

Digitální barevná multifunkční tiskárna

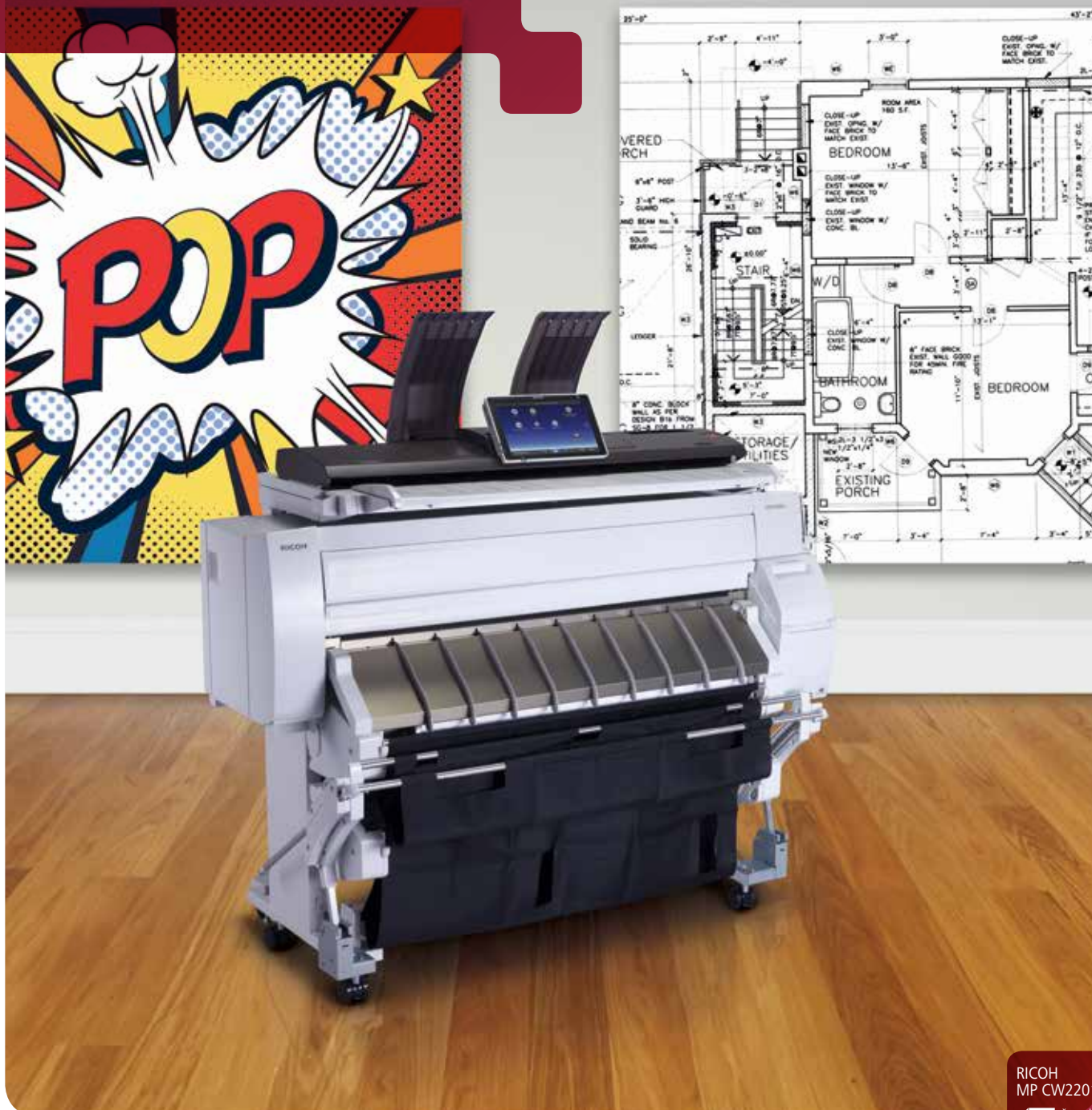
RICOH
imagine. change.

Ricoh

MP CW2201SP

Flexibilní zařízení pro CAD
a grafické aplikace

✓ Kopírka ✓ Tiskárna ✓ Skener



RICOH
MP CW2201SP

A1

černobíle
3,8 str./min.
barevně
2,1 str./min.

