

faigle

Nahtlose Digitalisierung auf einem neuen
Niveau mit A3-Multifunktionssystemen in
Vollfarbe

IM C3010SD

RICOH
imagine. change.

☑ Drucker ☑ Kopierer ☑ Scanner ☑ Fax



Intelligente Technologie für intelligente Arbeitsplätze mit fortschrittlicher Dokumentendigitalisierung

Die RICOH SD-Serie ist die jüngste Weiterentwicklung der bekannten intelligenten A3-Farbsysteme von Ricoh, die mit modernster Scantechnologie ausgestattet sind.

Mit ihrem geraden Papierweg steigern diese Multifunktionssysteme die Produktivität und eignen sich besonders für die Verarbeitung empfindlicher oder gemischter Medien, so dass sie sich für Scannen in grossen Mengen eignen. Mit umfassenden Sicherheitsmassnahmen, Energieeffizienz und breiter Workflow-Kompatibilität geht die RICOH SD-Serie über das traditionelle Scannen hinaus. Es ist einzigartig positioniert, um Scanner, Drucker und Workflow zu einem intelligenten Ökosystem zu verbinden. Durch die Verknüpfung der Erfassung physischer Dokumente (Scannen), der Verteilung von Informationen (Drucker) und der Automatisierung von Prozessen (Workflow) verwandelt es die alltägliche Dokumentenbearbeitung in einen strategischen Befähiger für Produktivität und Compliance. Diese nahtlose Integration erleichtert den Endnutzern das Leben, indem sie Fehler reduziert, die Mitarbeiterzufriedenheit erhöht und eine weniger komplexe, effizientere Arbeitsumgebung schafft.

Entdecken Sie die Produktivität durch intelligentes Scannen mit den intelligenten Geräten von Ricoh



Beschützen, was am wichtigsten ist

Vertrauen Sie auf den Schutz von empfindlichen und wertvollen Originalen. Durch den geraden Papierweg werden Papierstaus und Beschädigungen minimiert, sodass das Scannen jedes Mal sicher und reibungslos verläuft.



Eingebaute Sicherheit, der Sie vertrauen können

Schützen Sie ihre Daten mit dem Schutzlevel eines Grossunternehmens:

- **TPM 2.0 (Trusted Platform Module)**
verschlüsselt sensible Daten und sichert die Geräteintegrität
- Verbesserte Kontrolle über privilegierte Konten stellt sicher, dass nur autorisierte Benutzer auf kritische Funktionen zugreifen können
- Die **RICOH Always Current Technology** sorgt dafür, dass ihr System automatisch mit den neuesten Sicherheitsupdates geschützt bleibt.



Optimieren Sie ihre digitalen Arbeitsabläufe

Vereinfachen Sie die Verwaltung ihrer Dokumente. Die RICOH SD-Serie lässt sich nahtlos in Cloud-Plattformen und Tools zur Prozessautomatisierung integrieren, um sich wiederholende Aufgaben zu automatisieren, die manuelle Handhabung zu reduzieren und die Produktivität in deinem Unternehmen zu steigern.



Zeit sparen durch müheloses Scannen

Beschleunigen Sie ihren Arbeitsablauf mit dem neuen automatischen Scaneinzug der SD-Serie von Ricoh. Scannen Sie nicht mehr eine Seite nach der anderen - digitalisieren Sie schnell und einfach mehrere Dokumente.



Scannen der nächsten Stufe: Beginnen Sie einen reibungsloseren Arbeitsablauf



Vielseitiges Scannen von Medien

Der Einzug scannt verschiedene Vorlagen - Ausweise, Quittungen, Papiere, Umschläge, gefaltete oder gebundene Originale - und gleicht Unterschiede in Grösse, Neigung und Ausrichtung automatisch aus.



Smart Operation Panel (SOP)

Zeigen Sie ihre gescannten Dokumente direkt auf dem 10,1" Smart Operation Panel in der Vorschau an und prüfe sie, bevor du sie druckst oder versendest, um Zeit zu sparen und Abfall zu vermeiden.



Nachhaltigkeit, die für Sie und den Planeten funktionieren

Die RICOH SD Serie wurde unter dem Gesichtspunkt der Nachhaltigkeit entwickelt und hilft deinem Unternehmen, die Umweltbelastung zu reduzieren, ohne die Leistung zu beeinträchtigen:



Umweltfreundliche Materialien - Die PET-Tonerflaschen bestehen zu 100 % aus recyceltem Kunststoff und der äussere Hauptrahmen enthält bis zu 46 % recyceltes Material.



Energieeffizientes Design - geniesse erhebliche Energieeinsparungen durch die Low-Melt-Toner-Technologie und reduzierte Fixiertemperaturen. Die Systeme zeichnen sich ausserdem durch einen geringen Stromverbrauch im Timer Energiesparmodus und niedrige TEC-Werte (Typical Energy Consumption) aus



Minimaler Abfall - eine feste Tonersperre sorgt dafür, dass die Tonerflasche erst entnommen werden kann, wenn sie komplett leer ist - das hilft, Tonerabfälle zu reduzieren und Kosten zu sparen



RICOH Carbon Balanced Service - reduzieren Sie ihre Umweltbelastung durch Messung, Reduzierung und Ausgleich von Kohlenstoffemissionen



Ricoh-Lösungen für ein besseres Erlebnis am Arbeitsplatz

Die RICOH SD-Serie ist eine leistungsstarke Digitalisierungszentrale, die eine nahtlose Integration mit einer Vielzahl von Lösungen ermöglicht. Sie vereinfacht die Automatisierung der Arbeitsabläufe zur Erfassung, Weiterleitung, Indizierung und Genehmigung von Dokumenten und lässt sich mühelos in Microsoft und andere führende Plattformen integrieren:

RICOH CloudStream ist eine sichere, cloudbasierte Print Management, die es den Nutzern ermöglicht, nahtlos von überall aus zu drucken und dabei die Kontrolle, Transparenz und Effizienz ihrer Druckumgebung zu erhalten.

