



MF-DIGITAL-FARBSYSTEME

d-Color

MF3303, MF4003

Leistung, Sicherheit und Energieeffizienz



-  FARBE
-  GESCHWINDIGKEIT
-  QUALITÄT
-  FARB-TOUCHSCREEN
-  UMWELTFREUNDLICH
-  SICHERHEIT
-  MOBILITÄT

Die digitale Entwicklung verändert auch die moderne Arbeitsumgebung; durch sie wird die Raumnutzung effizienter und die Arbeitsmethoden besser. Multifunktionsdrucker bieten nicht nur mehr Effizienz und Zuverlässigkeit, sondern müssen auch schnell Dokumente digitalisieren, mobil drucken können und für GDPR-konforme Datensicherheit und -schutz bei höchster Umweltverträglichkeit stehen.

Der Arbeitsplatz ist eine Umgebung, in der die Personen viele Stunden ihres Tages verbringen, daher muss die Ergonomie des Büros und all dem, was sie zur Erfüllung ihrer täglichen Aufgaben einsetzen, ein Höchstmaß an Komfort gewährleisten - ein wesentlicher Faktor zur Verbesserung der Konzentration und Produktivität.

Arbeitswerkzeuge wie beispielsweise Multifunktionsdrucker müssen weitere wichtige Kriterien erfüllen (z.B. eine einfache Bedienung, ein leiser Betrieb bei geringer Stellfläche sowie - und das nicht zuletzt - auch den Schutz der Gesundheit der Benutzer).

Unter diesen Berücksichtigungen sorgen die kompakten A4-Multifunktionsfarbdrucker Olivetti d-Color MF3303 und d-Color MF4003 für Ausdrücke und Kopien mit einer Geschwindigkeit von 33 und 40 Seiten pro Minute, und ermöglichen es modernen Büros, allen Herausforderungen der digitalen Transformation gerecht zu werden.



GESCHWINDIGKEIT: 33 SEITEN PRO MIN. (D-COLOR MF3303), 40 SEITEN PRO MIN. (D-COLOR MF4003), SCHWARZWEISS- U.

FARBDRUCK 10,1" MULTI-TOUCH-FARB-BENUTZEROBERFLÄCHE, VOLLSTÄNDIG ANPASSBAR

DRUCKAUFLÖSUNG BIS ZU 1200X1200 DPI

AUTOMATISCHER SCANNER VORDER-/RÜCKSEITE MIT EINEM EINZIGEN ARBEITSGANG

STANDARD-FAXGERÄT FÜR D-COLOR MF4003 (ALTERNATIVE FÜR D-COLOR MF3303)

PAPIERKAPAZITÄT BIS MAX. 1600 BLATT MIT ZWEI PAPIERFÄCHERN ALS OPTION

MOBILES DRUCKEN:

