

Intelligente Systeme von RICOH

IM 350  
IM 350F  
IM 430F

☑ Kopieren ☑ Drucken ☑ Scannen ☑ Fax



## Intelligente Systeme für Ihr Büro

Diese intelligenten Multifunktionssysteme nutzen alle Vorteile der Anbindung an die Cloud und automatisieren tägliche Dokumentenprozesse, damit Sie sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können.

### Intelligente Workflow-Tools

- Intuitive Benutzeroberfläche
- Smart Apps von Ricoh
- Cloud-Sharing-Dienste
- Konnektivität mit mobilen Endgeräten

Das große Smart Operation Panel von Ricoh mit 10,1 Zoll bietet Zugriff auf viele intelligente Workflow-Tools. Vorinstallierte Smart Apps wie die ID Card Copy automatisieren zeitaufwändige Prozesse. Bei Bedarf können weitere Anwendungen installiert werden. Das Drucken von und Scannen an Smartphones und Tablets ist spielend einfach. Darüber hinaus können Dokumente in Farbe gescannt und direkt an DropBox™ oder Sharepoint™ übertragen werden.

### Einfach produktiver

- Druckgeschwindigkeit von 35 bzw. 43 Seiten pro Minute
- Unterstützung von Papiergrammaturen von 52 bis 256 g/m<sup>2</sup>
- Große Papierkapazität
- Optionaler Offline-Hefter



Um Zeit zu sparen, werden doppelseitige Vorlagen in einem Durchlauf gescannt. Der erste makellose Druck mit 1.200 dpi wird bereits nach weniger als 6 Sekunden ausgegeben. Mehrseitige Dokumente werden mit 35 bzw. 43 Seiten pro Minute gedruckt und können mithilfe des optionalen Offline-Hefters schnell weiterverarbeitet werden. Die Produktivität wird dank des hohen, maximalen Papiervorrats weiter gesteigert. Umschläge und Etiketten können leicht bedruckt werden. Zusätzlich wechselt das System selbstständig von einem Magazin zum nächsten, so dass das Papier nicht während eines Drucklaufs ausgeht.

Die neuen Multifunktionssysteme von Ricoh bieten einen großen Funktionsumfang, sind jedoch trotzdem überraschend leicht zu bedienen. Mit ihrem kompakten Design und ihrem leisen Betrieb sind sie für jedes Büro geeignet. Der Installationsassistent von Ricoh vereinfacht zusätzlich die Einrichtung. Zum Schutz der verarbeiteten Informationen bieten diese multifunktionalen Systeme eine schnelle Authentifizierung und vertrauliche Dokumente können bis zu ihrer Freigabe am System sicher gespeichert werden. Durchdachte Energiesparfunktionen reduzieren den Stromverbrauch und sorgen für geringe Betriebskosten.

### Umweltfreundliche und kosteneffiziente Lösung

- Platzsparendes Design
- Sichere Authentifizierung
- Druck von vertraulichen Dokumenten
- Leiser Betrieb



