

Schwarzweiß-Großformat-Multifunktionsdrucker

RICOH
imagine. change.

Ricoh

MP W7100SP/ W8140SP

☑ Kopierer ☑ Drucker ☑ Scanner



Ricoh
MP W7100SP

10
ppm SW

Ricoh
MP W8140SP

14
ppm SW

Dieser neue digitale Schwarzweiß-Multifunktionsdrucker bietet hohe Geschwindigkeit und Produktivität für Anwender mit hohen Druckvolumen und ist damit die ideale Großformat-Lösung für gesteigerte Effizienz.

Der Ricoh MP W7100SP/W8140SP wurde speziell für die Anforderungen von CAD und PFP entwickelt, um hochwertige Ergebnisse mit höherer Geschwindigkeit zu erstellen und die Kosten zu senken. Sein kompaktes Design kombiniert Zuverlässigkeit, Stabilität und einfache Anwendung – alles unerlässlich wichtige Faktoren in der heutigen Arbeitswelt. Somit bieten diese Systeme Unterstützung bei Geschäftswachstum und gesteigerten Gewinnen.



Ricoh MP W7100SP/W8140SP

Noch effizienter Drucken im Großformat

Hohe Produktivität Schwarzweißdruck mit hoher Geschwindigkeit von 14 Seiten/Minute (A1 Horizontal)*

Das System benötigt nur 120 Sekunden von der Rückkehr aus dem Ruhemodus bis zur Druckbereitschaft. Schneller Schwarzweiß-Druck mit 14 Blatt/Minute (A1 Horizontal) sorgt dafür, dass Sie nach nur 8,9 Sekunden Ihre erste Kopie in den Händen halten.*

* Druckgeschwindigkeit für den Ricoh MP W7100SP unter den gleichen Bedingungen 10 Blatt/Minute (A1 Vertikal).



Farbscanner Mehr Vielseitigkeit

Profitieren Sie von einer Lösung mit verbesserten Scanfunktionen einschließlich Scan-to-E-Mail, Scan-to-Folder, Scan-to-URL und Scannen an USB-/SD-Medien, sowie von einer Scanvorschau für gesteigerte Genauigkeit.



Besonders einfache Bedienung Neuer USB-/SD-Steckplatz

Das große Farb-VGA-LCD-Bedienfeld macht das Konfigurieren von Workflows und Einrichten von Schnellbedientasten kinderleicht. Der neue USB-/SD-Steckplatz ermöglicht das Speichern von Daten direkt auf USB-Stick/SD-Karte ohne die Verwendung eines PC.



Perfekt passend Platzsparend durch Design und Bedienung

Kompaktes Design und vollständige Frontbedienung sorgen dafür, dass sich die neuen Systeme auch an Orten mit begrenztem Platz verwenden lassen. Der Stapler ist platzsparend im Hauptgerät installiert. So sorgen die Systeme für gesteigerte Effizienz und nicht für gesteigerten Platzbedarf.





Entwickelt für maximale Laufzeit



Hohe Produktivität

Qualitativ hochwertiger Schwarzweißdruck mit 14 Blatt/Minute (A1 Horizontal)* kombiniert mit einer Druckauflösung von 600 dpi gewährleistet hohe Geschwindigkeit und dennoch herausragende Liniengenauigkeit und Druckqualität. Mit einer maximalen Laufzeit von 1.683K Meter oder mindestens 60 Monaten sind diese Systeme zuverlässig und robust.

OCR-Option (Durchsuchbares PDF)

- Fügt gescannten Dokumenten transparente Textinformationen hinzu
- Ermöglicht die Suche nach bestimmten Wörtern mit elektronischen Suchfunktionen
- Auch Copy&Paste-Funktionen wie in anderen Office-Dokumenten sind möglich
- Reduziert die für Suchvorgänge benötigte Zeit und erhöht so die Produktivität



Neues großes Farb-LCD-Bedienfeld

- Neu entwickeltes und flexibles farbiges 9-Zoll-LCD-Touch-Bedienfeld
- Einfache Jobprogrammierung mit der intuitiven Benutzeroberfläche
- Vollfarbige Miniaturbildansicht und Vorschau
- Unterstützt umfangreiche Funktionalitäten sowie 18 Sprachen



Entwickelt für herausragende Benutzerfreundlichkeit



Neuer verbesserter Controller

Der verbesserte Controller sowie die umfassende Netzwerkkonnektivität optimieren Ihren digitalen Großformat-Workflow und sorgen für konsistenten hohen Durchsatz.

