

B&W Multifunction Printers

# IM 370F IM 460F

Printer  Copier  Scanner  Fax

**RICOH**  
imagine. change.



# ประสิทธิภาพรอบด้าน ขับเคลื่อนการทำงานอย่างคล่องตัว

สัมผัสประสบการณ์การทำงานที่ราบรื่นและลงตัวด้วย IM 370F และ IM 460F ผู้ช่วยคนสำคัญที่ช่วยให้คุณพร้อมสำหรับโลกการทำงานยุคใหม่ โดยช่วยให้คุณสามารถสแกน พิมพ์ แชร์ข้อมูลเอกสาร และเปลี่ยนโฉมการทำงานของคุณสู่โลกดิจิทัลอย่างแท้จริง



พิมพ์งานขาวดำได้เร็ว สแกนสีฉับไว เพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่เหนือระดับ



เครื่องขนาด A4 แต่ยังสามารถรับงานขนาด A3 จึงประหยัดเนื้อที่และทำงานได้มากขึ้น



ปกป้องข้อมูลความลับที่สำคัญต่อธุรกิจของคุณให้ปลอดภัย



เทคโนโลยี RICOH Smart Integration เพิ่มทางเลือกในการทำงานเอกสาร รองรับทุกความต้องการด้านเวิร์กโฟลว์

## ครอบคลุมทุกความต้องการตอบโจทย์ทุกการทำงานของ คุณ

### เหนือชั้นทั้งคุณภาพ ประสิทธิภาพ และการผลิตงานเอกสาร

สัมผัสความเร็วที่เหนือระดับทั้งการพิมพ์งานขาวดำและสแกนงานสีด้วย IM 370F และ IM 460F เครื่องมัลติฟังก์ชันขาวดำที่รองรับงานได้หลากหลาย ไม่ว่าจะเป็นงานขนาด A4, Letter, Legal รวมถึงยังรองรับงานขนาด A3 จึงช่วยให้คุณพิมพ์ ถ่ายสำเนา และสแกนเอกสารได้ยืดหยุ่น ง่ายตามใจคุณ และเพื่อเพิ่มขีดความสามารถของอุปกรณ์ไปอีกขั้น คุณยังสามารถติดตั้งแอปพลิเคชันและโซลูชันซอฟต์แวร์ที่พร้อมใช้งานจากคลาวด์อย่าง RICOH Smart Integration ได้อีกด้วย



### ใช้งานง่าย รวดเร็วและราบรื่น

IM 370F และ IM 460F เหมาะกับออฟฟิศขนาดเล็ก สามารถวางบนโต๊ะหรือชั้นวางได้อย่างสะดวก จึงประหยัดพื้นที่ใช้สอยภายในสำนักงาน อีกทั้งยังทำงานเงียบ ปราศจากเสียงรบกวน คุณจึงใช้งานได้อย่างสบายใจ ควบคุมและสั่งงานได้ง่ายๆ ผ่านหน้าจออัจฉริยะ Smart Operation Panel รุ่นใหม่ล่าสุดขนาด 7" ที่มาพร้อมระบบปฏิบัติการที่ปลอดภัยยิ่งขึ้น พร้อมระบบสัมผัสที่ตอบสนองฉับไว กันใจผู้ใช้งาน

# ครอบคลุมทุกความต้องการ ตอบโจทย์ทุกการทำงานของ คุณ

## วางใจในความปลอดภัยของข้อมูล

IM 370F และ IM 460F อัดแน่นด้วยคุณสมบัติการทำงานล่าสุดของคอนโทรลเลอร์ เช่น การตั้งค่าเพื่อควบคุมสิทธิ์การใช้งานที่ช่วยให้สามารถจัดการสิทธิ์ผู้ดูแลเครื่อง (admin) ได้อย่างอิสระ โดยสามารถเพิ่มจำนวนผู้ดูแลเครื่องได้มากขึ้น เพื่อป้องกันความเสี่ยงด้านความปลอดภัยจากการที่ผู้ใช้นำบัญชีผู้ดูแลเครื่องไปใช้งานร่วมกัน นอกจากนี้ ยังสามารถกำหนดสิทธิ์การใช้งานของผู้ใช้ในแต่ละบทบาท และเชื่อมเข้ากับระบบการจัดการบัญชีผู้ใช้งานของ Windows และ LDAP ได้อีกด้วย และเทคโนโลยี RICOH Always Current Technology จะช่วยอัปเดตซอฟต์แวร์และคุณสมบัติด้านความปลอดภัยใหม่ล่าสุดให้กับตัวเครื่องโดยอัตโนมัติอยู่เสมอ และติดตั้งให้ทันทีที่มีพร้อมให้ใช้งาน

