

d-Color

MF3301/MF3801

„First Class“ Multifunktionale A4 Farbsysteme

Die Multifunktionssysteme d-Color MF3301 und d-Color MF3801 bieten Druck- und Kopiergeschwindigkeiten von bis zu 33 bzw. 38 Seiten pro Minute. Sie verbinden **Spitzenqualität** und **Zuverlässigkeit** mit voller **Konnektivität**.

Bei geringem Platzbedarf liefern die Systeme hochwertige Drucke und sind die ideale Lösung für Büroteams mit **anspruchsvollen Anwendungen**.

Der Controller mit der **neuesten Prozessorgeneration** und die neue Plattform für Applikationen dienen der Vereinfachung von Arbeitsabläufen im Büro.

Modernste Sicherheitsfunktionen und -standards schützen Dokumente vor unberechtigtem Zugriff und garantieren die sichere Verarbeitung vertraulicher Daten.

Kostensparnis durch einen herausragend niedrigen Energieverbrauch in dieser Klasse und **Umweltfreundlichkeit** durch den Einsatz von recycelten Materialien und Bioplastik sind weitere starke Argumente für die d-Color MF3301 und MF3801.

Multifunktionale Digital-Farbsysteme

FARBE



FARB-TOUCH-SCREEN



KOMPAKT



QUALITÄT



UMWELTFREUNDLICH



NETZWERK



SICHERHEIT



MOBILITÄT UND CLOUD



DRUCK- UND KOPIERGESCHWINDIGKEIT BIS ZU 33 BZW. 38 SEITEN PRO MINUTE IN SW UND FARBE

INNOVATIVES 7" FARB-MULTI-TOUCH PANEL, NEAR FIELD COMMUNICATION (NFC) READY

INDIVIDUALISIERBARE BENUTZEROBERFLÄCHE FÜR SMARTE BEDIENUNG

DRUCKAUFLÖSUNG BIS ZU 1.200 x 1.200 DPI

FAX STANDARD BEI D-COLOR MF3801, (OPTIONAL FÜR D-COLOR MF3301)

PAPIERKAPAZITÄT BIS ZU 1.650 BLATT MIT OPTIONALEN KASSETTEN

INTEGRIERTER WEB BROWSER, AIRPRINT® -UNTERSTÜTZUNG

ARBEITSSPEICHER 2 GB, (MAX. 4 GB) UND 250 GB FESTPLATTE

BIOMETRISCHE AUTHENTIFIZIERUNG (OPTIONAL)

d-Color

MF3301/MF3801



Innovatives 7" Multi-Touch Bedienfeld mit NFC-Area und optionaler Zehnertastatur (KP-101)

Konfiguration mit 2 optionalen Papierkassetten und Unterschrank



INNOVATIVES MULTI-TOUCH DISPLAY

Mit dem bedienerfreundlichen, **farbigen 7" Multi-Touch-Panel** können die täglichen Kopier- und Scan-Jobs leicht erledigt werden, wie mit dem gewohnten Umgang vom Smartphone oder Tablet.

Für mehr Effizienz ist das **Display** durch Positionieren und Hinzufügen der am häufigsten benötigten Einstellungen **individualisierbar**. Und mit der Widget-Funktionalität lassen sich Nachrichten oder Hinweise zur Bedienung anzeigen.

MOBILITÄT

Die **Mobile Touch Area** mit NFC bietet Nutzern mit Android Mobilgeräten mehr Flexibilität bei Authentifizierung, Drucken oder Scannen. Zur

Verbindung braucht das Mobilgerät nur in den NFC-Erkennungsbereich gehalten werden. Das spart Zeit und steigert die Produktivität.

ZUGRIFFSKONTROLLE UND SICHERHEIT

Sicherheit wird u. a. durch kontrollierte Benutzer-Authentifizierung gewährleistet. Die Multifunktionsgeräte unterstützen verschiedene Möglichkeiten: PIN-Code, NFC-Authentifizierung, oder optional mit ID-Karte oder **biometrischem Fingervenenscan**.

