

d-Copia

255MF

Zuverlässigkeit und Professionalität für alle im Team

Die d-Copia 255MF ist das ideale Werkzeug für kleine Arbeitsgruppen mit vielen praktischen Funktionen für Druck, Kopier- und Scan-Jobs. Benutzerfreundlichkeit, Wirtschaftlichkeit und höchste Qualität bei Drucken in Formaten bis A3 zeichnen das Multitalent in kompakten Abmessungen aus.

Die einzigartige Technologie mit langlebigen Komponenten bietet ausgezeichnete Kosteneffizienz und ermöglicht längere Wartungsintervalle von bis zu 300.000 Seiten.

Dank des komfortablen Touchscreen ist die d-Copia 255MF einfach zu bedienen und kann flexibel für verschiedene Mobildruck-Funktionen genutzt werden, z. B. AirPrint und Unterstützung von NFC (Nahfeldkommunikation).

Besondere Aufmerksamkeit verdient der umweltfreundliche Betrieb mit geringem Stromverbrauch (Typischer Energiebedarfswert TEC von 0,954 kWh/Woche) und der geringen Umweltbelastung durch weniger Abfall bei Verwendung von langlebigen Materialien.

Die Systemplattform ermöglicht die Verwendung von Applikationen für Druck- und Scanlösungen in Verbindung mit einer optionalen SSD-Festplatte.

Multifunktionale Digitale Monochrom-Systeme

QUALITÄT



KOMPAKT



NETZWERK



UMWELTFREUNDLICH



SICHERHEIT



MOBILITÄT & CLOUD



FARB-TOUCH-BEDIENFELD



GESCHWINDIGKEIT BIS ZU 25 SEITEN A4 PRO MINUTE IN SW

SPEICHER 1 GB RAM, ERWEITERBAR BIS ZU 3 GB

OPTIONALE FESTPLATTE (SSD) MIT 32 GB ODER 128 GB

DRUCKAUFLÖSUNG BIS ZU 1.200 X 1.200 DPI

PAPIERKAPAZITÄT 600 BLATT, MAXIMAL 1.600 BLATT

UNTERSTÜTZUNG VON MOBILE PRINTING

AUTOMATISCHER 50-BLATT-ORIGINALEINZUG MIT WENDUNG

4,3" FARB-TOUCH-BEDIENFELD

NFC BENUTZERIDENTIFIKATION

d-Copia

255MF



d-Copia 255MF mit optionaler Papierkassette PF-470



d-Copia 255MF Standardkonfiguration

KOMPLETT AUSGESTATTET

In der Standardkonfiguration verfügt die d-Copia 255MF über einen **50-Blatt-Dokumenteneinzug** mit Wendung für Originale bis A3.