5 GB STANDARDSPEICHER MIT 256 GB SSD

BITDEFENDER ANTIVIRUS (OPTION) ZUM SCANNEN VON EIN- UND AUSGABEDATEN

d-Color

MF3303, MF4003



10,1" MULTI-FARBT TOUCH-BENUTZER-OBERFLÄCHE



KONFIGURATION MIT ZWEI PAPIERFÄCHERN UND EINEM KOPIERTISCH

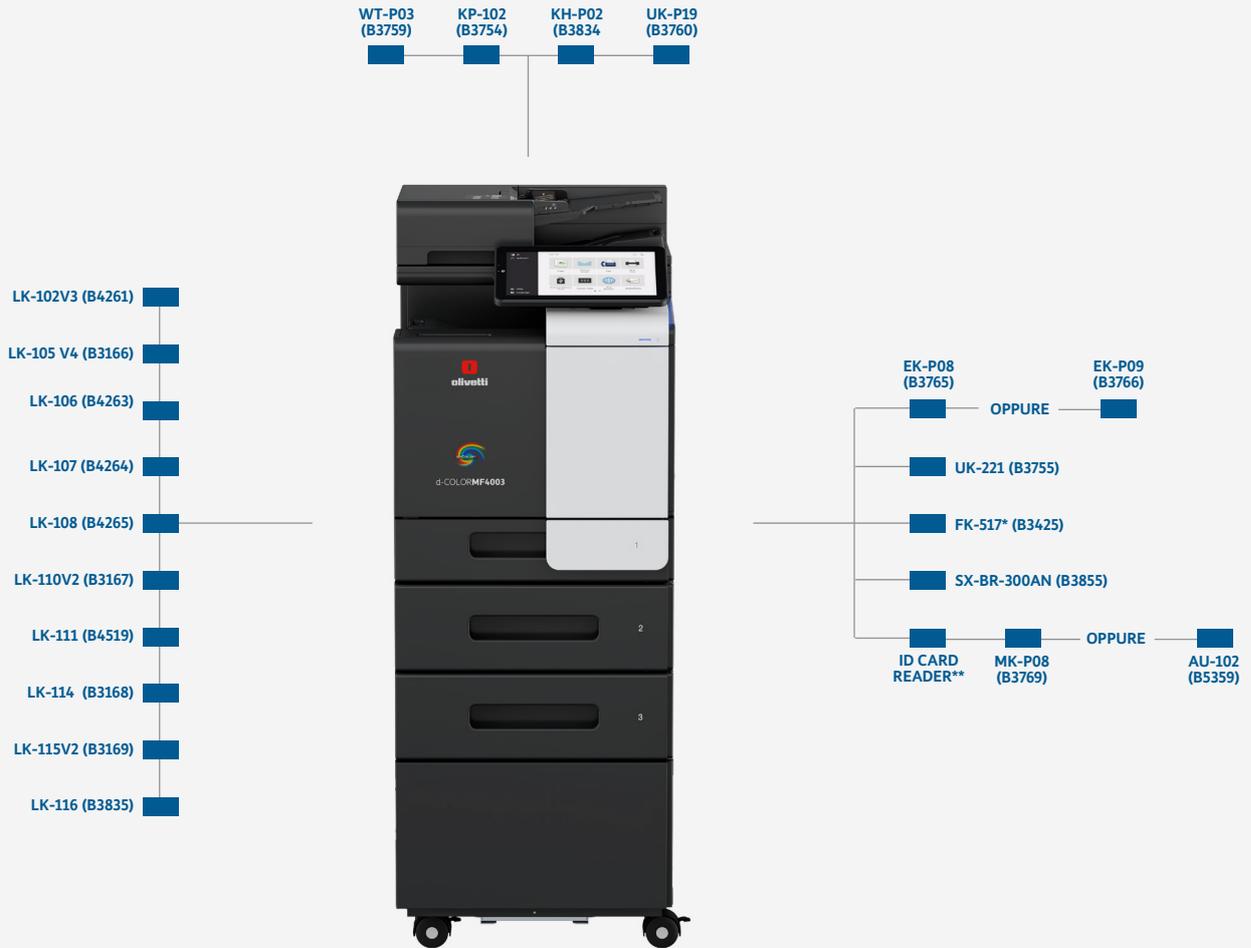
EFFIZIENT UND SICHER MIT INTEGRIERTER INTELLIGENTER ENERGIESTEuerung

Stylish und technologisch auf dem neusten Stand stellen die d-Color MF3303 und d-Color MF4003 dem Benutzer einen handlichen frei **pendelnden 10,1-Zoll-Touchscreen** zur Verfügung, der wie ein Smartphone funktioniert, sehr intuitiv zu bedienen und vollständig anpassbar ist.

Die Effizienz wird durch den immensen **5 GB Standardspeicher**, mit dem die Reaktionszeiten verkürzt werden, sowie die **256 GB SSD** verbessert; beide verkürzen auch die Zugriffszeiten. Der Workflow wird durch deutliche Verbesserungen der **Erstkopie-** und **Aufwärmzeiten** optimiert, während der **automatische Dualscanner mit einem einzigen Arbeitsgang** bei beiden Modellen schnelle Scanfunktionen von 90 ipm bis 300 dpi bietet. Die **Datensicherheit** und der Einbruchschutz werden durch eine Vielzahl von Sicherheitsfunktionen gewährleistet, wie z.B. der **Verschlüsselung von Festplattendaten** bei diesen Modellen, verschiedenen.

Authentifizierungsarten, einer automatischen Datenlöschung bei Auftragsabschluss und das **Bitdefender®-Antivirus** Scannen (Option), mit dem der Schutz vor Viren gewährleistet ist, die sich innerhalb und außerhalb der Struktur ausbreiten könnten. Durch den Einsatz von Spitzentechnologie wurden diese neuen Modelle mit reduzierter Umweltbelastung, reduzierten Betriebskosten und reduziertem Energieverbrauch gestaltet. Sie verfügen insbesondere über einen **Dynamic Eco Timer**, der die Nutzung während der Arbeitszeit automatisch analysiert und die Energiesparzeiten entsprechend reguliert. Mit **Eco-Scanning** können Dokumente eingescannt werden, ohne dass der Druckermotor vorgewärmt werden muss, während die Funktion **Eco Printing** verhindert, dass das Bedienfeld während der reinen Druckaufgaben unnötigerweise eingeschaltet bleibt, was zu weiteren Energieeinsparungen führt. Darüber hinaus sorgt ein **cleverer Wochentimer** für die Einstellung eines Energiesparprogramms sowohl auf Tages- als auch auf Datumbasis, um konsistente Einsparungen zu gewährleisten.

