

# d-Copia

3524MF/3524MF<sup>plus</sup>/4023MF/  
4024MF/4024MF<sup>plus</sup>

## Professionelle Leistung für kleine Büros

Die neuen multifunktionalen Monochrom A4 Systeme sind die maßgeschneiderte Lösung für kleine Arbeitsgruppen.

Je nach Anwenderbedürfnissen stehen die Geräte in fünf Versionen zur Verfügung:

**d-Copia 3524MF**, erledigt zuverlässig Druck-, Kopier-, Scan- und Fax-Jobs mit Druckgeschwindigkeiten bis zu 35 Seiten A4 pro Minute und einer Auflösung von 1200 dpi. Passt perfekt in jedes Büro durch kompakte Abmessungen und leisen Betrieb.

**d-Copia 3524MFplus**, beeindruckt mit integrierter Wi-Fi-Funktion und komfortablem Touch-Bedienfeld.

**d-Copia 4023MF** und **d-Copia 4024MF**, ideal für höhere Druckvolumen: Druckgeschwindigkeiten bis zu 40 Seiten A4 pro Minute; kurze Aufwärmzeit und schnelle erste Seite; Tonerkapazität für bis zu 7.200 Seiten; Originaleinzug mit Duplex-Scan.

**d-Copia 4024MFplus**, die intelligente Lösung mit integriertem Wi-Fi und Plattform für zusätzliche Softwareapplikationen zur Optimierung von Workflows.

### Multifunktionale Digitale Monochrom-Systeme

QUALITÄT



FARB-TOUCH-BEDIENFELD\*



DUAL-SCAN\*\*



ECO-FRIENDLY



NETZWERK



MOBILITÄT



WI-FI UND WI-FI DIRECT\*



\* nur d-Copia 3524MFplus und 4024MFplus

\*\* nur d-Copia 4023MF, 4024MF und 4024MFplus



**BIS ZU 35 BZW. 40 SEITEN A4 PRO MINUTE IN SW**

**SPEICHER 512 MB, ERWEITERBAR BIS ZU 1.536 MB**

**DRUCKAUFLÖSUNG 1200 X 1200 DPI**

**PAPIERKAPAZITÄT BIS ZU 850 BLATT MIT ZWEI OPTIONALEN PAPIERKASSETTEN**

**KOMPAKTES DESIGN, LEISER BETRIEB**

**50-BLATT-ORIGINALEINZUG (DUPLEX-SCAN FÜR D-COPIA 4023MF/4024MF/4024MFplus)**

**4,3" TOUCH-BEDIENFELD UND WI-FI (D-COPIA 3524MFplus UND 4024MFplus)**

**EINZIGARTIG LANGLEBIGE KOMPONENTEN**

# d-Copia

3524MF/3524MFplus/4023MF

4024MF/4024MFplus



Originaleinzug mit Duplex-Scan



Zwei optionale Papierkassetten

## EFFIZIENZ UND VERTRAULICHKEIT

Alle Modelle sind mit einem **leistungsstarken 800 MHz-Prozessor** ausgestattet, damit unterschiedliche Druckjobs schnell und ohne Geschwindigkeitsverlust erledigt werden können. Dank verschiedener Scanfunktionen lassen sich Dokumente einfach digitalisieren und speichern oder als E-Mail-Anhang versenden. Dabei werden zahlreiche Dateiformate unterstützt, wie hochkomprimierte PDF für große Datenvolumen und verschlüsselte PDF gewährleisten die Vertraulichkeit.

## WIRTSCHAFTLICHKEIT UND UMWELTFREUNDLICHKEIT

Das Touch-Panel\* ermöglicht eine intuitive Bedienung und einfachen Zugriff auf alle Funktionen. Durch die Plattform für JAVA und WEB-basierende Anwendungen lassen sich die Systeme um zusätzliche Funktionen erweitern\*\* und produktivitätssteigernd in Prozesse wie den automatisierten Dokumentenfluss integrieren. Besonders umweltfreundlich sind die Systeme durch den niedrigen Energieverbrauch sowie den Einsatz langlebiger Komponenten und recycelter Materialien.

\* nur d-Copia 3524MFplus und 4024MFplus

\*\* nur d-Copia 4024MFplus

## GESCHWINDIGKEIT UND QUALITÄT

Gestochen scharfe Ausdrücke liefern die Geräte bei einer **hohen Druckauflösung von 1.200 x 1.200 dpi**, was sich besonders bei Bildern und Grafiken vorteilhaft auch in kleinen Details bemerkbar macht. Mit dem Dual-Scan Originaleinzug der 40-Seiten-Geräte werden Dokumente beidseitig gleichzeitig in einem Durchgang und ohne Wendung gescannt. Das erhöht die Geschwindigkeit, macht Papierstaus unwahrscheinlich und erlaubt eine größere Flexibilität verwendbarer Originalformate und Papiertypen.