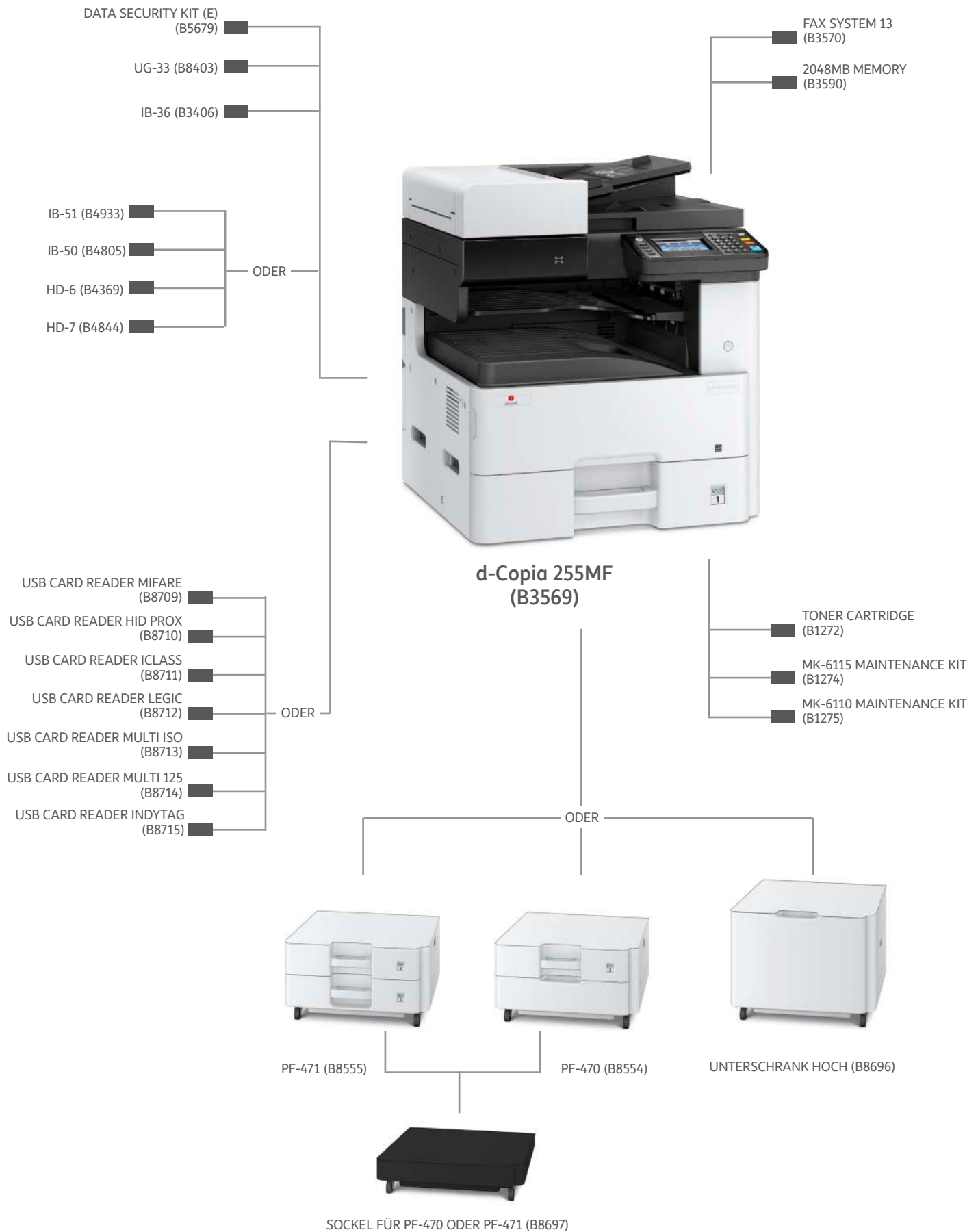
Hohe Sicherheitslevel für Netzwerk und Daten bietet das Multifunktionsgerät bereits in der Grundausstattung durch IPsec, SSL, IPv6 und „vertraulichen Druck“. Die Verwendung des Systems kann einfach über Benutzerauthentifizierung am System durch PIN-Eingabe oder mittels Erweiterung durch einen Kartenleser kontrolliert werden. Unterstützt werden auch Proximity Card Reader neueren Standards. Praktisch unsichtbar können diese hinter der Frontblende platziert werden.

Die Optionen zur Systemerweiterung sind für eine einfache Installation ohne spezielle Werkzeuge konzipiert.

WI-FI UND MOBILE PRINTING

Smartphones und Tablets lassen sich einfach mit dem Multifunktionsgerät verbinden, entweder durch integriertes NFC (Near Field Communication), mobile Print Apps oder per WiFi Direct, unabhängig vom Netzwerk mit der optionalen Schnittstelle IB-36. Dieser komfortable Zugriff erlaubt die Bedienung und das Ausführen von Druck- und Scanaufträgen mit dem Mobilgerät ohne zusätzliche Installation von Druckertreibern.

