

Digital B&W Multifunction Copier

# RICOH IM 7000 IM 8000 IM 9000

Copier  Printer  Facsimile  Scanner

**RICOH**  
imagine. change.



RICOH  
IM 7000

70  
ppm Monochrome

RICOH  
IM 8000

80  
ppm Monochrome

RICOH  
IM 9000

90  
ppm Monochrome

# สุดยอดนวัตกรรมสำหรับออฟฟิศของคุณ

พิมพ์งานได้เร็วขึ้น พร้อมโซลูชันในการทำงานร่วมกันที่เหนือกว่า

## พิมพ์ได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ช่วยให้คุณทำงานได้อย่างฉับไว

โลกปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วตลอดเวลา คุณจึงจำเป็นต้องเตรียมตัวให้พร้อมรับมือกับความเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ IM 7000, IM 8000 และ IM 9000 เป็นเครื่องถ่ายเอกสารมัลติฟังก์ชันที่มีคุณสมบัติครบครันทั้งความเร็วและประสิทธิภาพในการพิมพ์ โดยพิมพ์ได้เร็วที่สุดในบรรดาเครื่องถ่ายเอกสารมัลติฟังก์ชันของริโก้ นอกจากนี้จะช่วยให้คุณทำงานได้อย่างรวดเร็วแล้ว ยังมาพร้อมแอปพลิเคชันและโซลูชันที่ทันสมัยแบบครบวงจรสำหรับการทำงานแบบดิจิทัลอีกด้วย



## ประสิทธิภาพสูงขึ้น

IM 7000, IM 8000 และ IM 9000 ถ่ายเอกสารได้เร็วถึง 70, 80 และ 90 สำเนาต่อนาที (cpm) ตามลำดับ สแกนเอกสารสองด้านได้เร็ว 240 ipm และด้านเดียวได้เร็ว 120 ipm นอกจากนี้ เครื่องยังมาพร้อมคุณสมบัติมากมายที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของคุณ ไม่ว่าจะเป็นอุปกรณ์เสริม Small-sized Paper Scan Unit ที่ช่วยให้สแกนเอกสารขนาดเล็ก เช่น เช็คนาการ และสลิปได้สะดวกยิ่งขึ้น อีกทั้งยังมาพร้อมหน้าจอ Smart Operation Panel ขนาด 10.1 นิ้วที่ใช้งานง่ายช่วยให้คุณทำงานต่างๆ ได้รวดเร็ว และมีเวลาไปทำงานอื่นๆ มากขึ้น

## ทำงานร่วมกันแบบออนไลน์ได้ทุกที่ทุกเวลา

นอกจาก IM 7000, IM 8000 และ IM 9000 จะสามารถถ่ายเอกสารพิมพ์ และสแกนได้แล้ว เครื่องยังรองรับการแชร์เอกสารจากสมาร์ทโฟน และเก็บไฟล์ได้อย่างปลอดภัยผ่านแอปพลิเคชัน RICOH Smart Device Connector จึงสามารถทำงานร่วมกันจากระยะไกลได้ไม่ว่าจะอยู่ที่ใดก็ตาม นอกจากนี้ เครื่องยังรองรับ RICOH Intelligent Support ที่ช่วยให้เราสามารถดูแลลูกค้าได้อย่างรวดเร็วฉับไวทันทีที่ลูกค้าต้องการ



## ให้เครื่องของคุณได้รับการอัปเดตเป็นเวอร์ชันล่าสุดอยู่เสมอ

IM 7000, IM 8000 และ IM 9000 รองรับ RICOH Always Current Technology คุณจึงมั่นใจได้ว่าเครื่องจะได้รับการอัปเดตคุณลักษณะการทำงานใหม่ๆ อยู่เสมอ โดยไม่ต้องรอช่างเข้าไปอัปเดตให้เสียเวลา นอกจากนี้ คุณยังสามารถปรับแต่งหน้า Home บนหน้าจอเพื่อควบคุมตามสไตล์การใช้งานของตัวเองได้อีกด้วย