## Wi-Fi UND MOBILE-PRINTING-UNTERSTÜTZUNG

Die d-Copia 3524MFplus und 4024MFplus bieten standardmäßig **WLAN** zur kabellosen Verbindung über einen Access-Point und **Wi-Fi Direct** zur direkten Verbindung mit bis zu drei Geräten gleichzeitig. Die Steuerung erfolgt einfach über die Android- und iOS-kompatible Olivetti Mobile Print App oder das AirPrint Protokoll von iOS-Geräten ohne Installation zusätzlicher Software.



4,3" Farb-Touch-Bedienfeld der "plus"-Modelle



LCD-Display für einfache, intuitive Bedienung



Wi-Fi und Wi-Fi Direct

**TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN**    **3524MF**    **3524MFplus**    **4023MF**    **4024MF**    **4024MFplus**

**ALLGEMEIN**

Typ	MFP 4 IN 1	MFP 4 IN 1	MFP 3 IN 1	MFP 4 IN 1	MFP 4 IN 1
Technologie	SW Laser				
Plattform für Applikationen	-				
Geschwindigkeit	Bis zu 35 Seiten A4 pro Minute		Bis zu 40 Seiten A4 pro Minute		
Prozessor	800 MHz				
Auflösung	300 dpi, 600 dpi, 1200 dpi				
Bedienfeldanzeige	5-zeiliges LCD	Touchscreen 4,3" (10,9 cm)	5-zeiliges LCD	5-zeiliges LCD	Touchscreen 4,3" (10,9 cm)
Aufwärmzeit	ca. 17 Sekunden	ca. 20 Sekunden	ca. 17 Sekunden	ca. 17 Sekunden	ca. 20 Sekunden
Erste Kopie nach Speicher	ca. 6,9 Sekunden	ca. 6,9 Sekunden	ca. 6,4 Sekunden	ca. 6,4 Sekunden	ca. 6,4 Sekunden
Speicher	512 MB RAM, max. 1.536 RAM möglich				

**PAPIERVERARBEITUNG**

Universalzufuhr	Max. 100 Blatt, 60-220 g/m <sup>2</sup> ; A4, A5, A6, B5, B6, benutzerdefiniert (70 mm x 148 mm - 216 mm x 356 mm)				
Papierkassette	Max. 250 Blatt, 60-163 g/m <sup>2</sup> ; A4, A5, A6, B5, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm - 216 mm x 356 mm)				
Maximale Kapazität Papierzufuhr	850 Blatt einschließlich Optionen				
Origineleinzug	Duplexeinzug mit Wendung: Max. 50 Originale, 50-160 g/m <sup>2</sup> ; A4, A5, B5, B6, benutzerdefiniert (100 x 148 mm - 216 x 356 mm)		Duplexeinzug mit Dual-Scan: Max. 50 Originale, 50-160 g/m <sup>2</sup> ; A4, A5, B5, B6, benutzerdefiniert (100 x 148 mm - 216 x 356 mm)		
Duplexeinheit	Für beidseitigen Druck, 60 - 163 g/m <sup>2</sup> ; A4 - A5				
Papierablage	Max. 150 Blatt (face-down)				
Schnittstellen Standard	USB 2.0 (High Speed), Netzwerk (10/100/1000BASE-T[X], SNMPv3, 802.1x-Authentifizierung, IPsec, HTTPS, IPPS), WLAN (IEEE 802.11b/g/n Wi-Fi Direct für plus-Modelle), USB-Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz für SD-/SDHC-Karte (für Fonts, Macros und Overlays)				
Abmessungen (B x T x H)	Basisgerät: 417 x 412 x 437 mm				
Gewicht	ca. 19 kg (ohne Optionen)				
Netzspannung	220 - 240 V, 50 Hz				
Leistungsaufnahme	Drucken/Kopieren: 661W; Bereit: 21W; Ruhemodus: 1W				
Geräuschemission (nach ISO 7779/ISO 9296)	Drucken/Kopieren		64.3 dB(A) L <sub>WAd</sub>		
Leiser Betrieb	46 dB(A) L <sub>WAd</sub>				
Bereit	< Messgrenze				
Sicherheitsprüfungen	G5, TÜV, CE. Die Produktion dieser Multifunktionsgeräte erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm ISO 14001; RoHs kompatibel				
TEC-Wert	1,472 kWh/Woche		1,661 kWh/Woche		1,739 kWh/Woche

**DRUCKFUNKTION**

Geschwindigkeit (Simplex/Duplex)	Bis zu 35/17,5 Seiten A4 pro Minute		Bis zu 40/20 Seiten A4 pro Minute		
Auflösung	Max. 1.200 x 1.200 dpi				
Emulationen	PCL 6 (5e, XL), KPDL 3 (PostScript 3-kompatibel), Lineprinter, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850, PDF-Direktdruck 1.7, XPS/OpenXPS-Direktdruck				
Betriebssysteme	alle gängigen Windows-Betriebssysteme, Mac OS X Version 10.8 oder höher, UNIX, LINUX				
Schriften/Barcodes	93 skalierbare Fonts für PCL/Post-Script, 8 Fonts für Windows Vista, 1 Bitmap Font, 45 eindimensionale Barcodes (z. B. EAN-8, EAN-13, EAN-128) sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE (PCL- und weitere Barcodes als Option erhältlich)				
Unterstützte Protokolle	TCP/IP, FTP, LPR, Port9100, NetBEUI, Apple Bonjour, IPP, IPP über SSL				
Mobile Printing Support	Olivetti Mobile Print AirPrint®	Olivetti Mobile Print Wi-Fi Direct	Olivetti Mobile Print AirPrint®	Olivetti Mobile Print AirPrint®	Olivetti Mobile Print Wi-Fi, Wi-Fi Direct