KONFIGURATIONSÜBERSICHT



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEIN

Technologie:	SW-Lasersystem mit JAWS Lösungsplattform
Bedienfeldanzeige:	10,9 cm (4,3") Farbtouchscreen
Geschwindigkeit (Drucken/Kopieren):	Bis zu 25/17 Seiten pro Minute A4/A3
Auflösung:	600 x 600 dpi (Kopieren), 1.200 x 1.200 dpi (Drucken)
Aufwärmzeit:	Ca. 19,5 Sekunden (nach dem Einschalten)
1. Seite nach:	Ca. 5,8 Sekunden
Prozessor:	Cortex-A9 Dual core 1,2 GHz
Speicher:	1 GB, max. 3 GB möglich
Festplatte SSD (optional):	32 GB oder 128 GB
Schnittstellen:	USB 2.0, Netzwerk (10/100/1000BASE-T[X], 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
Abmessungen (B x T x H):	590 mm x 590 mm x 688 mm
Gewicht:	Ca. 49 kg
Netzspannung:	220 - 240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme:	Ruhemodus: 0,5 W, Bereit: 65 W, Betrieb: 410 W
Geräuschemission (ISO 779 Surface Sound Pressure Level):	Betrieb: 44,9 dB(A)LpA, Bereit: < Messgrenze
Sicherheitsprüfungen:	TÜV-GS, CE
TEC-Wert (Typical Electricity Consumption):	0,954 kWh/Woche

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

PAPIERVERARBEITUNG

Papierzufuhr:	Universalzufuhr: max. 100 Blatt, 45 - 256 g/m ² , A3, A4, A5, A6, B5, benutzerdefiniert (98 mm x 148 mm bis 297 mm x 432 mm), Papierkassette: 500 Blatt, 60 - 163 g/m ² , A3, A4, A5, B5, Ledger, Letter, Legal, Folio Max. Papierkapazität inkl. Optionen: 1.600 Blatt
Duplex-Einheit:	Beidseitiger Druck, 60 - 163 g/m ² , A3 - A5R
Papierablage:	Hauptfach: max. 250 Blatt, Job Separator: max. 30 Blatt (jeweils face-down)

DRUCKFUNKTION

Emulationen:	PCL 6 (5e, XL), KPDL 3 (PostScript3-kompatibel), PDF-Direktdruck 1.7, XPS-Direktdruck
Betriebssysteme:	Alle gängigen Windows-Betriebssysteme, Mac OS X Version 10.8 oder höher, UNIX, LINUX sowie weitere Betriebssysteme auf Anfrage
Schriften/Barcodes:	93 skalierbare Fonts für PCL/PostScript, 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
Funktionen:	„Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage, „Prüfen und aufbewahren“ (Proof and hold), N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Posterdruck, verschlüsselter PDF-Direktdruck, E-Mail-Printing, WSDPrint, Tonersparmodus
Mobile Print Support:	Olivetti Mobile Print für iOS und Android, AirPrint, NFC, Direct Wi-Fi, Google CLOUD PRINT®.

KOPIERFUNKTION

Max. Originalformat:	A3
Kopiervorwahl:	1 - 999
Zoombereich:	25 - 400 % in 1 %-Schritten
Funktionen:	Mehrfachkopien aus dem Speicher, elektronisches Sortieren, „Leere Seiten auslassen“, Duplex-Kopie, 2-in-1- und 4-in-1-Funktion, Ausweiskopie, Priority Print (Unterbrechung laufender Druckjobs für Kopieren, nach Beendigung des Kopiervorgangs automatische Fortsetzung des wartenden Druckauftrags), Tonersparmodus
Belichtungsmodi:	Auto, manuell: 16 Schritte
Originalmodi:	Text + Foto, Text, Foto, Karte