KONFIGURATIONSANORDNUNG



d-Color MF3303 (B3741)
d-Color MF4003 (B3742)

* d-Color MF3303 only

** Variety of card readers available

OPTIONEN ALPHABETISCHE AUFLISTUNG

AU-102 (B5359)	Biometrische Authentifizierung.	LK-108 (B4265)	Nativer OCR A und B Schriftarten-Druckunterstützung
CU-202 (B3423)	Luftreinigungsgerät	LK-110 v2 (B3167)	Dateiformatgenerator inkl. DOCX; XLSX und PDF/A
DK-P04x (B3764)	Mobile Zusatzeinheit	LK-111 (B4519)	ThinPrint® Kundendruck-Datenkomprimierung
EEK-P08 (B3765)	USB-Tastaturanschluss	LK-114 (B3168)	Sichere Druckfreigabelösung
EK-P09 (B3766)	USB-Tastatur-Anschluss; Bluetooth	LK-115 v2 (B3169)	Verschlüsselter und entschlüsselter Datenschutz
FK-517 (B3425)	Super G3-Faxset, (nur d-Color MF3303)	LK-116 (B3835)	Bitdefender™ Antiviren-Scan
FS-P04 (B3761)	Offline-Eckenhefter, 20 Blatt	MK-P08 (B3769)	ID-Kartenleser-Installationsset
ID KARTENLESEGERÄT	Verschiedene Technologien	MK-P09 (B3771)	CU-202 Installationsset
KH-P02 (B3834)	USB-Tastaturstützaufgabe	PF-P20 (B3762)	500-Blatt-Papierfach (max. 2); 60-90 g/m ² ;
KP-102 (B3754)	10-Tasten-Zahlentastatur	PF-P22 (B3763)	Höhenverstelleinheit (max. 2)
LK-102 v3 (B4261)	PDF Advanced PDF/A (1b), PDF-Verschlüsselung, digitale Signatur	SX-BR-300 AN-WIRELESS LAN (B3855)	Drahtlose LAN-Netzwerkkarte
LK-105 v4 (B3166)	OCR-Erkennung in durchsuchbaren PDF und PPTX, PDF/A (1a)	UK-221 (B3755)	Drahtloses LAN und drahtloser LAN-Zugriffspunktmodus
LK-106 (B4263)	Native Barcode-Druckunterstützung		
LK-107 (B4264)	Native Unicode-Druckunterstützung		

TECHNISCHE ANGABEN

ALLGEMEINES

Typ: Drucker/Scanner/Kopierer und Fax (für d-Color MF4003 als Standard; Alternative für d-Color MF3303)

Technologie: Farblaser

Bedienfeld: Touchscreen, Farbe, 10,1 Zoll

Geschwindigkeiten: d-Color MF3303: bis zu 33 A4-

Seiten pro Minute, Farbe und Schwarzweiß

d-Color MF4003: bis zu 40 A4-Seiten pro Minute,

Farbe und Schwarzweiß

Speicher: 5 GB (Standard/max)

Festplatte: 256 GB SSD (Standard)

Schnittstellen: 10/100/1000-Base-T Ethernet; USB

2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (Option)

Netzwerkprotokolle: TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD;

IPP; SNMP; HTTPS

Automatischer Dokumenteneinzug (Standard): Bis

zu 80 Originale; A5-A4; 50-128 g/m²; Dualscan ADF

Papiereinspeisekapazität: Standard 600 Blatt / Max.

1.600 Blatt

Ausgabepapierkapazität: Max. 250 Blätter

Standard-Papierfach: 500 Blatt; 60 - 210 g/m²;

A6-A4, benutzerdefiniert

Papierfach (Option): Max. 2 x 500-Blatt Papierfächer;

60-90 g/m²; A4 benutzerdefiniert

Umgehung, manuell: 100 Blatt; 60 - 210 g/m²; A6-A4;

benutzerdefiniert

Automatischer Duplexbetrieb: 60-210 g/m²; A4

Ausrüstung (Option) Offline 20 Blatt, 90 g/m² (SK-

501 Heftklammern)

Auslastung (Seiten/Monat): Empfohlen: 6.500

Seiten; Max: 96.000 Seiten (d-Color MF3303),

120.000 Seiten (d-Color MF4003),

Aufwärmzeit: Ca. 13 Sek. für Schwarzweiß; 15 Sek. für Farbe

Erstkopie-Ausgabezeit: d-Color MF 3303: 5,6 Sek.