VIelfältige Verbindungsmöglichkeiten

Mit dem optionalen WLAN-Kit können die neuen MFPs als WLAN Access Point fungieren und direkt

unabhängig vom Firmennetzwerk mit mobilen Geräten verbunden werden. Durch die mögliche Integration in LAN und WLAN können die Geräte gleichzeitig mit zwei verschiedenen Netzwerken verbunden sein und unterschiedliche Netzwerk- und Sicherheitsanforderungen des Benutzers können berücksichtigt werden.

HOCHEFFIZIENTES SCANNEN UND FAXEN

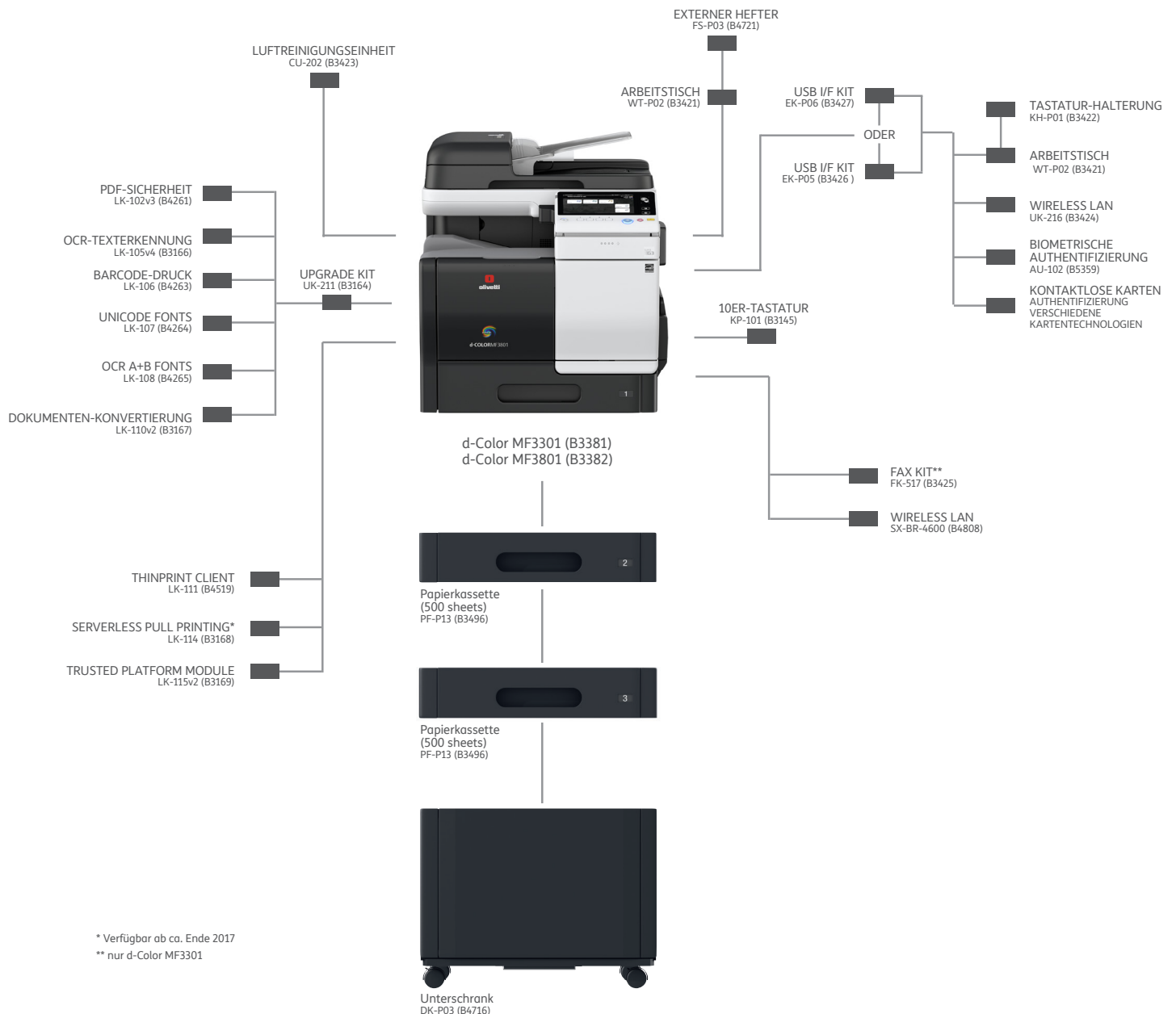
Durch die hohe Scangeschwindigkeit und einfache Bedienung werden die Systeme zum unverzichtbaren Begleiter im Büro. Digitalisierte Dokumente können