**KOPIERFUNKTION**

Geschwindigkeit	Bis zu 35 Seiten A4 pro Minute	Bis zu 40 Seiten A4 pro Minute
Maximales Kopierformat	A4, Legal	
Kopierwahl	1 - 999 Kopien/Sätze	
Feste Zoomfaktoren	7 Verkleinerungen / 5 Vergrößerungen	
Zoombereich	25 - 400 % in 1%-Schritten	
Funktionen:	Mehrfachkopien aus dem Speicher, elektronisches Sortieren, Duplex-Kopie, 2-in-1- und 4-in-1- Funktion, Ausweiskopie, "Leere Seiten auslassen", Priority Print (Unterbrechung laufender Druckjobs für Kopieren, nach Beendigung des Kopiervorgangs automatische Fortsetzung des wartenden Druckauftrags), Tonersparmodus	

**SCANFUNKTION**

Funktionen:	Scan-to-E-Mail (SMTP über SSL), Scan-to-FTP (FTP over SSL), Scan-to-PC(SMBv3), TWAIN (USB, Netzwerk), WSD(WIA)-Scan (USB, Netzwerk), Scan-to-USB-Host
Geschwindigkeit	Max. 40 Seiten pro Minute in SW (300 dpi, Simplex) Max. 23 Seiten pro Minute in Farbe (300 dpi, Simplex)
Auflösung	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi
Maximales Scanformat	A4, Legal
Originalerkennung	Text, Foto, Text + Foto, Heller Text, Feine Linien, Text (für OCR)
Dateitypen	TIFF, PDF, PDF/A-1, hochkomprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, JPEG, XPS
Funktionalität	Internes Adressbuch, Active Directory Unterstützung, LDAP über SSL, "Leere Seiten auslassen"

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	3524MF	3524MFplus	4023MF	4024MF	4024MFplus
----------------------------	--------	------------	--------	--------	------------

#### FAXFUNKTION

Kompatibilität	ITU-T Super G3	-	ITU-T Super G3
Modemgeschwindigkeit	Max. 33,6 kbps	-	Max. 33,6 kbps
Übertragungsgeschwindigkeit	Max. 3 Sekunden (mit JBIG)	-	Max. 3 Sekunden (mit JBIG)
Faxauflösung	Normal (200 x 100 dpi), Fein (200 x 200 dpi), Superfein (200 x 400 dpi), Ultrafein (400x400 dpi)	-	Normal (200 x 100 dpi), Fein (200 x 200 dpi), Superfein (200 x 400 dpi), Ultrafein (400x400 dpi)
Maximales Faxformat	A4, Legal	-	A4, Legal
Kompression	JBIG, MMR, MR, MH	-	JBIG, MMR, MR, MH
Adressbuch	200 Einträge	-	200 Einträge
Funktionalität	Netzwerkfax, Speicherempfang, zeitversetztes Senden, Rundsenden, Faxabruf, Duplex-Empfang	-	Netzwerkfax, Speicherempfang, zeitversetztes Senden, Rundsenden, Faxabruf, Duplex-Empfang

#### VERBRAUCHSMATERIALIEN

Toner (Seiten gemäß ISO/IEC 19752)	Toner (B1233) für bis zu 3.000 Seiten; Kapazität des mitgelieferten Toners: 1.000 Seiten	Toner (B1234) für bis zu 7.200 Seiten; Kapazität des mitgelieferten Toners: 3.600 Seiten
Wartungskit	Maintenance Kit (B1236) für bis zu 100.000 Seiten	

#### OPTIONEN

Papierkassette PF-1100	Max. 250 Blatt, 60 – 163 g/m <sup>2</sup> , A4, A5, A6, B5, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm). Bis zu 2 optionale Papierkassetten installierbar.
Speichererweiterung MD3-1024	1.024 MB
ThinPrint Kit UG-33	Für Drucken unter ThinPrint
USB-Kartenleser	Zur einfachen Authentifizierung am System; verschiedene Kartenleser verfügbar
PCL Barcode Flash 3.0	Für weitere Fonts/Barcodes

Die Angaben beziehen sich auf die Verwendung unter optimalen Umgebungsbedingungen.  
Änderung der Spezifikationen vorbehalten. Alle Warenzeichen anerkannt.  
d-Copia 3524MF/3524MFplus/4023MF/4024MF/4024MFplus werden vertrieben von Olivetti S.p.A.  
(05/2017) - Code: 49569-00-w