

Intelligente A4-Schwarzweiß-Geräte

IM 350FSE
IM 430FSE



Hamburg:
Mittermeier & Ungelenk GmbH
Papeneyde 21

22453 Hamburg
Tel.: +49-(0)40-589757-0
Fax: +49-(0)40-589757-96
E-Mail: info@m-u.de

Rostock:
M&U Bürokommunikation GmbH
Mecklenburger Straße 15

18184 Broderstorf bei Rostock
Tel.: +49-(0)38204-720-0
Fax: +49-(0)38204-720-25
E-Mail: rostock@m-u.de

☑ Drucker ☑ Kopierer ☑ Scanner ☑ Fax



Intelligente Systeme für den Arbeitsplatz

Der moderne Arbeitsplatz erfordert effiziente, nachhaltige und sichere Drucker. Diese All-in-One-Systeme für Schwarzweißdruck bieten vielfältige Funktionen, die Ihren geschäftlichen Anforderungen entsprechen.

Nutzen Sie Cloud-Technologie über das kippbare 10,1-Zoll-Smart-Operation-Panel für Workflow-Lösungen auf Knopfdruck.

Laden Sie zusätzliche, benutzerfreundliche Anwendungen für weitere Produktivitätslösungen herunter. Benutzer können einfach und sicher von ihren Mobilgeräten aus drucken und scannen, wobei sich Dokumente in Farbe direkt in einen Cloud-Speicher scannen lassen.

- Intuitive, nahtlose Benutzererfahrung mit intelligenten Anwendungen
- Sicheres Drucken und Scannen mit Cloud-Technologien
- Sicheres Drucken und Scannen mit Cloud-Technologien
- Höhere Flexibilität durch Schwarzweißdruck und Farbscannen
- Niedriger Geräuschpegel für ungestörtes Arbeiten

IM 350FSE und IM 430FSE – Perfekt für jede Arbeitsumgebung

Greifen Sie über den Touchscreen des Smart Operation Panel bequem und direkt auf zusätzliche Funktionen, Anwendungen und Informationen zu.

Fügen Sie optionale Papierkassetten hinzu, um die Druckkapazität auf 2.100 Blatt zu erhöhen und verschiedene Papierformate und -arten zu verarbeiten, einschließlich Etiketten und Umschläge.

Nutzen Sie den Single Pass Document Feeder, um Dateien schnell zu scannen und zu versenden. Mit der optionalen OCR-Funktion (Optical Character Recognition) können Sie Dateien scannen und schnell nach Schlüsselwörtern durchsuchen.

- Druckgeschwindigkeit 35 und 43 Seiten pro Minute
- Scangeschwindigkeit 43,4 (Simplex)/80 (Duplex) Bilder pro Minute
- Höhere Papierkapazität für unterbrechungsfreie Druckaufträge



Sicher und nachhaltig

Diese intelligenten Geräte sind mit dem Blauen Engel zertifiziert, einem hohen Qualitätsstandard in Bezug auf Umwelt, Gesundheit und Funktionalität, und sie bieten einen Eco-Modus zur Energieeinsparung.

Ferner sind sie mit einem integrierten Festplattenlaufwerk ausgerüstet und verschlüsseln sowohl gespeicherte als auch übertragene Daten. Das Data Overwrite Security System (DOSS) sorgt dafür, dass latente Daten auf der Festplatte automatisch überschrieben werden. Authentifizierungs- und Druckmanagementlösungen von Ricoh stellen sicher, dass nur autorisierte Benutzer Dokumente drucken und abrufen können.

Mit den Zeitschaltuhr-Modi und dem Stromverbrauch im Ruhemodus sparen Sie Energie und Kosten. Außerdem weisen die Geräte niedrige TEC-Werte (Typical Energy Consumption) von 0,50 kWh (IM 350FSE) und 0,59 kWh (IM 430FSE) auf.

