

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		22 Sekunden	
Ausgabegeschwindigkeit 1. Seite: SW	5,4 Sekunden	5,4 Sekunden	4,5 Sekunden
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™, IPDS, 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® R/4®	
Weitere unterstützte Umgebungen		NDPS Gateway AS400® u. Verwendung v. OS/400 Host Print Transform IBM iSeries	
<b>SCANNER</b>			
Scangeschwindigkeit: SPDF		43,4 Seiten/Minute (Simplex)/80 Seiten/Minute (Duplex)	
Auflösung: Maximal		600 dpi	
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 (Öffentliches Fernsprechnetz), PBX	
Übertragungsrate	-	2 Sekunden	2 Sekunden
Modemgeschwindigkeit: Maximal	-	33,6 kBit/s	33,6 kBit/s
Komprimierungsverfahren		MH, MR, MMR, JBIG	
Scangeschwindigkeit	-	28 Seiten pro Minute	28 Seiten pro Minute
Speicher: Standard	-	4 MB (320 Seiten)	4 MB (320 Seiten)
Speicher: Maximal	-	4 MB (320 Seiten)	4 MB (320 Seiten)
<b>PAPIERVERARBEITUNG</b>			
Empfohlenes Papierformat		Standard-Papierformat:A4, A5, A6, B5, B6 Optionaler Papierformat: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		Papierkassette: (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. Betriebsleistung (kW)	1.280 Watt oder weniger 562 W	1.280 Watt oder weniger 562 W	1.290 Watt oder weniger 625 W
Stromverbrauch: Bereitschaft		91,5 oder weniger	
Stromverbrauch: Ruhemodus		0,79 oder weniger	
TEC-Wert (nach der ES 3.0 Methode)*	0,45 kWh pro Woche	0,55 kWh pro Woche	0,55 kWh pro Woche

\* Es ist ein Referenzwert, der auf der Testmethode gemäß ENERGY STAR Ver.3.0 basiert.

# IM 350/350F/430F

## HAUPTSPEZIFIKATIONEN

	IM 350	IM 350F	IM 430F
<b>PAPIERAUSGABE UND FINISHING-OPTIONEN</b>			
3 x 250-Blatt-Papierkassette 3x 500-sheet paper tray			
<b>WEITERE OPTIONEN</b>			
Faxverbindungseinheit, mittlerer Unterschrank, kleiner Unterschrank, IPDS-Einheit, Offline-Hefter, Genuine Adobe® PostScript®3™, XPS-Direktdruck, bidirektionaler IEEE 1284-Parallelport, Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n-Schnittstelle), USB-Geräteserver, Dateiformatkonverter, OCR-Einheit, Festplatte mit erweiterter Sicherheit (FIPS), Data Overwrite Security Unit (Zertifizierte Version), Doppelblatteinzug-Erkennung, Kostenstellenzähler-Halter, Erweitertes USB-Board, Verschlusswinkel			
<b>VERBRAUCHSMATERIAL</b>			
Starter-Kit	14.000 Seiten	14.000 Seiten	17.400 Seiten
Trommel (Blatt)		70.000 Blatt	
Toner: Schwarz	14.000 Seiten	14.000 Seiten	17.400 Seiten
Ausgewiesene Ergiebigkeitswerte basieren auf einer Tonerdeckung von 5 %			