# RICOH IM 7000 / IM 8000 / IM 9000

## MAIN SPECIFICATIONS

รุ่น	IM 7000	IM 8000	IM 9000
<b>คุณสมบัติทั่วไป</b>			
ฟังก์ชัน	ถ่ายเอกสาร, พิมพ์, สแกน, แฟกซ์		
แผงควบคุมการทำงานเครื่อง	Smart Operation Panel ขนาด 10.1 นิ้ว		
เวลาในการอุ่นเครื่อง	20 วินาที		60 วินาที
ความเร็วในการพิมพ์แผ่นแรก: ขนาด A4	4.7 วินาที		4.2 วินาที
ความเร็วในการพิมพ์ต่อเนื่อง	70 หน้าต่อนาที (ppm)	80 หน้าต่อนาที (ppm)	90 หน้าต่อนาที (ppm)
หน่วยความจำ (RAM)	4 GB		
HDD	320 GB		
ความจุ SPDF	220 แผ่น		
น้ำหนัก (ตัวเครื่อง)	ไม่เกิน 200 กิโลกรัม		
ขนาด (ก x ย x ส)	690 x 883 x 1,161 มิลลิเมตร		
แหล่งจ่ายพลังงานไฟฟ้า	220 - 240 โวลต์ 50/60 เฮิรตซ์		
<b>ฟังก์ชัน Copier</b>			
จำนวนสำเนาที่เลือกได้	สูงสุด Up to 9,999 สำเนา		
ความละเอียด	600 dpi		
การซูม	25-400% ทีละ 1%		
อัตราส่วนการย่อ	93%, 82%, 75%, 71%, 65%, 50% และ 25%		
อัตราส่วนการขยาย	400%, 200%, 141%, 122%, 115% และ 100%		
คุณลักษณะอื่นๆ ในการถ่ายเอกสาร	Auto Tray Switch, Shift/Erase/Margin Adjustment, Cover Sheet/Chapter/Slip Sheets, Electronic Sort, Electronic Stack, Stapling, Image Creation, Color Balance Adjustment, Color Balance Program, Auto Color Calibration (ACC), Sharp/Soft, Contrast, Background Density Adjustment, Under Color Removal (UCR) Adjustment, Text & Photo Separation Sensitivity Adjustment, Color Erase Sensitivity Adjustment, Job Programs, Job Preset, ID Card Copy		
<b>ฟังก์ชัน Printer</b>			
CPU	Intel® Apollo Lake Processor 1.6 GHz		
ภาษาของพรินเตอร์ (PDL): มาตรฐาน	PCL5e, PCL6, PostScript3 (Emulation), PDF Direct (Emulation)		
ภาษาของพรินเตอร์ (PDL): อุปกรณ์เสริม	XPS, Genuine Adobe® PostScript®3, IPDS, PDF Direct from Adobe®		
ความละเอียดในการพิมพ์	สูงสุด: 1,200 x 1,200 dpi		
การเชื่อมต่อเครือข่าย: มาตรฐาน	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host Type A, USB Device I/F Type B, Bluetooth*, Wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/n)*, USB Host I/F, SD Slot, NFC Tag*, USB Device (Type B: 1 พอร์ต)*		
การเชื่อมต่อเครือข่าย: อุปกรณ์เสริม	Bi-directional IEEE 1284, Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n), RJ45 I/F (สำหรับมรทำ Copy Connect เท่านั้น), Ethernet Print เฉพาะพอร์ทเครือข่าย RJ-45 เท่านั้น		
การพิมพ์แบบ Mobile Printing	Apple AirPrint®, Mopria®, NFC, Ricoh Smart Device Connector		
ระบบปฏิบัติการ Windows®	Windows® 7/8.1/10, Windows® Server 2008/2008R2/2012/2012R2/2016, Windows® Server 2019		
ระบบปฏิบัติการ Mac OS	Mac OS X v10.12 ขึ้นไป		
ระบบปฏิบัติการ UNIX	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux, IBM® AIX, XenDesktop, Citrix XenApp 7.15, LTSR, Citrix XenVirtualApps/XenDesktop 7 1808 ขึ้นไป		
ระบบปฏิบัติการ SAP®	SAP® R/3®, SAP® S/4®		
ระบบปฏิบัติการอื่นๆ ที่รองรับ	IBM iSeries/AS/400 โดเอ็ล OS/400 Host Print Transform		
<b>ฟังก์ชัน Scanner</b>			
ความเร็วในการสแกน	120 ipm (ด้านเดียว) / 240 ipm (สองด้าน)		
ความละเอียด: สูงสุด	600 dpi		
ขนาดของต้นฉบับ	A5-A3		
โพรโทคอลมาตรฐาน	Network TWAIN		
ขั้นตอนการบีบอัดของสแกนเนอร์	TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), Grayscale, JPEG (Colour)		
รูปแบบไฟล์	Single Page TIFF, Single Page JPEG, Single Page PDF, Single Page High Compression PDF, Single Page PDF/A, Multi Page TIFF, Multi Page PDF, Multi Page High Compression PDF, Multi Page PDF/A		
โหมดการสแกน	E-mail, Folder, USB, SD Card, URL, FTP, SMB		