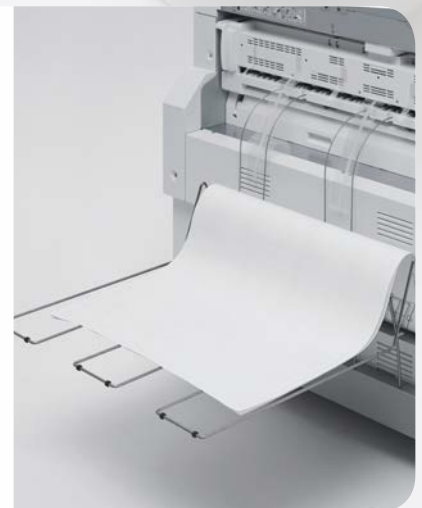
Flexibles Layout

Die Stapelkapazität lässt sich bis auf Format A0 erweitern. Weiterhin ist der Einsatz von zusätzlichen automatische Faltern und Staplern möglich, so dass für jede Anwendung das passende System zur Verfügung steht.

Optionen

- Multi-Stapler
- Doppel-Stapler
- Scanner-Trenneinheit
- Online-Querfalz & Fächerfalz*
- Vorlagenhänger

*Für Online-Querfalz und Fächerfalz kontaktieren Sie bitte Ihren Ricoh-Vertriebsmitarbeiter oder Ricoh-Fachhändler zur Prüfung.



Unterstützung von Lösungen

Das Tool Usable Print Utility (PrintCopy-Tool) von Ricoh ermöglicht Ihnen die zentralisierte Verwaltung einer großen Anzahl an Referenzen und Zeichnungen. Seine vielen Funktionen umfassen die Möglichkeit, Zeichnungen auf Ihrem Ricoh-Drucker zu scannen und sie dann auf einem anderen Drucker oder Plotter auszudrucken. (Software nicht in Deutschland verfügbar)

@Remote bietet Überwachung, Verwaltung und Wartung Ihres Ricoh-Druckers. Dies ermöglicht die Verbesserung des Workflows, automatische Zählerstandsablesungen und Nachfüllen von Toner, wodurch sich Kosten und Geräteausfallzeiten reduzieren lassen.



Entwickelt für maximale Qualität und Laufzeit



Höhere Druckqualität

Neue Ricoh-Technologie bietet schärfere Bildqualität und reduziert Tonerflecken durch geringere Zwischenräume zwischen Entwicklerrolle und neu entwickelter Photorezeptor-Trommel.

Verbesserter synchronisierter Schnitt

Ein verbessertes synchronisiertes Schneideverfahren sorgt für gesteigerte Geschwindigkeit und Produktivität. Sie können das Schneideverfahren aus synchronisiertem Schnitt, voreingestelltem Schnitt oder variablem Schnitt wählen. Dies bedeutet, dass Sie nicht im Vorfeld das Papierformat auswählen müssen, da der Ricoh MP W7100SP/W8140SP es erkennt und automatisch im passenden Format schneidet.



Papierhandhabung

Für eine höhere maximale Laufzeit verfügt der Ricoh MP W7100SP/W8140SP standardmäßig über 2-Rollen-Papiereinzüge mit einer Breite von 210 mm bis 914 mm sowie einer maximalen Länge von 150.000 mm. Zusätzlich ist standardmäßig ein Bypass integriert. Eine Papierkassettenoption und ein zusätzlicher 2-Rollen-Papiereinzug sind zur weiteren Optimierung der Produktivität ebenfalls erhältlich.



MP W7100SP/W8140SP



1 Farbiges LCD-Bedienfeld

Neues großes Farb-LCD-Bedienfeld mit 9 Zoll Bildschirmdiagonale bietet verbesserte Anwenderfreundlichkeit und Zugänglichkeit. Umfasst animierte Anleitungen zur Behebung von Papierstaus oder Nachfüllen von Toner für einfachere Bedienung.

2 Vordere Ausgabe

Mehr Komfort durch platzsparende Ausgabe an der Vorderseite des Geräts.

3 Scanner-Trennung (nicht abgebildet)

Hilft bei der Verwaltung der Ausgabe in einer Hausdruckerei. Ermöglicht simultanes Scannen und Drucken für gesteigerte Produktivität.

4 USB-Medien

Neuer USB-/SD-Steckplatz unterstützt sowohl Scannen an USB-/SD-Medien als auch den Druck von USB-/SD-Medien. Ermöglicht das direkte Speichern von Daten ohne Verwendung eines PC.

5 2 Rollen & 2 Kassetten

Erfüllt die Anforderungen von CAD und PFP mit einem Rolleneinzug mit einer Breite von 210 mm bis 914 mm. Ein zweiter Rolleneinzug stellt eine nützliche Option dar. Andere Optionen umfassen ein Bogenmagazin für A2.

