

d-Color

MF759plus

STETS OPTIMALE FARBTREUE OHNE KOMPROMISSE

Der d-Color MF759plus ist mit einem großen, schwenkbaren 10,1-Zoll-Bedienfeld ausgestattet, über das dank Smartphone-ähnlicher Benutzerführung schnell und einfach die gewünschten Parameter eingestellt werden können.

Die Leistungen des d-Color MF759plus liegen im Spitzenbereich, was die Qualität der gedruckten Dokumente, die Druckgeschwindigkeit und die Einhaltung der neuesten Umweltvorschriften betrifft.

Die Papierkapazität von 6.650 Blatt (mit optionalem Zubehör) in Kombination mit der leistungsstarken Quad-Core-CPU und 8 GB Arbeitsspeicher lassen den d-Color MF759plus auch hohe Arbeitslasten problemlos bewältigen und machen dieses Gerät zu einem kleinen Druckzentrum.

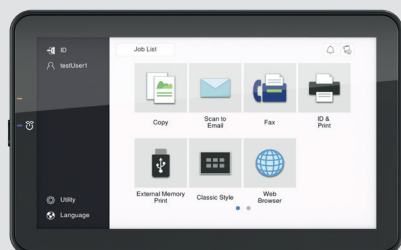
Die Wireless-Option ermöglicht es, Dokumente auch von mobilen Geräten aus zu drucken. Der d-Color MF759plus bietet die Möglichkeit, Anwendungen direkt auf dem Gerät zu installieren und damit die Funktionalität zu erhöhen, wie z. B. die Anbindung an die Cloud.

Um die Verbindungen bestmöglich vor unerwünschtem Zugriff zu schützen, kann am d-Color MF759plus über zahlreiche Konfigurationsparameter die Vertraulichkeit der Daten eingestellt werden.

Sollte der Schutz durch diese Konfiguration nicht ausreichend sein, kann optional Bitdefender® Antivirus installiert werden, um maximalen Schutz vor externen Bedrohungen zu gewährleisten.



d-Color MF759plus



10,1" Farb-Touchpanel, schwenkbar



Konfiguration mit Finisher FS-540SD, mit Post-Insertor PI-507 und Anschlusseinheit RU-519, Seitenschublade LU-205

BENUTZERFREUNDLICHKEIT

Der d-Color MF759plus ist so ausgelegt, dass er auch mit wenig Erfahrung schnell und einfach bedient werden kann. Das 10,1-Zoll-Touch-Bedienfeld bietet eine moderne Benutzeroberfläche, die individuell angepasst werden kann. Mit ein paar einfachen Handgriffen können die gewünschten Parameter eingestellt und in der Favoritenliste gespeichert werden, so dass sie in Zukunft schnell wieder geladen werden können.

Am Bedienfeld befinden sich Anzeige-LEDs, die schnell Aufschluss über den Status der Druckaufträge geben. Auch die Papierfächer verfügen über eine Anzeige-LED, die anzeigt, wenn das Papier knapp wird oder aufgebraucht ist. Durch die automatische Erkennung des Papiertyps werden die Druckparameter automatisch angewendet, um die beste Qualität zu erzielen. Der d-Color MF759plus kann zum Speichern von Benutzerdokumenten konfiguriert werden. Jeder Benutzer kann eine eigene Speicherbox haben, in der er Dokumente speichern kann.

KEIN DRUCKLIMIT

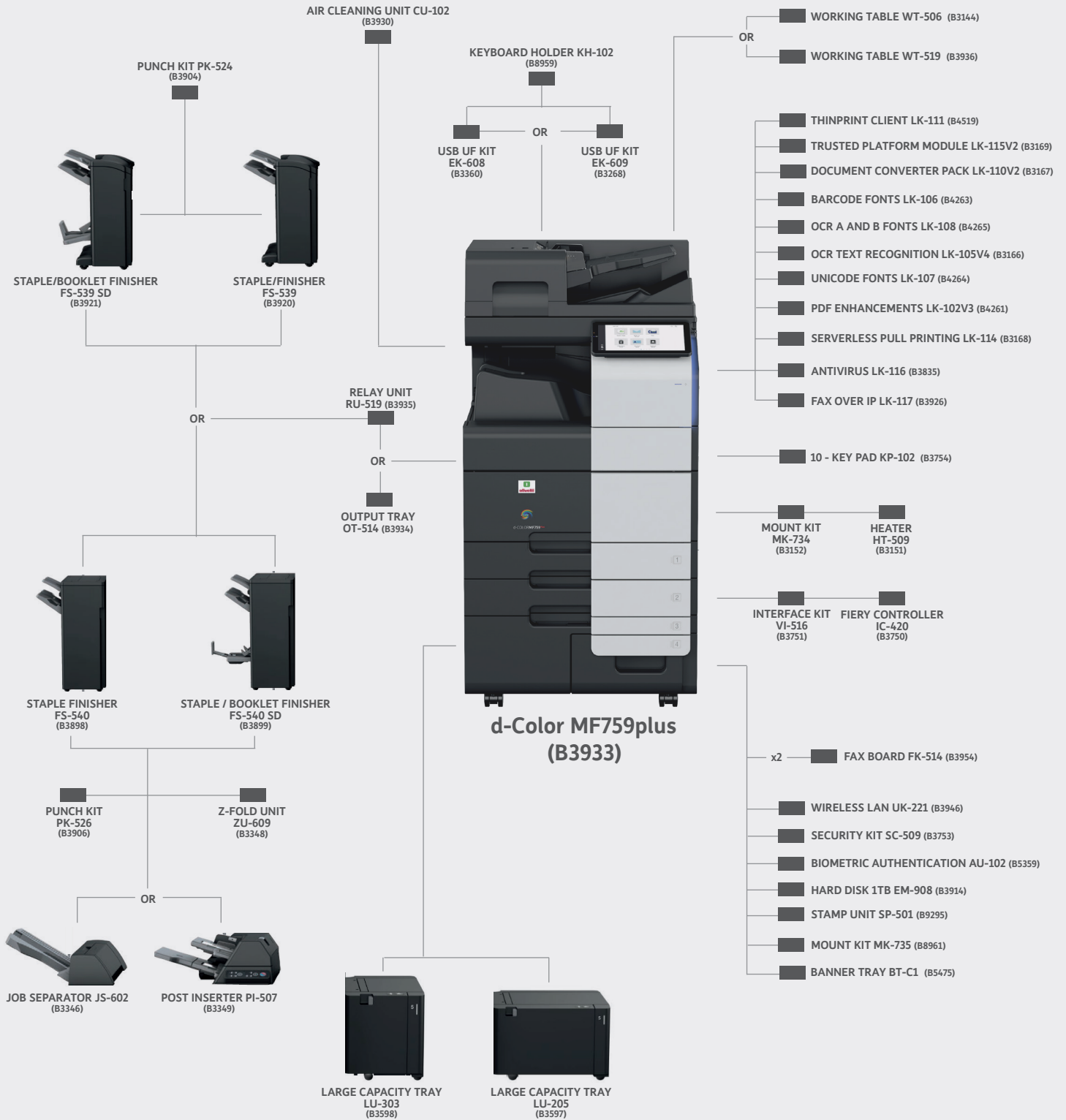
Der d-Color MF759plus ist mit einem leistungsstarken 1,6 GHz Quad-Core-Prozessor, 8 GB Arbeitsspeicher und 256 GB Festplattenspeicher mit SSD-Technik ausgerüstet. Die Scan-Geschwindigkeit im Duplex-Modus wurde auf 280 ipm (A4, 200 dpi, S/W oder Farbe) erhöht. Auch die

