prohlédnete obsah tiskové úlohy. Tiskové úlohy lze nastavit, kontrolovat nebo mazat přímo pomocí dotykového LCD displeje. Web Image Monitor se postará o vzdálenou správu zařízení přímo z vašeho počítače kdekoli v lokální síti. Web rozhraní je navrženo tak, aby bylo uživatelsky co nejpřívětivější.

S důrazem na životní prostředí

Jako všechny produkty RICOH, i Aficio™ MP W5100 / MP W7140 zapadají do ekologické politiky firmy RICOH. Díky kompaktním rozměrům, minimálním emisím, nízké hladině hluku a sníženému vyzařování tepla mohou být tato velkoformátová zařízení typu vše-v-jednom snadno a lehce umístěna nejen ve vaší projekční kanceláři, ale prakticky v jakémkoliv pracovním prostoru.



Určení: Kvalita na míru

Jednoduché řešení pro komplexní požadavky

Vývojáři v Ricohu vědí, jak drahý je váš čas. Navrhli proto přímo pro vás nové Aficio™ MP W5100 / MP W7140, které se snaží uživatele přesvědčit svým potenciálem a produktivitou, že komplexní velkoformátové tisky se mohou stát jednoduchou záležitostí.

Šetřete čas, buďte produktivnější

Digitalizace výkresové dokumentace má celou řadu výhod. Zachovává vaše dokumenty do budoucna. Usměňuje oběh dokumentů a zrychluje výsledné tiskové procesy. Proto archivujte, digitalizujte a efektivně zpracovávejte vaše dokumenty na zařízeních Aficio™ MP W5100 / MP W7140 !

Excelentní kvalita obrazu

Kvalita projektu souvisí s kvalitou používaného vybavení, proto od obojího vyžadujeme maximum. Vaše dokumenty jsou reprodukovány s nejvyšší možnou kvalitou, a to díky rozlišení 600 dpi a 256 odstínům šedi jak pro tisk, tak i pro kopírování a skenování. Mezi další přednosti patří tisk souvislých černých ploch, tenké a ostré linky, optimálně propracované polotóny se stínováním, což zajišťuje dokonalý tiskový výstup.

Integrovaný tiskový kontroler

Velkoformátové tiskové úlohy se velmi často sestávají se standardizovaných formátů typu HP-GL, PDF nebo TIFF. Integrovaný tiskový kontroler Ricoh je právě tím, co využijete. Cenově dostupný se standardní PostScript® podporou nabízí tutéž produktivitu a zaručuje stejnou funkcionalitu jako u jiných Ricoh zařízení.

Externí tiskový kontroler

Jsou-li vaše tisky plně centralizovány nebo jste komerční tiskové či kopírovací centrum, potřebujete, aby veškeré velkoformátové práce byly plně přizpůsobivé podle různých požadavků. Externí tiskový kontroler splňuje tyto požadavky:

- Řízení jednotlivých tiskových úloh: změny nastavení tisku nebo změna priority tisku
- Pokročilé editační nástroje: automatické vyrovnaní zešikmení (Deskew), odstranění šumu (Despeckle), ukládání různých typů dokumentů (barevné / černobílé)
- Automatické rozpoznávání barevného nebo černobílého dokumentu: automatické směrování na danou vhodnou tiskárnu
- Podpora originálních formátů AutoCAD®: DWG, DXF, CGM nebo VIC

Snadná obsluha

Širokoúhlý dotykový LCD ovládací panel Aficio™ MP W5100 / MP W7140 je navržen tak, aby vám usnadnil každodenní tiskovou rutinu. Funkce zjednodušený displej zobrazí nejčastěji používané funkce. Uživatele není potřeba nijak školit, dotykový LCD displej je navržen tak, aby byl pro obsluhu co nejpřívětivější. Tisk a skenování probíhají současně, již nemusíte čekat na dokončení jedné úlohy. Odpojitelná skenovací jednotka* fyzicky odděluje tiskárnu a skenovací jednotku, tímto je umožněno uživatelům současné provádění různých úloh.

* pouze u modelu MP W7140

Barevné skenování jako standard

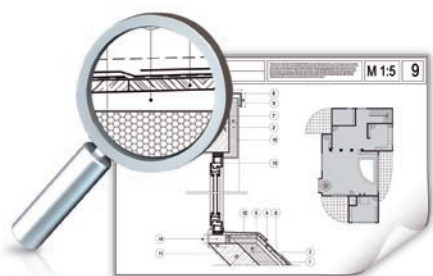
Veškerá výkresová dokumentace, barevná i černobílá, může být skenována, upravována, ukládána na zařízeních Aficio™ MP W5100 / MP W7140 vybavených standardně barevným skenerem. Digitalizujte své dokumenty bez dalších skrytých nákladů! Skenování do e-mailu nebo URL během jediného kliknutí šetří váš čas a minimalizuje zátěž lokální sítě.* Samotná editace dokumentu je možná opět bez zbytečných časových prodlev, stačí si jen správně vybrat interní nebo externí kontroler dle vašich specifických požadavků.