direkt per E-Mail versendet oder gespeichert werden. Faxe können direkt per PC versendet und empfangen werden. Dabei erhöhen neue Funktionen die Sicherheit vertraulicher Daten für Druck und Fax.

UMWELTFREUNDLICHKEIT

Die fortschrittliche Technologie der Geräte ermöglicht niedrige Energieverbrauchswerte. Drei Eco-Funktionen für Toner, Papier und Energiesparen können im Bedienfeld registriert werden. Der interne Systemaufbau und **neue UFP-Filter** sorgen für deutlich geringere Emissionen ultra-feiner Partikel im Betrieb.

KONFIGURATIONSÜBERSICHT



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEIN

Typ	Desktop A4 Farb-Multifunktionssystem; Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen (Fax Standard bei d-Color MF3801; optional für d-Color MF3301)
Technologie	Farb-Laser
Bedienfeld	7" Farb-Touch-Panel
Druck-/Kopiergeschwindigkeit	d-Color MF3301: bis zu 33 Seiten A4 pro Minute in Farbe/SW d-Color MF3801: bis zu 38 Seiten A4 pro Minute in Farbe/SW
Speicher	Standard 2 GB (max. 4 GB)
Festplatte	250 GB systemseitig nutzbar (Standard)
Schnittstellen	10-Base-T/100-Base-TX/1000-Base-T Ethernet, USB 2.0, Wi-Fi 802.11b/g/n/ac (optional)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP; HTTPS
Automatischer Originaleinzug	RADF, bis zu 50 Originale 50-128 g/m ² , A4, A5, B5
Papierkapazität	Standard 650 Blatt / Max. 1.650 Blatt
Ausgabekapazität	Max. 250 Blatt
Papierkassette (Standard)	550 Blatt, A6 – A4, 60 – 210 g/m ²
Papierkassette (Optional)	2 x 500 Blatt, A4, 60 – 90 g/m ²
Stapelblatteinzug	100 Blatt, A6 – A4, benutzerdefinierte Formate, 60 – 210 g/m ²
Duplex	A4, 60 – 210 g/m ²
Endverarbeitung (Optional)	Heften, extern; 20 Blatt, 90 g/m ² (Staples SK-501)
Aufwärmzeit	Ca. 20 Sekunden
Erste Kopie in SW	d-Color MF3301: 8,1 Sek.; d-Color MF3801: 6,2 Sek.
Erste Kopie in Farbe	d-Color MF3301: 9,1 Sek.; d-Color MF3801: 7,1 Sek.
Abmessungen (B x T x H)	555 x 584 x 603 mm
Gewicht (Basisgerät)	Ca. 49,2 kg
Leistungsaufnahme	220 – 240 V, 50/60 Hz, weniger als 1,7 kW (System)
Betriebsgeräusch (Lwad):	Bereitschaft: d-Color MF3301: 41,5 dB(A); d-Color MF3801: 41,6 dB(A); Kopierbetrieb Farbe und s/w: d-Color MF3301: 66,5/66,5 dB(A); d-Color MF3801: 68,4/68,1 dB(A)
TEC (typical electricity consumption)	1,74 kWh/Woche (MF3301); 1,95 kWh/Woche (MF3801)