MP W7100SP/W8140SP

HAUPTSPECIFIKATIONEN

ALLGEMEIN

| | |
|------------------------|--|
| Technologie: | Elektrofotografisches Druckverfahren |
| Fixierung: | Hitze und Druck |
| Tonertyp: | Trockenes Zweikomponenten-Tonersystem mit magnetischer Bürste |
| Druckgeschwindigkeit: | MP W7100SP: 5 Seiten/Minute @A1/D LEF @A0/E SEF, 10 Seiten/Minute @A1/D LEF MP W8140SP: 7 Seiten/Minute @A0/E SEF, 14 Seiten/Minute @A1/D LEF |
| Kopiergeschwindigkeit: | MP W7100SP: 120 mm/Sek. 10 Kopien/Minute / Seiten/Minute @ A1/D LEF MP W8140SP: 170 mm/Sek 14 Kopien/Minute / Seiten/Minute @ A1/D LEF |
| Druckauflösung: | RPCS 600 dpi PS3/PDF 600/300 dpi RP-GL/GL2 600 dpi/400 dpi RTIFF 600/400/300/200 dpi |
| Kopierauflösung: | 600 dpi |
| Aufwärmzeit: | Unter 120 Sek. |
| Abmessungen (BxTxH) | 1.250 x 755 x 1.215 mm |
| Gewicht: | Unter 295 kg |
| Stromversorgung: | 220 V-240 V/8 A 50/60 Hz |
| Stromverbrauch: | Drucken: unter 3 kW |

SCANNER-FUNKTION

| | |
|----------------------|---|
| Farbscanner | |
| Auflösung: | 150/200*/300/400/600 * Standard TWAIN 150-1.200 dpi |
| Scangeschwindigkeit: | SW 42,5-340 mm/s |
| Scanbereich: | Max: MP W7100SP: (Metrisch) 914,4 mm x 15.000 mm MP W8140SP: (Metrisch) 914,4 mm x 30.000 mm Min: 210 mm x 210 mm |

MEDIENHANDHABUNG

| | |
|------------------------|---|
| Papierinzugskapazität: | SEF: A0/A1/A2/A3/A4 LEF: A1/A2/A3/A4 |
| Vorlagenbreite: | 210 - 914,4 mm |
| Maximale Breite: | 914 mm |
| Papierformat: | Maximal: 914 x 15.000 mm 2-Rollen-Papier Breite: 210 mm – 914 mm Max. Länge: 150.000 mm |
| Papiergewicht: | Rollenpapier: 51 - 134 g/m ² |

DRUCK- CONTROLLER-SPEZIFIKATIONEN

| | |
|----------------------------------|---|
| Konfiguration: | Intern (Kopierer-Drucker-Scanner) |
| CPU: | Intel Calpella (1,06 GHz) |
| Speicher: | 2,5 GB |
| Festplatte: | 320 GB (Gemeinsam für Kopierer-/ Drucker-/Scanneranwendungen) |
| Betriebssystem | Windows: XP/Vista/7/8/8.1/ 2003-Server/2008-Server/ 2008-R2-Server/2012-Server/ 2012-Server-R2 Mac: OS (höher als Mac OS 8.6) Mac: OS X (höher als Mac OS X10.1) |
| Netzwerkprotokoll: | Citrix Presentation: Server 4.5 TCP/IP(IPv4, IPv6), IPX/SPX, Auto-Switching verfügbar |
| Unterstützte Druckersprachen: | PostScript Level3(PDF), RPCS, Emulation: HP-GL, HP-GL/2(HP-RTL), TIFF(CALS) |
| Schriftarten: | Europäisch 136 Schriftarten |
| Netzwerkschnittstelle: | Standard: 100/10base-TX, USB 2.0 Option: IEEE802.11a/g/n (Wireless) |
| Serviceschnittstelle: | 2 Steckplätze USB 2.0 |

ANDERE OPTIONEN

Externe 2-Rollen-Einheit/2-Kassetten-Einheit/Scanner-Trennkrit/
Multi-Stapler/Doppel-Stapler/Online-Querfalz und Fächerfalz/RPIP-
Schnittstellen-Box

UMWELTINFORMATIONEN

MP W7100SP/W8140SP entspricht dem Energy Star 1.1-Standard.
EPEAT 'GOLD'.



Embedded Software Architecture



Hippolyt Thum GmbH
Gummistr. 21
95326 Kulmbach



DOCUMENT INNOVATIONS

<http://www.thum.de>
online@thum.de

Telefon: 09221 / 9285-0
Telefax: 09221 / 9285-92

RICOH
imagine. change.

www.rioh-europe.com

ISO9001-zertifiziert, ISO14001-zertifiziert.

Alle Marken und/oder Produktnamen sind Markenzeichen der jeweiligen Eigentümer. Die Spezifikationen und das äußere Erscheinungsbild können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Farbe des tatsächlichen Produkts kann von der in der Broschüre dargestellten Farbe abweichen. Die Bilder in dieser Broschüre dienen lediglich der Illustration und es können geringfügige Detailabweichungen auftreten.

Copyright © 2015 Ricoh Europe PLC. Alle Rechte vorbehalten. Diese Broschüre, deren Inhalt und/oder Layout dürfen ohne vorherige schriftliche Erlaubnis von Ricoh Europe PLC nicht verändert und/oder angepasst, teilweise oder vollständig kopiert und/oder in andere Dokumente eingefügt werden.