Schwarzweiß; 6,3 Sek. Farbe; d-Color MF 4003: 4,8

Sek. Schwarzweiß; 5,4 Sek. Farbe

Abmessungen (BxTxH) Basis: 420x528x572 mm

Gewicht der Basis: ca. 39 kg;

Stromverbrauch: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz;

• Max.: 988 Watt d-Color MF3303;

1049 Watt d-Color MF4003;

• Kopieren: 410 Watt d-Color MF3303; 490 Watt

d-Color MF4003

• Im Standby-Betrieb: 55 Watt d-Color MF3303; 55

Watt d-Color MF4003

• Im Abschaltbetrieb: 0,11 Watt

TEC: 1.2 kWh/Woche d-Color MF3303;

1.6 kWh/Woche d-Color MF4003

Geräuschepegel (Lwad)*: Standby 42 dB(A); Farbe/

Schwarzweiß

Druck: 64,5/64,7 dB(A) d-Color MF3303;

66,5/65,3 dB(A) d-Color MF4003

*Laut ISO7779; RAL-UZ205

Sicherheit: ISO15408 Gemeine Kriterien (Bewertung

Druckunterstützung); IP-Filter und Port

Sperren; SSL2; SSL3 und TLS1.0; / 1.1 / 1.2; IEEE

802.1x Support; Benutzer Authentifizierung;

Authentifizierungsregister; Sicheres Drucke;

Kerberos; Überschreiben der Festplatte (8 Modi);

Verschlüsselung von Festplattendaten (AES 256);

Speicherdaten automatische Löschung; Vertraulicher

Faxempfang; Benutzer- Datenverschlüsselung

Konten: Bis zu 1.000 Benutzer; Support für aktives

Verzeichnis (Benutzername + Kennwort + E-Mail +

SMB-Ordner); Zugangs- Funktionsnutzerbestimmung

Authentifizierungsfunktionen (Option):

Biometrische Authentifizierung; ID-Karten-

Authentifizierung; Authentifizierung über mobile

Geräte

KOPIERFUNKTIONEN

Kopiergeschwindigkeiten A4 Schwarzweiß/Farbe:

d-Color MF3303: bis zu 33 Seiten pro Minute; d-Color

MF4003: bis zu 40 Seiten pro Minute

Auflösung: 600 x 600 dpi

Format der Originale: A4 max

Zoom: 25-400% in 0,1% Schritten; Autozoom

Mehrfachkopien: 1.-9.999

Grautöne: 256 Farbtöne

DRUCKFUNKTIONEN

CPU: Cortex A72 CPU Quad Core 1.6 GHz

Druckgeschwindigkeiten A4 Schwarzweiß/Farbe:

d-Color MF3303: bis zu 33 Seiten pro Minute; d-Color

MF4003: bis zu 40 Seiten pro Minute

Auflösung: Standardmäßig: 600 x 600 dpi;

Hohe Auflösung: 1.200 x 1.200 dpi (niedrige

Geschwindigkeit)

Emulationen: PCL 6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI

3016); XPS

Betriebssysteme: Windows 7 (32/64); Windows

8/8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server

2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows

Server 2012/R2; Windows Server 2016; Windows

Server 2019; Macintosh OS X 10.10; Unix; Linux; Citrix

Drucker-Schriftarten: 80 PCL Latin, 137 PostScript 3

Latin Emulation

Mobiles Drucken: AirPrint® (iOS); Mobile

Druckanwendung; NFC Authentifizierung; Google

Cloud Print® (Option); Wi-Fi® Direct (Option)

SCANFUNKTIONEN

Scanmodus: Scan-to-E-Mail (Scan-to-Me); Scan-to-

SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box;

Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-URL;

TWAIN

Scangeschwindigkeit (Schwarzweiß/Farbe) bis zu

45/45 ipm im Simplexbetrieb; bis zu 90/90 ipm im

Duplexbetrieb

Auflösung: 600 x 600 dpi

Dateiformate: JPEG, TIFF, PDF, Kompakt-PDF, XPS,

Verschlüsselte PDF, XPs, Compact XPS; PPTX

Durchsuchbare PDF-Datei (Option); PDF/A 1a und 1b

(Option); Durchsuchbare DOCX/PPTX/XLSX (Option)

Scan-Ziele: 2.100 (Einzel + Gruppen); LDAP-Support

FAX-FUNKTIONEN (Standard für d-Color MF4003; Alternative für d-Color MF3303)

Kompatibilität: Super G3

Faxübertragung: Analog; i-Fax, Farb-i-Fax, IP-Fax

Faxauflösung: Bis zu 600 x 600 dpi

Fax-Komprimierung: MH; MR; MMR; JBIG

Fax-Modem: bis zu 33,6 Kbps

Faxziele: 2.100 (Einzel + Gruppen)

Alle Angaben zur Papierkapazität beziehen sich auf A4-Blätter mit einem Gewicht von 80 g/m².