DRUCKEN

Prozessor	1,2 GHz
Auflösung	600 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi (reduzierte Geschwindigkeit)
Emulationen	PCL 5e/c, PCL 6 (XL 3.0), PostScript 3 (CPSI 3016), XPS Ver. 1.0, Open XPS, PDF 1.7
Betriebssysteme	Windows Vista (32/64), Windows 7 (32/64), Windows 8.1 (32/64), Windows 10 (32/64), Windows Server 2008 (32/64), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Macintosh OS X 10.x, Linux, Unix, Citrix
Druckerschriften	80 x PCL, 137 x PostScript 3 Latin emuliert
Druckerfunktionen	Direktdruck von TIFF, XPS, PDF (v1.7) und OOXML (DOCX, XLSX, PPTX), sicheres Drucken, Kombination, N-auf-1, Poster, Broschüren-Bindungsoptionen, Wasserzeichen
Mobile Printing	AirPrint® (IOS); Mobile Print App; Google Cloud Print® (optional); Wi-Fi® (optional)

KOPIEREN

Auflösung	600 x 600 dpi
Originalformat	Max. A4
Zoom	25-400% in 0,1%-Schritten; Auto-Zoom
Graustufen	Bis zu 256
Mehrfachkopie	1-9.999
Kopierfunktionen	Elektronisches Sortieren, Multijob, Anpassung (Kontrast, Sättigung, Schärfe, Testkopie, Unterbrechungsfunktion, Farbmodus, separater Scan, Sortieren/Gruppieren, Kombination, Originalauswahl, Duplex-Kopie, 2-in-1- und 4-in-1-Funktion, ID Card Copy (Ausweiskopie))

FAXEN (Standard für d-Color MF3801; Option für d-Color MF3301)

Fax-Übertragung	Analog, i-Fax
Auflösung	Max. 600 x 600 dpi (Ultrafein)
Komprimierung	JBIG, MMR, MR, MH
Modemgeschwindigkeit	Max. 33.600 bps
Fax-Adressen	2.100 (Zielwahlen und Gruppen)
Fax-Funktionen	Zeitversetztes Senden, PC-Fax, Faxweiterleitung, max. 400 Programme

SCANNEN

Scanfunktionen	Scan-to-Email, Scan-to-SMB, Scan-to-FTP, Scan-to-HDD, Scan-to-USB, Scan-to-WebDAV, Scan-to-URL, Netzwerk-TWAIN-Scan
Scangeschwindigkeit	Bis zu 35 Scans pro Minute in Farbe und S/W
Auflösung	600 x 600
Dateiformate	JPEG, TIFF, PDF, PDF/A (1b), komprimierte PDF, verschlüsselte PDF, XPS
Scanadressen	Max. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen), LDAP-Unterstützung
Scanvarianten	Max. 400 Programme

OPTIONEN

DK-P03 Unterschrank	Unterschrank mit Rollen und Stauraum
PF-P13 Papierkassette	500 Blatt, 60-90 g/m ² , A4, max. 2 Kassetten
FS-P03 Externer Hefter	max. 20 Blatt Eckheftung
EK-P05 USB-Hostboard	Schnittstelle für USB-Tastatur
EK-P06 USB-Hostboard	Schnittstelle für USB-Tastatur mit Bluetooth
FK-517 Fax-Karte	Super-G3-Fax, digitale Fax-Funktionalität (nur d-Color MF3301)
KP-101 Tastatur-Ziffernblock	10er Tastatur zur Nummerneingabe
SX-BR-4600 Wireless LAN	Network-to-WLAN-Adapter
UK-216 Wireless LAN	WLAN-Funktionalität und WLAN-Access Point
KH-P01 Tastaturhalterung	Zur Installation der USB-Tastatur
WT-P02 Arbeitstisch	Ablagefläche z.B. für externen Hefter
AU-102 Biometrische Authentifizierung	Fingervenenscanner
Kontaktlose Kartenauthentifizierung	Verschiedene Kartentechnologien
LK-102v3 i-Option	Lizenzschlüssel für PDF-Sicherheit
LK-105v4 i-Option	Lizenzschlüssel für durchsuchbare PDF-, PPTX- und PDF/A (1a)-Dateien
LK-106 i-Option	Lizenzschlüssel für Barcode-Druck
LK-107 i-Option	Lizenzschlüssel für Unicode-Font-Druck
LK-108 i-Option	Lizenzschlüssel für OCR-Font-Druck (OCR-A/B)
LK-110v2 i-Option	Lizenzschlüssel für Erzeugung diverser Dateiformate (DOCX, XLSX und PDF/A) und E-Mail-Direktdruck
LK-111 i-Option	Lizenzschlüssel für integrierte ThinPrint Dekomprimierung
LK-114 i-Option	Drucklösung für sicheres Drucken und Follow-Me-Druck, die keine Serveranwendung erfordert.
LK-115v2 i-Option	Lizenzschlüssel für Trusted Platform Module (TPM) zum Schutz der Datenverschlüsselung und -entschlüsselung
UK-211 i-Option-Kit	Notwendiger Speicher für i-Option-Lizenzen (außer LK-111 und LK-115v2)
CU-202 Luftreinigungseinheit	Verbesserung der Luftqualität in Innenräumen durch Reduzierung von Emissionen