รุ่น	IM 7000	IM 8000	IM 9000
<b>ฟังก์ชัน Fax</b>			
วงจรแฟกซ์	PSTN, PBX		
ความสามารถในการทำงานร่วมกัน	ITU-T (CCITT) G3		
ประเภทแฟกซ์	G3 Fax, Internet Fax, LAN Fax, IP Fax		
ความเร็วในการส่งแฟกซ์	G3: ประมาณ 2 วินาที (200 x 100 dpi, JBIG, ITUT #1 chart TTI off, Memory Transmission), G3: ประมาณ 3 วินาที (200 x 100 dpi, MMR, ITUT #1 chart TTI off, Memory Transmission)		
ความเร็วโมเด็ม: สูงสุด	33.6 Kbps		
ความละเอียด: มาตรฐาน	8 x 3.85 line/มิลลิเมตร, 200 x 100 dpi		
ความละเอียด: อุปกรณ์เสริม	16 x 15.4 line/มิลลิเมตร, 400 x 400 dpi		
ขั้นตอนการบีบอัดแฟกซ์	MH, MR, MMR, JBIG		
หน่วยความจำ: มาตรฐาน	4MB (320 หน้า)		
หน่วยความจำ: สูงสุด	60MB (4,800 หน้า)		
<b>คุณลักษณะด้านความปลอดภัย</b>			
คุณลักษณะต่างๆ	Windows Authentication, LDAP Authentication, Basic Authentication, User Code Authentication, 802.1.x Wired Authentication		
<b>การจัดการกระดาษ</b>			
ขนาดกระดาษที่แนะนำ	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6		
ความจุกระดาษ: มาตรฐาน	4,300 แผ่น (รวมถาดป้อนมือ 100 แผ่น)		
ความจุกระดาษ: สูงสุด	8,700 แผ่น (รวมถาดป้อนมือ 100 แผ่น)		
ความจุสำเนา: มาตรฐาน	500 แผ่น		
ความจุสำเนา: สูงสุด	3,500 แผ่น		
ความหนาของกระดาษ	52 – 300 แกรม		
ประเภทกระดาษ	กระดาษธรรมดา, กระดาษรีไซเคิล, กระดาษสี 1-2, กระดาษพิเศษ, กระดาษหัวจดหมาย, กระดาษปอนด์, กระดาษสติ๊กเกอร์, กระดาษแก้ว		
<b>คุณลักษณะด้านสิ่งแวดล้อม</b>			
การใช้พลังงานไฟฟ้า: สูงสุด	ไม่เกิน 1,900 วัตต์		ไม่เกิน 2,100 วัตต์
การใช้พลังงานไฟฟ้า: Ready Mode	254 วัตต์		
การใช้พลังงานไฟฟ้า: Sleep Mode	0.54 วัตต์		0.55 วัตต์
ค่า TEC	1.186 กิโลวัตต์-ชั่วโมง	1.454 กิโลวัตต์-ชั่วโมง	1.870 กิโลวัตต์-ชั่วโมง
<b>ถาดกระดาษเสริมและอุปกรณ์เสริมสำหรับการเข้าเล่ม</b>			
3,000-sheet Finisher (SR4150), 3,000-sheet Finisher พร้อม 100-sheet Staples (SR4140), 2,000-sheet Booklet Finisher (SR4160), A3 Tray, 4000 sheets LCIT (RT4080), LG/B4 Tray, Cover Interposer (CI4040), Copy Tray, 9-Bin Mailbox (CS4010), Output Jogger Unit, Multi-Folding Units, Punch Units			
<b>อุปกรณ์เสริมอื่นๆ</b>			
Shift Sort Tray SH4020, PostScript3 Unit Type M44, XPS Direct Print Option Type M44, IPDS Unit Type M44, Fax Connection Unit Type M44, Fax Option Type M44, G3 Interface Unit Type M44, ADF Handle TypeC, Small Paper Feeding Unit Type M37, Page Keeper Type M37, Copy Connector Type M25, Tab Sheet Holder Type 9002, IEEE 802.11a/g/n Interface Unit Type M19, Device Server Option Type M37, OCR Unit Type M13, IEEE 1284 Interface Board Type M19, File Format Converter Type M19, DataOverwriteSecurity Unit Type M19, FAX Memory Unit Type M25 64MB, Optional Counter Interface Unit Type M12, Card Reader Bracket Type 3352, NFC Card Reader Type M42, Smart Card Reader Built-In Unit Type M19, External Keyboard Bracket Type M25, Unicode Font Package for SAP® 1 License, Unicode Font Package for SAP® 10 License			

\* โปรดอ่านฟังก์ชันการพิมพ์

**RICOH**  
imagine. change.

[www.ricoh.co.th](http://www.ricoh.co.th)

RICOH (THAILAND) LTD.

341 Onnuj Road, Prawet, Prawet, Bangkok 10250

All brand and/or product names are trademarks of their respective owners. Specifications and external appearance are subject to change without notice. The colour of the actual product may vary from the colour shown in the brochure. The images in this brochure are not real photographs and slight differences in detail might appear. Copyright © 2021 Ricoh Asia Pacific Pte Ltd. All rights reserved. This brochure, its contents and/or layout may not be modified and/or adapted, copied in part or in whole and/or incorporated into other works without the prior written permission of Ricoh Asia Pacific Pte Ltd.