# IM 350/350F/430F

## HAUPTSPEZIFIKATIONEN

	IM 350	IM 350F	IM 430F
<b>ALLGEMEIN</b>			
Aufwärmzeit		24 Sekunden	
Ausgabegeschwindigkeit 1. Seite:	6 Sekunden	6 Sekunden	5 Sekunden
SW			
Durchgängige Ausgabegeschwindigkeit	35 Seiten pro Minute	35 Seiten pro Minute	43 Seiten pro Minute
Speicher: Standard		2 GB	
Speicher: Maximal		2 GB	
Festplatte: Standard		320 GB	
Festplatte: Maximal		320 GB	
SPDF-Kapazität		50 Blatt	
Gewicht		30,5 kg	
Abmessungen: B x T x H		476 x 442 x 510 mm	
Stromversorgung		220 - 240 V, 50/60 Hz	
<b>KOPIERER</b>			
Mehrfachkopieren	Bis zu 999 Kopien		
Kopierauflösung: Maximal	600 x 600 dpi		
Zoom	Von 25 bis 400 % in 1%-Schritten		
<b>DRUCKER</b>			
CPU	Intel Atom Processor Bay Trail 1,46 GHz		
Druckersprachen: Standard	PCL5e, PCL6, PostScript 3 (Emulation) , PDF direct (Emulation)		
Druckersprachen: Option	Genuine Adobe® PostScript® 3™, PDF Direct from Adobe®		
Druckauflösung: Maximal	1.200 x 1.200 dpi		
Schnittstellen: Standard	Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T, USB Host 2.0		
Schnittstellen: Option	Bidirektion. IEEE 1284-Parallelport, Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n), USB-Server f. 2. Netzwerkschnittstelle		
Mobiles Drucken	Apple AirPrint™, Mopria, Google Cloud Print, NFC, Ricoh Smart Device Connector		
Netzwerkprotokoll	TCP/IP (IP v4, IP v6)		
Windows®-Umgebungen	Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016		
Mac OS-Umgebungen	Macintosh OS X v10.10 oder höher		
UNIX-Umgebungen	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux, IBM® AIX, Citrix XenApp		
SAP® R/3®-Umgebungen	SAP® R/3®, SAP® S/4®		
Weitere unterstützte Umgebungen	NDPS Gateway AS400® u. Verwendung v. OS/400 Host Print Transform IBM iSeries		
<b>SCANNER</b>			
Scannen: SW (Vorlagen/Min)	43,4 Bilder/Minute		
Scanner: Vollfarbe (Vorlagen/Min)	43,4 Bilder/Minute		
Auflösung: Maximal	600 dpi		
Komprimierungsverfahren	TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), Graustufen		
Dateiformate	Einseitiges TIFF, einseitiges JPEG, einseitiges PDF, hochkomprimiertes einseitiges PDF, einseitiges PDF-A, mehrseitiges TIFF, mehrseitiges PDF, mehrseitiges hochkomprimiertes PDF, mehrseitiges PDF-A		
Scanmodi	E-Mail , Ordner, USB, SD-Karte		
<b>FAX (IM 350F, IM 430F)</b>			
Telefonnetz	-	PSTN,PBX	PSTN,PBX
Übertragungsrate	-	2 Sekunden	2 Sekunden
Modemgeschwindigkeit: Maximal	-	33,6 Kbit/s	33,6 Kbit/s
Auflösung: Standard	-	8 x 7,7 Zeilen/mm, 200 x 200 dpi	8 x 7,7 Zeilen/mm, 200 x 200 dpi
Komprimierungsverfahren	-	MH,MR,MMR,JBIG	MH,MR,MMR,JBIG
Scangeschwindigkeit	-	28 Seiten/Minute	28 Seiten/Minute
Speicher: Standard	-	4 MB	4 MB
Speicher: Maximal	-	4 MB	4 MB
<b>PAPIERVERARBEITUNG</b>			
Empfohlenes Papierformat	Standard-Papiervorrat:A4, A5, A6, B5, B6 Optionaler Papiervorrat:A4, A5, A6, B5, B6 Bypass:A4, A5, A6, B5, B6, Benutzerdefiniertes Papierformat		
Papiereinzug: Standard	500 Blatt		
Papiereinzug: Maximal	2.100 Blatt		
Papierausgabe: Standard	250 Blatt		
Papiergewicht	Kassetten:52 - 220 g/m² Bypass:52 - 256 g/m² Duplex:52 - 162 g/m²		
Papiertypen	Normalpapier, Recyclingpapier, Spezialpapier, Farbiges Papier, Briefbogen, Vordrucktes Papier, Umschläge, Etiketten, OHP-Folien		
<b>UMWELTDATEN</b>			
Stromverbrauch: Max.	1.280 oder weniger	1.280 oder weniger	1.290 oder weniger
Stromverbrauch: Betrieb	562 W	562 W	625 W
Stromverbrauch: Bereitschaft		91,5 oder weniger	
Stromverbrauch: Ruhemodus		0,79 oder weniger	
TEC	1,4 kWh	1,4 kWh	1,8 kWh

# IM 350/350F/430F

## HAUPTSPEZIFIKATIONEN

	IM 350	IM 350F	IM 430F
<b>PAPIERAUSGABE</b>			
1 x 250-Blatt-Papierkassette	Papierformat: (A4, A5, A6, B6), Papiergewicht: (52-220 g/m <sup>2</sup> )		
1 x 500-Blatt-Papierkassette	Papierformat: (A4, A5, A6, B5, B6), Papiergewicht: (52-220 g/m <sup>2</sup> )		
<b>WEITERE OPTIONEN</b>			
Faxverbindungseinheit, hoher Unterschrank, niedriger Unterschrank, Offline-Hefter, Genuine Adobe® PostScript®3™, Bidirektionaler IEEE 1284-Parallelport, Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n-Schnittstelle), USB-Server f. 2. Netzwerkschnittstelle, Dateiformatkonverter, OCR-Einheit, Festplatte mit erweiterter Sicherheit (FIPS), Data Overwrite Security Unit (Zertifizierte Version), Doppelblatteinzug-Erkennung, Kostenstellenzähler-Halter, Extended USB Board, Verschlusswinkel			
<b>VERBRAUCHSMATERIAL</b>			
Starter-Kit	14.000 Seiten	14.000 Seiten	17.400 Seiten
Trommel		40.000 Seiten	
Toner: Schwarz	14.000 Seiten	14.000 Seiten	17.400 Seiten
Ausgewiesene Ergiebigkeitswerte in Übereinstimmung mit ISO/IEC 19752			



Hippolyt Thum GmbH  
Gummistr. 21  
95326 Kulmbach



<http://www.thum.de>  
[online@thum.de](mailto:online@thum.de)

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