SONSTIGES

Kostenstellenmanagement	Bis zu 1.000 Benutzerkonten mit Active Directory-Authentifizierung, ID-Kartenauthentifizierung optional
Sicherheitsfunktionen	ISO 15408 Common Criteria (in Vorbereitung), IP-Filterung und Port-Deaktivierung, SSL-Sicherung des WebServers (SSL2, SSL3 und TLS1.0), IPsec-Unterstützung, IEEE 8021.x-Unterstützung, Benutzerauthentifizierung, Sicheres Drucken, Datenüberschreibung der Festplatte (8 Standardtypen), Datenverschlüsselung der Festplatte, Kopierschutz (nur Drucken)
Software	Device Manager, Data Administrator, Direct Print, Print Status Notifier, Download Manager, Driver Packaging Utility

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Toner schwarz (B1217):	Bis zu 13.000 Seiten (Deckung 5%)
Toner cyan (B1218):	Bis zu 12.000 Seiten (Deckung 5%)
Toner magenta (B1219):	Bis zu 12.000 Seiten (Deckung 5%)
Toner gelb (B1220):	Bis zu 12.000 Seiten (Deckung 5%)
Image Unit schwarz (B1221):	Bis zu 60.000 Seiten (d-Color MF3301); Bis zu 70.000 Seiten (d-Color MF3801)
Image Unit cyan (B1222):	Bis zu 50.000 Seiten (d-Color MF3301); Bis zu 60.000 Seiten (d-Color MF3801)
Image Unit magenta (B1223):	Bis zu 50.000 Seiten (d-Color MF3301); Bis zu 60.000 Seiten (d-Color MF3801)
Image Unit gelb (B1224):	Bis zu 50.000 Seiten (d-Color MF3301); Bis zu 60.000 Seiten (d-Color MF3801)
Transfer Roller TF-P06 (B1110):	Bis zu 150.000 Seiten (d-Color MF3301); Bis zu 180.000 Seiten (d-Color MF3801)
Transfer Unit (B1262):	Bis zu 150.000 Seiten (d-Color MF3301); Bis zu 180.000 Seiten (d-Color MF3801)
Fusing Unit (B1261):	Bis zu 120.000 Seiten (d-Color MF3301); Bis zu 150.000 Seiten (d-Color MF3801)
Resttonerbehälter	Bis zu 36.000 Seiten Mono, bzw. 9.000 Seiten Farbe
Heftklammern SK-501 (B1113):	5 x 1.000 (für externen Hefter)

Die Angaben beziehen sich auf die Verwendung unter optimalen Umgebungsbedingungen.

Änderung der Spezifikationen vorbehalten. Alle Warenzeichen anerkannt.

d-Color MF3301/MF3801 werden vertrieben von Olivetti S.p.A.

(06/2017) - Code: 49599-00-w