* Vyžaduje 1 GB paměť (příslušenství)

Pokročilá bezpečnost

Jak nejlépe zabezpečit důvěrné plány a konstrukční výkresy, které jsou v oběhu? Pro řešení tohoto problému přichází Aficio™ MP W5100 / MP W7140 s nejnovějšími bezpečnostními standardy

- S/MIME chrání vaše e-mailová data
- Dokumenty uložené přímo v zařízení mohou být šifrovány
- Uživatelská autorizace heslem zabraňuje neoprávněnému použití zařízení
- Jednotka bezpečného přepisu dat chrání před neoprávněným kopírováním dat z HDD



Excelentní tisková grafika



Uživatelská autorizace heslem



KOPÍRKA

Kopírovací proces:	elektrofotografický přenos		
Rychlost kopírování:	MP W5100	5/10 stran/min. (A0/A1)	
	MP W7140	7/14 stran/min. (A0/A1)	
Rozlišení:	600 dpi		
Nastavení počtu kopií:	max. 99		
Zahřívací čas:	max. 120 s		
Čas první kopie:	max. 9 s (A1)		
Zoom:	25-400 % po 0,1 %		
Paměť:	standard	1 GB + 2 x 160GB HDD	
	příslušenství	1 GB	
Vstupní kap. papíru:	standardně:	podavač ze 2 rolí	
		ruční podavač	
	volitelně:	podavač ze 3. a 4. role	
		zásobník 2 x 250 listů	
Výstupní kap. papíru:	přední výstup:	99 listů A1	
	zadní výstup:	10 listů A0/A1	
Formát papíru:	min.:	210 x 210 mm	
	max.:	MP W5100: 914 x 15000 mm	
		MP W7140: 914 x 30000 mm	
Gramáž:	52 - 110 g/m ²		
Rozměry (d x š x v):	1250 x 755 x 1200 mm		
Hmotnost:	230 kg		
Napájení:	220 - 240 V, 50 / 60 Hz		
Příkon:	max. 3 kW		



Interní TISK Typ W7140 (GW)

Typ kontroleru:	integrovaný		
Rychlost tisku:	MP W5100:	5/10 stran A0/A1	
	MP W7140:	7/14 stran A0/A1	
Rozlišení:	max.:	600 dpi	
Formát výtisku:	min.:	210 x 257 mm	
	max.:	MP W5100: 914 x 15000 mm	
		MP W7140: 914 x 30000 mm	
Síťové protokoly:	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX, AppleTalk		
Podporované formáty:	HPGL, HPGL2 (HPRTL), TIFF, CALS RPCS™, Adobe® PostScript® 3™		
Podporovaná prostředí:	Windows® 95/98/Me/2000/XP/ Server2003/Vista™		
	Macintosh 8.6 a novější (OS X Classic)		
	Macintosh 10.1 a novější (nativní režim)		
Rozhraní:	standardně:	Ethernet 10 base-T/ 100 base-TX/USB 2.0	
	volitelně:	Wireless LAN (IEEE 802.11b) 1000 base-T Gigabit Ethernet	



SKENER Typ W7140 (GW)

Rychlost skenování:	42,5-340 mm za sekundu		
Rozlišení:	600 dpi (TWAIN: 150-1200 dpi)		
Formát sken. dokumentu:	max. 914 x 30000 mm (MP W7140)		
Výstupní formát:	PDF / TIFF		
Ovladače:	síťový TWAIN		
Skenování do e-mailu:	pomocí protokolů TCP/IP a SMTP		
Max. počet adresátů:	max. 100 na jednu operaci		
Max. kapacita adresáře:	150		

Adresáře: přes LDAP nebo lokálně na HDD
Skenování do složek: SMB, FTP nebo NCP protokol
Skenování do PDF: standard



SOFTWARE

RW-7140PLOTBASE, RW-7140 PLOTCLIENT/WIN, RW-7140 WINPRINT, RW-7140 PLOTCLIENT HDI, RW-7140 PLOTCLIENT/WEB, RW-7140 PLOTCLIENT/MAC, RW-7140 SCANTOOL

Externí TISK Typ RW-7140 (RATIO)

Typ kontroleru:	externí (RATIO kontroler – Server PC, RIP kontroler)		
Rychlost tisku:	MP W5100:	5/10 stran / min. (A0/A1)	
	MP W7140:	7/14 stran / min. (A0/A1)	
Rozlišení:	max.:	600 dpi	
Formát výtisku:	min.:	210 x 210 mm	
	max.:	MP W5100: 914 x 15000 mm	
		MP W7140: 914 x 30000 mm	
Síťové protokoly:	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX, lpr/lpq, HTML, SMB, EtherTalk		
Podporované formáty:	HPGL, HPGL2, HP/RTL TIFF, CalComp 906/907, CALS (1&2), BMP, CIT, PCX, JPEG, PNG, WMF		
	volitelně:	CGM, DWG, DXF, DWF, Adobe® PostScript® 3™	
Podporovaná prostředí:	Windows® 2000/XP/ Server2003/Vista™		
	UNIX Sun® Solaris 2.6/7/8		
	HP-UX 10.x/11.x		
	SCO OpenServer 5.x		
	RedHat® Linux 6.x/7.1		
	Macintosh 10.2 – 10.5		

SKENER Typ RW-7140 (RATIO, volitelně pro TISK 7140)

Rychlost skenování:	MP W5100:	max. 10 stran / min. (A1)	
	MP W7140:	max. 14 stran / min. (A1)	
Formát originálu:	max. 914 x 30000 mm (MP W7140)		
Rozlišení:	150/200/300/400/600 dpi		
Výstupní formát:	PDF/TIFF/JPEG		

OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Podavač ze 3. a 4. role
- Zásobník do formátu A2 (2x 250 listů)
- Odkladač originálů
- Držák role
- Stohovač kopií
- Zadní stohovač, zadní stohovač kopií a originálů
- Externí jednotka skeneru (MP W7140)
- Paměť 1 GB
- Bezdrátové připojení IEEE 802.11b
- Jednotka pro prohlížení
- Bezpečnostní modul
- Ochrana proti kopírování dat z HDD



Certifikace ISO9001:2000
Certifikace ISO14001

Všechny značky a názvy produktů
jsou obchodními značkami jejich
právoplatných 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

RICOH

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