VERBRAUCHSGÜTER

Schwarzer Toner (B1337) Ertrag von bis zu 13.000 Seiten (5% Abdeckung)

Cyanblauer Toner (B1336) Ertrag von bis zu 9.000 Seiten (5% Abdeckung)

Magentarer Toner (B1338) Ertrag von bis zu 9.000 Seiten (5% Abdeckung)

Gelber Toner (B1339) Ertrag von bis zu 9.000 Seiten (5% Abdeckung)

Schwarze Bildeinheit (B1341) Ertrag von bis zu 159K Seiten (MF3303); bis zu 168K Seiten (MF4003)

Cyanblaue Bildeinheit (B1340) Ertrag von bis zu 55K Seiten

Magentare Bildeinheit (B1342) Ertrag von bis zu 55K Seiten

Gelbe Bildeinheit (B1343) Ertrag von bis zu 55K Seiten

Übertragungswalze (B1375) Nutzungsdauer bis zu 159K für d-Color MF3303; 168K für d-Color MF4003

Transferbandeinheit (B1374) Nutzungsdauer bis zu 159K für d-Color MF3303; 168K für d-Color MF4003

Fixiereinheit (B1373) Nutzungsdauer bis zu 400K

Toner-Abfallbehälter (B1356) Kapazität ca.

36.000 für Schwarzweiß; 9.000 für Farbe

SK-501 (B1113) Heftklammern, 5 Patronen x 1.000

Heftklammern

OPTIONEN

PF-P20 (B3762) 500-Blatt-Papierfach (max. 2); 60-90 g/m²

PF-P22 (B3763) Höhenverstelleinheit (max. 2)

DK-P04x (B3764) Mobile Zusatzeinheit

FS-P04 (B3761) Offline-Eckenhefter, 20 Blatt

WT-P03 (B3759) Arbeitstisch

UK-P19 (B3760) Suchgerät für Mehrblatteinzug zur

Fehlerreduzierung und Papierstau

FK-517 (B3425) Super G3 Fax-Set, digitales Faxgerät

Funktion (nur d-Color MF3303)

EK-P08 (B3765) USB-Tastatur-Anschluss

EK-P09 (B3766) USB-Tastatur-Anschluss; Bluetooth

UK-221 (B3755) Wireless LAN und wireless LAN

Zugangspunktmodus

SX-BR-300 AN-WIRELESS LAN (B3855), kabellos

LAN Netzwerkkarte

AU-102 (B5359) Biometrische Authentifizierung. Finger

Venenmuster-Lesegerät

ID KARTENLESEGERÄT Verschiedene Technologien

MK-P08 (B3769) ID-Kartenleser-Installationsset

KP-102 (B3754) 10-Tasten-Zahlentastatur

KH-P02 (B3834) USB-Tastaturstützauflage

CU-202 (B3423) Luftreinigungsgerät; verbessert

die Qualität der Umgebungsluft durch

Emissionsreduzierung

MK-P09 (B3771) CU-202 Einbausatz

i-option:

LK-102 v3 (B4261) Advanced PDF PDF/A (1b), PDF

Verschlüsselung, digitale Signatur

LK-105 v4 (B3166) OCR Texterkennung in

durchsuchbare PDF und PPTX, PDF/A (1a)

LK-106 (B4263) Native Barcode-Druckunterstützung

LK-107 (B4264) Native laufende Unicode-

LK-108 (B4265) OCR A und B native Schriftarten-

Unterstützung Druck

LK-110 v2 (B3167) Dateiformatgenerator für verschiedene

Formate einschließlich DOCX; XLSX und PDF/A

LK-111 (B4519) ThinPrint® Client Druckdaten

Komprimierung zur Reduzierung der Netzwerkbelastung

LK-114 (B3168) Sichere Druckfreigabelösung

zur kontrollierten Freigabe an verschiedene Anschlussgeräte

netzwerk. Kein zusätzlicher Druckerserver erforderlich

LK-115 v2 (B3169) Sicheres Plattformmodul

Aktivierung für den Schutz von verschlüsselten und

entschlüsselten Daten

LK-116 (B3835) BitDefender Antivirus