## ใช้งานง่าย รวดเร็วและราบรื่น

IM 370F และ IM 460F เหมาะกับออฟฟิศขนาดเล็ก สามารถวางบนโต๊ะหรือชั้นวางได้อย่างสะดวก จึงประหยัดพื้นที่ใช้สอยภายในสำนักงาน อีกทั้งยังทำงานเงียบ ปราศจากเสียงรบกวน คุณจึงใช้งานได้สบายใจ ควบคุมและสั่งงานได้ง่ายๆ ผ่านหน้าจออัจฉริยะ Smart Operation Panel รุ่นใหม่ล่าสุดขนาด 7" ที่มาพร้อมระบบปฏิบัติการที่ปลอดภัยยิ่งขึ้น พร้อมระบบสัมผัสที่ตอบสนองฉับไว กันใจผู้ใช้งาน

- มีให้เลือกทั้งความเร็ว 37 และ 46 ppm
- ผลิตงาน A3 ได้ในเครื่องขนาด A4
- หน้าจอ Smart Operation Panel (G3) ขนาด 7"
- SPDF สแกนได้เร็ว รองรับต้นฉบับถึง 50 แผ่น
- RAM 6 GB
- รองรับกระดาษได้มากที่สุด 2,100 แผ่น
- ทำงานร่วมกับระบบคลาวด์และโซลูชันได้หลากหลาย