Tato nová generace multifunkčních velkoformátových tiskáren s mimořádnou produktivitou a možnostmi použití nabízí vysoce kvalitní černobílý i barevný tisk, jaký dnešní firmy potřebují.

Model MP CW2201SP je určen pro CAD/GIS a polygrafické aplikace, přináší vyšší rychlost i kvalitu obrazu, aby vám pomohl zvýšit objem a produktivitu jak černobílého, tak barevného tisku. Pokročilá technologie voděodolného gelu GEL-Jet™ a inovativní vlastnosti, např. chytrý ovládací panel a automatická detekce trysky, napomáhají zvýšit vaši efektivitu, abyste drželi krok s konkurencí. Díky tomu je ideální pro základní úroveň barevných aplikací GA* pro interiér i exteriér

*Papírová média

Výhody CAD

- Tisk, kopírování a skenování - to vše v barvě
- Rychlý vysoce kvalitní barevný tisk
- Ekonomický barevný tisk

Výhody GA

- Inovativní technologie voděodolného gelu (GEL-Jet)
- Vynikající přesnost linií, beze šmouh, odolný vůči UV záření
- Tisk na modrý papír pro plakáty, aby nebyly průhledné



Ricoh MP CW2201SP

Jednička ve velkoformátovém tisku

Jedno řešení

Kompletní barevné funkce v jedné tiskárně

Kopírka, tiskárna a skener - vše v jednom zařízení. Tiskárna s prostorově úspornou designem nabízí výhody plně integrované multifunkční tiskárny pro zlepšení efektivity a snížení nákladů.



Zvýšená produktivita

Zrychlený černobílý tisk v porovnání s předchůdcem 3,8 str./min. (A1 na šířku)

Rychlost barevného tisku je 2,1 str./min. (A1 na šířku), což představuje téměř dvojnásobnou rychlost oproti předchozímu modelu. Další hlava na barevný tisk poskytuje dvě linie pro každou barvu ke zvýšení produktivity.



Použitelnost

Snadnější ovládání pro každého uživatele

Mezi výhody patří snadnější vkládání papírových rolí, kompletní ovládání zepředu, zjednodušené ovládání zásobníků a zlepšení robustnosti stohovačů papíru pro vyšší komfort a efektivitu uživatelů.



Pokročilé vlastnosti

Určeno pro maximální dobu provozu schopnosti

Ucpané trysky se mohou negativně projevit na kvalitě obrazu, a proto je přidána funkce automatické detekce funkce trysek. Funkce nouzového tisku, ručního řezání papíru, LED kontrolky (která ukazuje provozní stav, aby se zabránilo otevření předního krytu omylem) a mnoho dalších zajišťuje maximální produktivitu.





Urychluje úspěch



Vysoká produktivita

- Celková doba zahřátí 40 sekund
- Tiskne černobíle až 3,8 stránky za minutu a barevně 2,1 stránky na formát A1
- Podávání papíru nasátím zahrnuje vysouvací modul snižující dobu podávání. Lze vložit stoh 10 listů jako standard

Nová generace chytrého ovládacího panelu

- Inteligentní 10,1 palcový ovládací panel je ve standardu
- Eliminuje všechny hardwarové klíče
- Rychlost i použitelnost je zvýšena poslední verzí OS Android 4.2
- Univerzální funkčnost a snadná rychlá navigace
- Ikony typu „drag and drop“
- Rolování stránky s operací potažení (flick)
- Indikace hladiny gelu
- Plnohodnotný prohlížeč pro přístup k internetu přímo ze zařízení
- Podporuje 20 jazyků



Nová výchozí obrazovka

1. Klepnutím spustíte aplikaci
2. Přetáhnutím změníte uspořádání ikon
3. Potažením listujete mezi obrazovkami
4. Klepnutím otevřete okno nainstalované aplikace
5. Widget pro přepínání jazyka
6. Widget pro správu gelů
7. Widget pro nastavení času
8. Dlouhým dotykem prázdné obrazovky otevřete nabídku pro přizpůsobení



Zlepšená funkčnost



Podporovány všechny funkce

Tisk z paměťových médií USB/SD a skenování na ně a bezdrátové rozhraní LAN. Barevné technické dokumenty, místní plány, výškové pohledy, plakáty, mapy a projektové prezentace lze skenovat do různých formátů souborů (např. URL, NCP) a do složek, i pomocí ovladače Network Twain, a zasílat je e-mailem, archivovat a tisknout.

