

Die produktiven und vielseitigen Teamplayer

Multifunktionale Digitale Monochrom-Systeme	
UMWELTFREUNDLICH	
QUALITÄT	
GESCHWINDIGKEIT	×
SICHERHEIT	♥
KOMPAKT	7 K
WI-FI UND WI-FI DIRECT *	?

* optional

Die Multifunktionssysteme d-COPIA 4513MF und d-COPIA 4514MF sind bestens geeignet für die täglichen Aufgaben in kleineren bis mittleren Arbeitsgruppen. Zuverlässig erledigen sie Druck-und Kopierjobs mit einer Ausgabegeschwindigkeit von bis zu **45 Seiten** A4 pro Minute.

Beim Digitalisieren von Papierdokumenten verarbeitet der automatische Einzug beidseitig bedruckte Originale und durch die vielseitigen Scanfunktionen können verschiedene Dateitypen, z. B: "verschlüsselte PDF" oder "hochkomprimierte PDF" erzeugt werden. Zusammen mit vielen weiteren Features und Ausstattungsvarianten stehen die Systeme für Vielseitigkeit und Produktivität. Auch Anforderungen wie die Unterstützung des Drucks von Mobilgeräten erfüllen die Allrounder selbstverständlich. und moderne Sicherheitsfunktionen gewähren den Schutz von vertraulichen Daten und Dokumenten.

Die einzigartige Technologie basierend auf langlebigen Komponenten ist **umweltschonend** und sorgt zudem für außergewöhnlich **niedrige Betriebskosten**.

A.A.

BIS ZU 45 SEITEN A4 PRO MINUTE (DRUCK/KOPIE)

DRUCKAUFLÖSUNG 1.200 X 1.200 DPI

75-BLATT ORIGINALEINZUG MIT WENDUNG

PAPIERVORRAT 600 BLATT (MAX. 2.600 BLATT)

KOMPAKTES DESIGN

FUNKTION "LEISER BETRIEB"



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEIN

Typ: Desktop Drucker/Scanner/Kopierer, (FAX bei d-Copia 4514MF)

Technologie: Mono Laser

Druck-/Kopiergeschwindigkeit A4 (Simplex): bis zu 45 Seiten pro Minute

Druck-/Kopiergeschwindigkeit A4 (Duplex): bis zu 22,5 Seiten pro Minute

Prozessor: ARM Cortex-A9 Dual core 1.2GHz + ARM Cortex-M3 100MHz

Auflösung: 1.200 x 1.200 dpi (Drucken), 600 x 600 dpi

Bedienfeldanzeige: 5-zeiliges LCD,

hintergrundbeleuchtet

Aufwärmzeit: ca. 16 Sekunden (nach dem Einschalten)

Erster Druck nach: ca. 5,9 Sekunden Erste Kopie nach: ca. 7 Sekunden

Speicher: Standard 1GB (Max. 3GB), optional Festplatte (SSD, 32GB oder 128GB)

Standart Schnittstellen: USB 2.0, Netzwerk (10BASE-T/100BASETX/1000BASE-T, SNMPv3, 802.1x-Authentifizierung, IPsec, HTTPS, IPPS, POP over SSL, SMTP over SSL), USB Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz für optionale Schnittstelle oder Festplatte, Steckplatz für SD-/SDHC-Karte (für Fonts, Macros, Overlays und Auftrags-Box-Funktionen) Integriertes Kostenstellenmanagement: Max. 100

Druckvolumen (Seiten/Monat): 13.000 durchschnittlich

Gewicht: ca. 22.3 Kg

Kostenstellen

Abmessungen (B x T x H): 475 mm x 476 mm x 575 mm Stromversorgung: AC 220 V ~ 240 V, 50/60 Hz

Leistungsaufnahme Drucken/Kopieren: 630 W/ 652 W Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus: 50 W Leistungsaufnahme im Standby: 0.5 W

Geräuschpegel (nach ISO 7779 / ISO 9296): Drucken: 54 dB(A) LpA

Leiser Betrieb: 49,4 dB(A) LpA Standby: 30 dB(A) LpA TEC (KWh/Woche): 2,4 KWh

Die Produktion dieser Multifunktionssysteme erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm ISO 14001.

PAPIERVERARBEITUNG Universaleinzug: 100

Blatt, 60 - 220 g/m² A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Benutzerdefiniert (70 × 148 mm 216 × 356 mm) Papierkassette Standard: 500 Blatt, 60 - 120 g/m², A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Benutzerdefiniert (140 × 148 mm 216 × 356 mm);

Papierkassette optional: 500 Blatt, 60 – 120 g/m², A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Benutzerdefiniert $(92 \times 162 \text{ mm } 216 \times 356 \text{ mm})$; (max 4 zusätzliche Papierladen)

Maximale Papierkapazität: 2.600 Blatt, A4 (mit zusätzlichen Papierkassetten)

Originaleinzug mit automatischer Wendung: 75-Blatt, 50-120 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal, Benutzerdefiniert (105 × 148mm – 216 × 356 mm) Papierablage: Max. 250 Blatt, Bild nach unten

Standard-Duplex-Funktionalität: 60-120 g/m², A4, A5,

B5, Letter, Legal

DRUCKFUNKTION

Emulationen: PCL 6 (5c/XL), KPDL 3 (PostScript 3-compatible), PDF Direct Print, XPS Direct Print, AES support, TIFF/JPEG Direct Print Support, Open XPS, Line Printer, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850 Betriebssysteme: Alle gängigen Windows Betriebssysteme, Mac OS X Version 10.8 oder neuer, UNIX, LINUX

