

IM 4510

HAUPTSPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEIN

Aufwärmzeit	22 Sekunden
Ausgabe erste Kopie: S/W	3,6 Sekunden
Durchgängige	45 Seiten pro Minute
Ausgabegeschwindigkeit	
Speicher: Standard	6 GB
SSD: Standard	eMMC 256 GB
SSD: optional (Maximal)	1 TB
SPDF-Kapazität	220 Blatt
Gewicht SPDF-Modell	91 kg
Abmessungen SPDF-Modell: BxTxH	587 x 701 x 963 mm
Stromversorgung	220 - 240 V, 50 - 60 Hz

KOPIERER

Mehrfachkopie	Bis zu 999 Kopien
Auflösung	600 dpi
Zoom	Von 25 bis 400% in 1%-Schritten

DRUCKER

Druckgeschwindigkeit erste Seite: SW	3,3 Sekunden
CPU	ApolloLake E3940 1,6 GHz
Druckersprachen: Standard	PCL5e, PCL6, PostScript 3 (Emulation) , PDF Direct (Emulation)
Druckersprachen: Option	Genuine Adobe® PostScript®3™, XPS, 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-Schnittstelle Typ A, USB-Geräte-Schnittstelle Typ B, Bluetooth, Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Schnittstellen: Option	USB-Server f. 2. Netzwerkschnittstelle
Mobile Druckfunktion	Apple AirPrint, Mopria®, Ricoh Smart Device Connector
Windows®-Umgebungen	Windows® 10/11, Windows® Server 2016/2019/2022/2025
Mac OS-Umgebungen	Macintosh OS X v12 oder höher
UNIX-Umgebungen	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX
Weitere Umgebungen	IBM iSeries

SCANNER

Scangeschwindigkeit: SPDF (A4 LEF, 200 dpi, SW/Farbe)	150 Seiten/Minute (Simplex)/300 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, PDF-Verschlüsselung einseitig, PDF-Verschlüsselung mehrseitig, Einzel-/Multi-OCR (optional)
Scanmodi	E-Mail, Folder, USB

FAX

Telefonnetz	PSTN, PBX
Übertragungsrate	G3: circa 2 Sekunden (200 x 100 dpi, JBIG, ITUT Test Chart #1, TTI aus, Speichersenden) G3: circa 3 Sekunden (200 x 100 dpi, MMR, ITUT #1 chart TTI aus, Speichersenden)
Modemgeschwindigkeit: Maximal	33,6 kBit/s
Auflösung: Standard	8 x 3,85 Zeilen/mm, 200 x 100 dpi
Auflösung: Option	16 x 15,4 Zeilen/mm, 400 x 400 dpi
Komprimierungsverfahren	MH, MR, MMR, JBIG
68 Seiten/Minute	
Scangeschwindigkeit (A4 LEF): SPDF	90 Seiten/Minute
Speicher: Standard	4 MB (320 Seiten)
Speicher: Maximal	60 MB (4.800 Seiten)

PAPIERVERARBEITUNG

Papierformat	Papiervorrat Standard (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Umschläge), Optionaler Papiervorrat (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Umschläge), Bypass (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Umschläge, benutzerdefiniertes Papierformat: Breite: 90 mm - 320 mm, Länge: 148 mm - 1.260 mm)
Papiereinzug: Standard	1.200 Blatt
Papiereinzug: Maximal	4.850 Blatt
Papierausgabe: Standard	500 Blatt
Papierausgabe: Maximal	3.625 Blatt
Papiergewicht: Papierkassetten	60 - 300 g/m²
Papiergewicht: Bypass	52 - 300 g/m²
Papiergewicht: Duplex	52 - 256 g/m²
Papiertypen	Normalpapier, Recyclingpapier, Spezialpapier, Farbpapier, Briefbogen, Registerkarten, vorgedrucktes Papier, Feinpapier, beschichtetes Papier, Umschläge, beschichtetes Papier, Etiketten

IM 4510

HAUPTSPEZIFIKATIONEN

UMWELTDATEN

Stromverbrauch: Max.	1.850 W
Stromverbrauch: Betrieb: S/W	647 W
Stromverbrauch: Bereitschaft	37,3 W
Stromverbrauch: Ruhemodus	0,31 W
TEC-Wert*	0,44 kWhWoche

* Es handelt sich um einen Referenzwert ermittelt gemäß ENERGY STAR @ 3.2.

ZUFUHR-/AUSGABEFÄCHER UND FINISHER-OPTIONEN

1x 550-Blatt-Papierkassette, 2 x 550-Blatt-Kassettenbank, 2.000-Blatt-Großraummagazin, 1.650-Blatt-Großraummagazin (seitlich), 1.000-Blatt-Hybrid-Finisher, 3.000-Blatt-Finisher, 1.000-Blatt-Broschüren-Finisher, 3.000-Blatt-Broschüren-Finisher, Interner 500-Blatt-Finisher, Interne Multifalz-Einheit, Interne Versatzablage, Innenablage, Output Jogger

WEITERE OPTIONEN

Fax, G3-Schnittstelle, Faxspeicher, Unterschrank, Rollwagen, Seitliche Ablage, Bannerpapierführung, Locheinheiten, IPDS-Einheit, Genuine Adobe® PostScript®3™, USB-Server f. 2. Netzwerkschnittstelle, Dateiformatkonverter, OCR-Einheit, Doppelblatteinzug-Erkennung, Druckformaterweiterung auf SRA3, Behindertengerechter Scanner-Griff, Kostenstellenzähler-Schnittstelle, Kostenstellenzähler-Halter, NFC-Kartenleser, Verschlusswinkel, Unicode Font Package für SAP, Vorrichtung für internen Kartenleser, SSD-Speichererweiterung auf 1 TB, Brücke für Finisher, XPS, SD-Karte für Schriftarten, Heftklammerlose Einheit, Antimikrobielle Displayschutzfolie

VERBRAUCHSMATERIAL

AIO Kartusche Schwarz	42.900 Seiten
-----------------------	---------------

Die Angaben zur Ergiebigkeit der Verbrauchsmaterialien basieren auf einem Druckauftrag mit 5 % Deckung auf A4-Seiten

Weitere Informationen zur Verfügbarkeit von Modellen, optionalem Zubehör und Software erhalten Sie bei Ihrem lokalen Vertragshändler.



Ricoh Deutschland GmbH

Vahrenwalder Str. 315
30179 Hannover
Germany

+49 511 67420

www.ricoh.de