# IM 370F/IM 460F

## MAIN SPECIFICATIONS

	IM 370F	IM 460F
<b>คุณสมบัติทั่วไป</b>		
เวลาในการอุ่นเครื่อง	32 วินาที	32 วินาที
ความเร็วในการถ่ายเอกสารแผ่นแรก: ขาวดำ	5 วินาที	5 วินาที
ความเร็วในการพิมพ์แผ่นแรก: ขาวดำ	3.8 วินาที	3.3 วินาที
ความเร็วในการพิมพ์ต่อเนื่อง	37 ppm	46 ppm
หน่วยความจำ (RAM) มาตรฐาน*	6 GB	
HDD/SSD เสริม	SSD 256 GB หรือ HDD 320 GB	
ความจุ SPDF	50 แผ่น	
น้ำหนัก	41 กก.	
ขนาด: ก x ย x ส (มม.)	374 x 493 x 640	
แหล่งจ่ายพลังงานไฟฟ้า	220 – 240 V, 50/60 Hz	
<b>ฟังก์ชัน COPIER</b>		
จำนวนสำเนาที่เลือกได้	สูงสุด 999 สำเนา	
ความละเอียด	600 dpi	
การซูม	25% - 400% โดยปรับทีละ 1%	
<b>ฟังก์ชัน PRINTER</b>		
CPU	Marvell 88PA6270 1.2 GHz	
ภาษาของพรินเตอร์ (PDL)	มาตรฐาน: PCL5c, PCL6, PostScript®3™ Emulation, PDF Direct Print Emulation อุปกรณ์เสริม: Genuine Adobe® PostScript®3™, Adobe® PDF Direct Print, IPDS	
ความละเอียดในการพิมพ์: สูงสุด	1,200 x 1,200 dpi	
ช่องเชื่อมต่อ: มาตรฐาน	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host I/F Type A, USB Device I/F Type B	
ความสามารถด้าน Mobile Printing	Apple AirPrint™, Mopria, Ricoh Smart Device Connector	
ระบบปฏิบัติการที่รองรับ	Windows 8.1/10/11, Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022, Macintosh OS X v10.15 ขึ้นไป, UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX SAP® R/3®, SAP® S/4®, IBM iSeries	
<b>ฟังก์ชัน SCANNER</b>		
ความเร็วในการสแกน: SPDF	46 ipm (ด้านเดียว) / 92 ipm (สองด้าน)	
ความละเอียดสูงสุด	1,200 dpi (เมื่อสแกนด้วย TWAIN)	
รูปแบบไฟล์สแกน	หน้าเดียว: TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, High Compression PDF, Encrypted PDF, Searchable PDF (ต้องมีอุปกรณ์เสริม OCR), หลายหน้า: TIFF, PDF (ค่าตั้งต้น), PDF/A, High Compression PDF, Encrypted PDF, Searchable PDF (ต้องมีอุปกรณ์เสริม OCR)	
โหมด Scan to	อีเมล, ไทลเดอร์ (SMB, FTP), USB, URL	
<b>ฟังก์ชัน FAX</b>		
วงจรแฟกซ์	PSTN, PBX	
ความเร็วในการส่ง	3 วินาที	
ความเร็วโมเด็ม: สูงสุด	33.6 Kbps	
ความละเอียด	มาตรฐาน: 8 x 3.85 line/mm, 200 x 100 dpi, สูงสุด (พร้อมอุปกรณ์เสริม): 16 x 15.4 line/mm, 400 x 400 dpi	
ขั้นตอนการนับอัดแฟกซ์	MH, MR, MMR	
ความเร็วในการสแกน (A4 LEF)	46 spm	
หน่วยความจำ	มาตรฐาน: 4 MB (320 หน้า), สูงสุด 60 MB (4,800 หน้า)	
<b>การจัดการกระดาษ</b>		
ขนาดกระดาษที่แนะนำ	ถาดมาตรฐาน: A4 LEF - A6 SEF, ถาดป้อนมือ: A3 - A6 SEF/Envelope, ถาดเสริม: A4 LEF - A6 SEF	
ความจุกระดาษ	มาตรฐาน: 600 แผ่น (ถาดมาตรฐาน 500 + ถาดป้อนมือ 100) สูงสุด: 2,100 แผ่น (ถาดมาตรฐาน + ถาดป้อนมือ + ถาดเสริม 3 ถาด)	
ความจุสำเนา	250 แผ่น (A4 หรือเล็กกว่า), 100 แผ่น (ใหญ่กว่า A4)	
ความหนาของกระดาษ	กระดาษ: 60 - 162 แกรม, ถาดป้อนมือ: 52 - 216 แกรม, ถาดสองด้าน: 52 - 162 แกรม	
ประเภทกระดาษ	กระดาษธรรมดา, กระดาษรีไซเคิล, กระดาษพิเศษ 1-2, กระดาษสี, หัวจดหมาย, กระดาษที่พิมพ์มาแล้ว, OHP, สติกเกอร์, ซองจดหมาย, ขนาดไม่มาตรฐาน (Custom Size): กว้าง 90 - 297 มม. / ยาว 148 - 900 มม.	
<b>คุณสมบัติด้านสิ่งแวดล้อม</b>		
การใช้พลังงาน: สูงสุด	1,780 W	
การใช้พลังงาน: ขณะพิมพ์งาน	528.8 W	622.5 W
การใช้พลังงาน: ขณะพักงาน	26.4 W / 0.45 W (Ready Mode/Sleep Mode)	
TEC	381.38 Wh	493.04 Wh
<b>วัสดุสิ้นเปลือง* (6%, 3 pages/job)</b>		
ตลับหมึก (สีดำ)	Standard Yield: 9,000 แผ่น; High-yield (เฉพาะ IM 460F): 15,400 แผ่น	
กล่องหมึกน้ำถึง	50,000 แผ่น	

\* หน่วยความจำ (RAM) ของเครื่องและ SOP

### กระดาษเสริม

Paper Feed Unit PB1200 (500-sheet tray), Caster Table Type M54

### อุปกรณ์เสริมอื่นๆ

PostScript3 Unit Type M54, IPDS Unit Type M54, Fax Connection Unit Type M54, OCR Unit Type M54, Device Server Option Type M54, NFC, Card Reader Type M54, SSD Option Type M54 256GB, HDD Option Type M54 320GB, FAX Memory Unit Type M54 64MB, IEEE 802.11a/b/g/n Interface Unit Type M54, Document Feeder Paper Guide Tray Type M54, Card Reader Cover Type M54



**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 © 2023 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.