Fonts/Barcodes: 93 skalierbare Schriften (PCL6 / KPDL3), 8 Schriften (Windows), 1 Bitmap-Schriftart, 45 eindimensionale Barcode-Typen und 1 zweidimensionaler Barcode-Typ (PDF-417)

Mobile Druckunterstützung: Olivetti Mobile Print für iOS und Android, AirPrint, Direct Wi-Fi (optional), Google Cloud Print

Funktionen: "Vertraulicher Druck" mit PIN-Code-Abfrage, "Prüfen und aufbewahren" (Proof and hold), N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Posterdruck, Bannerdruck, verschlüsselter PDF-Direktdruck, Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD-Print, Tonersparmodus

KOPIERFUNKTION

Zoombereich: 25 – 400% in Schritten von 1% Feste Zoomfaktoren: 7 Verkleinerungen / 5 Vergrößerungen

Maximales Originalformat: A4

Kopienvorwahl: 1 999 Originaleinstellungen: Text + Photo, Photo, Text,

Map, gedrucktes Dokument

Funktionen: Mehrfachkopien aus dem Speicher, elektronisches Sortieren, "Leere Seiten auslassen", Duplex-Kopie, 2-in-1und 4-in-1-Funktion, Ausweiskopie, Priority Print (Unterbrechung laufender Druckjobs für Kopieren, nach Beendigung des Kopiervorgangs automatische Fortsetzung des

wartenden Druckauftrags), Tonersparmodus

SCANFUNKTION

Funktionen: Scan to Email (SMTP) Scan to FTP over SSL, Scan to SMB, Scan to USB Host, Scan to Twain Box (Netzwerk), WSD, WIA

Scangeschwindigkeit A4 pro Minute: " Bis zu 60 Seiten (300 dpi, mono), 40 Seiten (300 dpi, Farbe); Duplex: 26 Seiten (300 dpi, mono), 17 Seiten (300 dpi, Farbe)

Scanauflösung: 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 256 Graustufen

Maximales Scanformat: A4, Legal/Folio Originaleinstellungen: Text, Photo, Text+Photo, heller Text/feine Linien, OCR-optimierter Text Dateitypen: TIFF/JPEG, XPS, Open XPS, PDF, PDF/A, PDF/A1a/b, PDF/A-2a/b/u, verschlüsseltes PDF, PDF mit hoher Komprimierung

Kompressionsverfahren: MMR/JPEG

Funktionalität: Banner-Scan, Farbscan, Integriertes Adressbuch, Active Directory-Unterstützung, verschlüsselte Datenübertragung, gleichzeitiges Senden mehrerer Dateien (E-Mail, Fax, FTP / SMB-Ordner, Ausdrucke), Leere Seite überspringen

FAXFUNKTIONEN (nur d-Copia 4514MF)

Kompatibilität: ITU-T Super G3

Modem Geschwindigkeit: Max. 33,6 kbps Übertragungsgeschwindigkeit: unter 3 Sekunden Scan Geschwindigkeit: 2 Sekunden/Seite oder

Fax Auflösung: Normal 200 x 100 dpi, fein 200 x 200 dpi, superfein 200 x 400 dpi, ultrafein 400 x 400 dpi Maximales Originalformat: A4, Legal, Folio Kompressionsverfahren: JBIG, MMR, MR, MH

Adressbuch: 200 Einträge Kurzwahl: 100 Nummern Empfangsspeicher: 256 Seiten

Funktionalität: Netzwerkfax, Speicherempfang, zeitversetztes Senden, Rundsenden, Faxabruf,

Duplex-Empfang/Senden

VERBRAUCHSMATERIAL

Die durchschnittliche Kapazität entspricht jeweils der Norm ISO / IEC 19752

Toner schwarz (B1228): bis zu 12.500 A4 Seiten (Startertoner bis zu to 6.000 Seiten) Wartungskit (B1287): bis zu 300.000 Seiten Wartungskit für den Originaleinzug (B1144): bis zu 200.000 Seiten

OPTIONEN

Papierkassette PF-3110. 500 Blatt (max. 4 optionale Papierkassetten installierbar)

CB-365L: Unterschrank mit Stauraum (niedrig) 38 cm x 41 cm x 25 cm

CB-360H: Unterschrank mit Stauraum (hoch) 38 cm x 41 cm x 51 cm

Zusätzlicher Speicher: DDR3; MD3-1024 1 GB; MDDR3-2GB

HD-6: SSD Festplatte 32GB für einfachere . Dokumentenverwaltung

HD-7: SSD Festplatte 128GB für einfachere Dokumentenverwaltung

Datensicherheits-Kit E: Zuverlässiger Schutz von Daten auf der optionalen Festplatte nachISO 15408 (Common Criteria) EAL2

Scan-Erweiterungskit (A): Erstellung durchsuchbarer PDF (OCR integriert), MS Office (docx, xlsx, pptx) IB-36: Drahtlose Netzwerkschnittstelle (802.11b / g / n) mit Wi-Fi Direct

IB-50: Gigabit Netzwerkkarte 10BaseT / 100BaseTX / 1000BaseT

IB-51: Drahtlose Netzwerkschnittstelle (802.11b/g

UG-33: ThinPrint Unterstützung

USB-IC-Kartenleser + Kartenauthentifizierungs-Kit (B): Einfache Authentifizierung am System; Unterstützung für verschiedene Kartenleser

Halterung Kartenleser: Halterung zur Aufnahme des Kartenlesers auf dem Bedienfeld

Die Angaben beziehen sich auf die Verwendung unter optimalen Umgebungsbedingungen. Änderung der Spezifikationen vorbehalten. Alle Warenzeichen anerkannt. d-Copia 4513MF, 4514MF werden vertrieben von Olivetti S.p.A. (11/2018) - Code: 49741-00-w