Skenování náhledu pro zvýšenou přesnost

Možnost pořídit náhled skenovaného dokumentu před jeho odesláním výrazně zlepšení přesnost skenovaných dat. Můžete si nastavit škálu náhledu pro podrobnou kontrolu na LCD, zda je obraz správně či nesprávně naskenován, a příp. zastavit přenos. Automatické pojmenování souborů a nastavení čísel zjednodušuje archivaci a pozdější opětovné vyvolání dat.



Nouzový tisk

Jestliže tiskárna vypotřebuje barevný gel, může dál tisknout černobíle. Můžete tedy bez problému dále pracovat na zakázkách, u kterých stačí černý gel.

Ruční řezání papíru

Vlhkost, teplota a podmínky skladování papíru mohou způsobit problémy s papírem. Pokud k tomu dojde, MP CW2201SP nabízí funkci ručního řezání papíru tak, aby byl papír podáván správně.



Pracovní pohoda



Funkce šifrování

Modely MP CW2201SP jsou vybaveny řadou bezpečnostních funkcí - ověření administrátora a uživatelů, externí ověřování pro eliminaci neoprávněných operací, omezení přístupu, bezpečné skenování se šifrovaným přenosem PDF - takže jsou citlivé informace chráněny před možnými hrozbami.

Bezpečnost dat

Veškerá data registrovaná v tiskárně jsou chráněna kódováním dat a adresáře. I když je zabudovaná paměť vyjmuta, zlikvidována nebo ukradena, je chráněna. Rovněž funkce bezpečného automatického přepisu dat na pevném disku zařízení brání úniku dat, např. při likvidaci zařízení.



Ochrana životního prostředí

MP CW2201SP má při tisku nižší spotřebu energie než 200 W. Splňuje požadavky směrnice RoHS a požadavky Energy Star.



MP CW2201SP



1 Modul skeneru

Barevný skener se střídavým umístěním snímačů (5 CIS - Contact Image Sensors - kontaktní snímače obrazu) pro optimální kvalitu skenování. Rozlišení skenování je do 600 dpi.

2 Role papíru

Role papíru o šířce 210-914 mm jsou přizpůsobeny požadavkům CAD a GIS. Druhá role je volitelná. Umožňují použití široké škály médií od běžného, recyklovaného a pauzovacího papíru až po matnou fólii, potažený papír a další speciální papíry. (CAD).

3 Automatická detekce ucpaných trysek

Využívá technologii Ricoh pro detekci ucpaných trysek pro zajištění konzistentně vysokého rozlišení obrazu.

4 Chytrý ovládací panel

Chytrý ovládací panel s intuitivním ovládáním je součástí standardní výbavy.

5 Veškerá manipulace se zařízením se provádí zepředu.

6 Zjednodušené ovládání koše na papír

Brání neúmyslnému otevření krytu za provozu.

7 Modul doplňování gelu

Neustále monitoruje gel v zásobníku tiskových hlav přes filtrační senzor. Zajišťuje, aby v zásobníku nedošel gel.

8 Vysouvací modul

Nainstalován s řezačkou Submarine, která při návratu z podávací strany snižuje ztrátu času při podávání.