SCANFUNKTION

Scangeschwindigkeit:	Max. 50 Seiten pro Minute in SW/Farbe (300 dpi)
Auflösung:	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi
Max. Scanformat:	A3, Ledger
Funktionen:	Scan-to-E-Mail (SMTP over SSL), Scan-to-FTP (FTP over SSL), Scan-to-PC(SMB), TWAIN (Netzwerk), WSD(WIA)-Scan (Netzwerk), Scan-to-USB-Host, Scan-to-Box (mit optionaler HD-6 oder HD-7)
Originalerkennung:	Text, Foto, Text + Foto, optimiert für OCR
Dateitypen:	PDF, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, hoch komprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, JPEG, TIFF, (Open) XPS
Funktionalität:	Unterstützung von Active Directory, LDAP über SSL, internes Adressbuch, gleichzeitiges Senden an E-Mail, SMB, FTP und Fax, „Leere Seiten auslassen“

FAXFUNKTION (OPTIONAL)

Kompatibilität:	ITU-T Super G3
Modemgeschwindigkeit:	Max. 33,6 kbps
Übertragungsgeschwindigkeit:	Max. 3 Sekunden (JBIG)
Faxauflösung:	Normal: 200 x 100 dpi; Fein: 200 x 200 dpi; Superfein: 200 x 400 dpi Ultrafein: 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi
Max. Faxformat:	A3
Kurzwahl:	100 Nummern
Adressbuch:	200 Einträge
Kompressionsmethode:	JBIG, MMR, MR, MH
Funktionalität:	Netzwerkfax, Speicherempfang, zeitversetztes Senden, Rundsenden, Faxabruf, Duplex-Empfang/Senden

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Tonerreichweiten beziehen sich auf kontinuierliches Drucken von A4 Seiten gemäß ISO 19752 Standard.

Toner-Kit schwarz (B1272):	Toner für 15.000 Seiten gem. ISO/IEC 19752, Kapazität des mitgelieferten Toners: 3.000 Seiten gem. ISO/IEC 19752, (Toner-Kit einschl. Resttonerbehälter)
Maintenance Kit MK-6115 (B1274):	Wartungs-Kit für 300.000 Seiten A4 (Trommel, Entwicklereinheit, Fixiereinheit, Transfereinheit, etc.)
Maintenance Kit MK-6110 (B1275):	Wartungs-Kit für automatischen Originaleinzug für 300.000 Scans

OPTIONEN

Fax System 13	
Papierkassette PF-470:	Max. 500 Blatt, 60 - 163 g/m ² , A3, A4, A5, B5, benutzerdefiniert (98 x 148 mm bis 297 x 432 mm), integrierter Unterschrank
Papierkassette PF-471:	Max. 2 x 500 Blatt, 60 - 163 g/m ² , A3, A4, A5, B5, benutzerdefiniert (98 x 148 mm bis 297 x 432 mm)
Sockel für PF-470/PF-471:	Zur Anpassung der Bedienfeldhöhe (von ca. 84 cm auf ca. 100 cm)
Unterschrank:	Unterschrank mit Rollen (Höhe ca. 47 cm)
Speichererweiterung:	MDDR3-2GB: 2.048 MB
HD-6:	32 GB SSD Festplatte
HD-7:	128 GB SSD Festplatte
Datensicherheits-Kit (E):	Zum Schutz von Daten auf der optionalen Festplatte, Entspricht ISO 15408 (Common Criteria) mit Sicherheitslevel EAL3
USB-Kartenleser:	Zur einfachen Authentifizierung am Gerät (unterstützt verschiedene Systeme, z.B. Mifare, Legic, iClass, Inditag, HIDprox, Multi iISO, Multi 125.
ThinPrint-Kit UG-33:	Ermöglicht Drucken unter ThinPrint
IB-36:	WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n, Wi-Fi Direct)
IB-50:	Zusätzliche Netzwerk-Schnittstelle (10/100/1000BASE-T(X))
IB-51:	WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n)

Die Angaben beziehen sich auf die Verwendung unter optimalen Umgebungsbedingungen. Änderung der Spezifikationen vorbehalten. Alle Warenzeichen anerkannt. d-Copia 255MF wird vertrieben von Olivetti S.p.A. (02/2018) - Code: 49676-00-w