IM 350FSE / IM 430FSE

HAUPTSPEZIFIKATIONEN

	IM 350FSE	IM 430FSE
ALLGEMEIN		
Aufwärmzeit		22 Sekunden
Ausgabe erste Kopie: S/W	6,5 Sekunden	5,9 Sekunden
Durchgängige	35 Seiten pro Minute	43 Seiten pro Minute
Ausgabegeschwindigkeit		
Speicher: Standard		2 GB
Speicher: Maximum		2 GB
Festplatte: Standard		320 GB
Festplatte: Maximal		320 GB
Gewicht		30,5 kg
Abmessungen: B x T x H		476 x 442 x 510 mm
Stromversorgung		220 - 240 V, 50 - 60 Hz
KOPIERER		
Mehrfachkopie		Bis zu 999 Kopien
Kopierauflösung: Maximal		600 x 600 dpi
Zoom		Von 25 bis 400% in 1%-Schritten
DRUCKER		
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: Maximum		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, USB-Server f. 2. Netzwerkschnittstelle
Mobile Druckfunktion		Apple AirPrint, Mopria®, Ricoh Smart Device Connector
Netzwerkprotokoll		TCP/IP
Windows®-Umgebungen		Windows® 10, Windows® 11, Windows® Server 2016
Mac OS-Umgebungen		Macintosh OS Big Sur 11 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 Umgebungen		NDPS Gateway, AS/400® u. Verwendung v. OS/400 Host Print Transform, IBM iSeries
SCANNER		
Scangeschwindigkeit: SPDF (A4 LEF, 200 dpi, SW/Farbe)		43,4 Seiten/Minute (Simplex)/80 Seiten/Minute (Duplex)
Auflösung: Maximum		1.200 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
FAX		
Telefonnetz		PSTN, PBX
Übertragungsrate		2 Sekunden
Modemgeschwindigkeit: Maximal		33,6 kBit/s
Komprimierungsverfahren		MH, MR, MMR, JBIG
Scangeschwindigkeit		28 Seiten/Minute
Speicher: Standard		4 MB (320 Seiten)
Speicher: Maximal		4 MB (320 Seiten)
PAPIERVERARBEITUNG		
Papierformat		Papiervorrat StandardA4, A5, A6, B5, B6 Optionaler PapiervorratA4, A5, A6, B5, B6 BypassA4, A5, A6, B5, B6, benutzerdefiniertes Papierformat: Breite: mm - mm, Länge: mm - mm
Papiereinzug: Standard		500 Blatt
Papiereinzug: Maximal		2.100 Blatt
Papierausgabe: Standard		250 Blatt
Papiergewicht		Papierkassette (52 - 220 g/m ²), Bypass (52 - 256 g/m ²), Duplex (52 - 162 g/m ²)
Papiertypen		Normalpapier, Recyclingpapier, Spezialpapier, Farbpapier, Briefbogen, vorgedrucktes Papier, Umschläge, Etiketten, OHP-Folien
UMWELTDATEN		
Stromverbrauch: Max.	1,280 W	1,290 W
Stromverbrauch: Betrieb	562 W	625 W
Stromverbrauch: Bereitschaft		91,5 W
Stromverbrauch: Ruhemodus		1,1 W
TEC-Wert (nach der ES 3.0 Methode)*	0,5 kWh/Woche	0,59 kWh/Woche
* Es ist ein Referenzwert, der auf der Testmethode gemäß ENERGY STAR Ver.3.0 basiert.		

IM 350FSE / IM 430FSE

HAUPTSPEZIFIKATIONEN

IM 350FSE

IM 430FSE

ZUFUHR-/AUSGABEFÄCHER UND FINISHER-OPTIONEN

3 x 250-Blatt-Papierkassette, 3 x 500 Blatt Papierkassette

WEITERE OPTIONEN

Großer Unterschrank, kleiner Unterschrank, IPDS-Einheit, Offline-Hefter, Genuine Adobe® PostScript®3™, bidirektionaler IEEE 1284-Parallelport, USB-Geräteserver, Dateiformatkonverter, OCR-Einheit, Festplatte mit erweiterter Sicherheit (FIPS), Data Overwrite Security Unit (Zertifizierte Version), Doppelblatteinzug-Erkennung, Kostenstellenzähler-Halter, Erweitertes USB-Board, Verschlusswinkel

VERBRAUCHSMATERIAL

Starter-Kit	14.000 Seiten		17.400 Seiten
Trommel (Blatt)		70.000 Blatt	
A/O Kartusche Schwarz	14.000 Seiten		17.400 Seiten
Ausgewiesene Tonerreichweite nach ISO/IEC 19752			



VERORDNUNG (EU) 2019/2020
DER KOMMISSION. Die
Lichtquelle dieses Produkts ist
nicht für andere Anwendungen als
den Bilddruck bestimmt.

Ricoh Deutschland GmbH

Vahrenwalder Str. 315
30179 Hannover
Germany

 +49 511 67420

 www.ricoh.de



Hamburg:
Mittermeier & Ungelenk GmbH
Papenreye 21
22453 Hamburg
Tel.: +49-(0)40-589757-0
Fax: +49-(0)40-589757-96
E-Mail: info@m-u.de

Rostock:
M&U Bürokommunikation GmbH
Mecklenburger Straße 15
18184 Broderstorf bei Rostock
Tel.: +49-(0)38204-720-0
Fax: +49-(0)38204-720-25
E-Mail: rostock@m-u.de