RICOH Smart Integration (RSI) verbindet gescannte Dokumente direkt mit Cloud-Anwendungen wie SharePoint, Google Drive und mehr und verbessert so die betriebliche Effizienz in deinem Unternehmen.

Nutzen Sie die fortschrittliche Leistung der RICOH SD-Serie zum Scannen aller Arten von Dokumenten in Kombination mit der **KI-gestützten Plattform für intelligente Dokumentenverarbeitung** von Ricoh, um Geschäftsprozesse durch automatisierte Datenerfassung, Klassifizierung, Weiterleitung, Indizierung und Genehmigung zu beschleunigen.



IM C3010SD

HAUPTSPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEIN

Aufwärmzeit	24 Sekunden
Ausgabe erste Kopie: S/W	4,5 Sekunden
Ausgabe erste Kopie: Farbe	6,9 Sekunden
Durchgängige	30 Seiten pro Minute
Ausgabegeschwindigkeit	
Speicher: Standard	8 GB
SSD: Standard	256 GB
SSD: optional (Maximal)	1 TB
Festplatte: optional	320 GB
SPDF-Kapazität	300 Blatt
Gewicht SPDF-Modell	kg
Abmessungen SPDF-Modell: BxTxH	617 x 701 x 1.116 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	4 Sekunden
Druckgeschwindigkeit erste Seite: Farbe	6,6 Sekunden
CPU	1,3 Ghz
Druckersprachen: Standard	PCL5c, PCL6, PostScript 3 (Emulation) , PDF Direct (Emulation)
Druckersprachen: Option	Genuine Adobe® PostScript®3™, XPS, PictBridge, PDF Direct from Adobe®
Druckauflösung: Maximum	4.800 x 1.200 dpi mit Kantenglättung
Schnittstellen: Standard	Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T, USB-Host-Schnittstelle Typ A, USB-Geräte-Schnittstelle Typ B, Bluetooth
Schnittstellen: Option	Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac), USB-Server f. 2. Netzwerkschnittstelle
Mobile Druckfunktion	Apple AirPrint, Mopria®, Ricoh Smart Device Connector
Windows®-Umgebungen	Windows® 10, Windows® 11, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019, Windows® Server 2022, Windows® Server 2025
Mac OS-Umgebungen	Macintosh OS X v10.15 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)	100 Seiten/Minute (Simplex)/200 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 , Ordner, USB

FAX

Telefonnetz	PSTN (öffentliches Telefonnetz), PBX
Übertragungsrate	G3: circa 3 Sekunden (200 x 100 dpi, JBIG, ITUT Test Chart #1, 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
Scangeschwindigkeit (A4 LEF): SPDF	68 Seiten/Minute
Speicher: Standard	4 MB (320 Seiten)
Speicher: Maximal	60 MB (4.800 Seiten)

IM C3010SD

HAUPTSPEZIFIKATIONEN

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	1.625 Blatt
Papiergewicht	Papierkassette: 60 - 300 g/m ² Bypass: 52 - 300 g/m ² Duplex: 60 - 256 g/m ²
Papierarten	Normalpapier, Recyclingpapier, Spezialpapier, Farbpapier, Briefbogen, Registerkarten, vorgedrucktes Papier, Feinpapier, beschichtetes Papier, Umschläge, beschichtetes Papier, Etiketten

UMWELTDATEN

Stromverbrauch: Max.	1.700 W
Stromverbrauch: Betrieb: SW	486,4 W
Stromverbrauch: Betrieb: Vollfarbe	542,1 W
Stromverbrauch: Bereitschaft	51,6 W
Stromverbrauch: Ruhemodus	0,3 W
TEC-Wert*	0,3 kWh/Woche

* 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, 1.000-Blatt-Broschüren-Finisher, Interner 500-Blatt-Finisher, Heftklammerloser interner Finisher, Interne Multifalz-Einheit, Interne Versatzablage, Innenablage, Output Jogger

WEITERE OPTIONEN

Fax, G3-Schnittstelle, Faxspeicher, Unterschrank, Rollwagen, Seitliche Ablage, Bannerpapierführung, Locheinheiten, Genuine Adobe® PostScript®3™, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, USB-Server f. 2. Netzwerkschnittstelle, Dateiformatkonverter, OCR-Einheit, 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, SSD mit erweiterter Sicherheit, Optionale HDD mit 320 GB, Brücke für Finisher, XPS, SD-Karte für Schriftarten, Heftklammerlose Einheit, Antimikrobielle Displayschutzfolie

VERBRAUCHSMATERIAL

AIO Kartusche Schwarz	40.000 Seiten
AIO Kartusche Cyan/Magenta/Gelb	28.000 Seiten
Die Angaben zur Ergiebigkeit der Verbrauchsmaterialien basieren auf einem Druckauftrag mit 5 % Deckung auf A4-Seiten	3

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