MP CW2201SP

HLAVNÍ SPECIFIKACE

VŠEOBECNĚ

Technologie:	Gelová tiskárna, piezoelektrický systém
Typ gelu:	Technologie Ricoh GEL-Jet™
Rychlost tisku:	Černobíle A1 (na šířku) Priorita rychlosti 3,8 str./min. Standardní režim 2,1 str./min. Barevně A1 (na šířku) Priorita rychlosti 2,1 str./min. Standardní režim 1,2 str./min.
Čas prvního výtisku:	Černobíle A0 (na šířku) Priorita rychlosti 51 sek. Standardní režim 71 sek. Barevně A0 (na šířku) Priorita rychlosti 81 sek. Standardní režim 155 sek. Černobíle A1 (na šířku) Priorita rychlosti 29 sek. Standardní režim 41 sek. Barevně A1 (na šířku) Priorita rychlosti 53 sek. Standardní režim 84 sek.
Rychlost kopírování:	Černobíle A0 (na šířku) Priorita rychlosti 1,9 str./min. Standardní režim 1,1 str./min. Barevně A0 (na šířku) Priorita rychlosti 1,1 str./min. Standardní režim 0,6 str./min. Černobíle A1 (na šířku) Priorita rychlosti 3,8 str./min. Standardní režim 2,0 str./min. Barevně A1 (na šířku) Priorita rychlosti 2,1 str./min. Standardní režim 1,2 str./min.
Rozlišení tisku:	Režim priority rychlosti: 600x300 dpi Standardní režim: 600x600 dpi
Režim priority kvality*:	1200x1200 dpi
Rozlišení kopie:	600 dpi
Zahřívací doba:	Max. 40 sek.
Rozměry (š x h x v)	1 384 x 660 x 1 214 mm
Hmotnost:	Max. 120 kg
Napájení:	220/240 V, 8 A 50/60 Hz
Příkon:	Tisk: max. 200 W

* 2 režimy tisku s prioritou kvality:

FUNKCE SKENERU

Rozlišení:	100 / 200 / 300 / 400 / 600 dpi (standard) 200 dpi (výchozí)
Rychlost skenování:	ČB: 600 dpi: 80 mm/sek., 200 dpi: 160 mm/sek. Bar.: 600 dpi: 26,7 mm/sek., 200 dpi: 40 mm/sek.
Plocha skenování:	Max.: 914 x 15 000 mm Min.: 210 x 210 mm

PAPÍR

Kapacita papíru na vstupu:	Na šířku: A0 / A1 / A2 / A3 / A4 Na výšku: A1 / A2 / A3 / A4
Nestandardní velikost:	Délka originálu: 210-2000 mm
Šířka originálu:	210-914,4 mm
Maximální šířka:	914,4 mm
Formát papíru:	Maximální: Podavač z role 914,4 x 15 000 mm Ruční podavač 914,4 x 2 000 mm Minimální: 279,4 x 210 mm
Gramáž papíru:	Role papíru: 51-200 g/m ² Jednotlivé listy: 51-220 g/m ²

TISKOVÝ SERVER

Konfigurace:	GW kontroler (vestavěný)
CPU:	Procesor Intel Atom Bay Trail-I: 1,75 GHz
Paměť:	4 GB
HDD:	320 GB
Operační systém:	Windows Vista (32/64bit.), Windows 7 (32/64bit.) Server 2003 (32/64bit.), Server 2008 (32/64bit.), Server 2008R2 (64bit.) Windows 8/8.1 (32/64bit.), Server2012/R2 (64bit.) Citrix Presentation Server 4.5, Citrix XenApp 5, 6 NetWare 4.x, 5.0, 6.0, 6.5 OES 1.0, 2.0 Mac OS 10.7 nebo novější
Síťový protokol:	TCP/IP (IP v4, IP v6)
Podporované ovladače:	PostScript3, PDF Direct, RP-GL/GL2, RTIFF, MediaPrint JPEG, MediaPrint TIFF
Podpor. formáty dat:	PDF, TIFF, JPEG
Fonty:	136 evropských fontů
Síťové rozhraní:	Std. Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T), USB2.0 Vol. Bezdrátová LAN (IEEE802.11a/b/g/n)
Servisní rozhraní:	1x USB, 1x SD

DALŠÍ VOLBY

Držák role
Čtečka karet NFC
Jednotka pro bezpečný přepis dat typ M19
Jednotka OCR typ M13
IEEE 802.11a/g/n typ M19

ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

MP CW2201SP splňuje požadavky norem Energy Star 1.1.



RICOH
imagine. change.

www.ricoh-europe.com

Certifikace ISO9001, ISO14001

Všechny značky a názvy produktů jsou obchodními značkami jejich právoplatných vlastníků. Specifikace a vzhled produktu jsou předmětem změny bez předchozího upozornění. Barvy skutečného produktu se mohou lišit od vyobrazení v prospektu. Obrázky nejsou přesnými fotografiemi a některé detaily mohou být odlišné.

Copyright © 2016 Ricoh Europe PLC. Všechna práva vyhrazena. Obsah a rozvržení tohoto prospektu není možné měnit, upravovat a kopírovat a ani jej vkládat do jiných dokumentů bez předchozího písemného souhlasu společnosti Ricoh Europe PLC.