Farbdruckgeschwindigkeit wurde erhöht, auf bis zu 70 Seiten pro Minute im A4-Format. Die Liste der verfügbaren Optionen ist sehr umfangreich, so dass der d-Color MF759plus an unterschiedliche Bedürfnisse angepasst werden kann. Die beiden (optional erhältlichen) Finisher, der externe 3.200-Blatt-Finisher FS-539 mit Heftung bis zu 50 Blatt, der externe 3.200-Blatt-Finisher FS-540 mit Heftung bis zu 100 Blatt, sowie die Z-Falzeinheit ZU-609 bieten die Möglichkeit mehrerer Druckausgaben. Für Grafikdesign-Anwendungen ist der Fiery IC-420 Controller (optional) erhältlich, mit dem Farbprofile verwaltet und somit die Druckqualität und Produktivität erhöht werden können. Mit dem Fiery Controller IC-420 können selbst die komplexesten Dokumente schnell und mit präziser Farbwiedergabe verarbeitet werden.

UMWELT

Geringere Umweltbelastung durch modernste Technik. Wenn sich der d-Color MF759plus im Schlafmodus befindet, wird die Leistungsaufnahme auf nur 0,4 W gesenkt. Die TEC (Typical Energy Consumption) beträgt nur 4,2 kWh/Woche. Der Lüfter wurde ebenfalls verbessert, so dass die Geräuschentwicklung weiter reduziert wurde. Dank seines geringen Energieverbrauchs spart der d-Color MF759plus Energie und Geld.

KONFIGURATIONSSCHEMA



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEINES

Typ: Konsole, Drucker/Scanner/Kopierer
Technologie: Halbleiter-Laser
CPU: ARM Cortex A72 Quad Core 1,6 GHz
Arbeitsspeicher: 8 GB
SSD-Festplattenspeicher: 256 GB (Standard) / 1 TB (optional)
Graustufen: 256 Stufen
Schnittstellen: Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX /1000BASE-T), USB 2.0 (High-Speed) /1.1, Bluetooth® (optional), IEEE 802.11 b/g/n/ac (optional)
Netzwerkprotokolle: TCP/IP (IPv4/IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP(S), Bonjour
Papierformate max./min.: SRA3 - A6R, Banner (1.200 x 297 mm)
Grammaturen der Schubladen: 52 - 256 g/m²
Grammaturen Bypass: 60 - 300 g/m²
Papierkapazität: Standard: 3650 Blatt, Maximal (mit optionalem Zubehör): 6650 Blatt
Kopiergeschwindigkeit S/W und Farbe (Simplex/Duplex): S/W: 75 ppm A4 / 37 ppm A3
Farbe: 70 ppm A4 / 35 ppm A3
Zoom: 25 % - 400 % in Schritten von 0,1
Bedienfeld: 10,1" / 1024 x 600 (Auflösung)
Abmessungen Basisgerät (B x T x H): 615 x 688 x 1207 mm
Abmessungen (B x T x H) max. mit Optionen: 2492,5 x 688 x 1207 mm
Gewicht: 160 kg (ohne Optionen)
Netzspannung: 220-240 V, 10 A (50-60 Hz)
Max. Leistungsaufnahme: 2100 W
TEC (Typical Energy Consumption): 4,2 kWh/Woche
Leistungsaufnahme im Schlafmodus: 0,4 W
Zeit für erste Kopie S/W: 2,8 Sek.
Zeit für erste Kopie Farbe: 3,8 Sek.

DRUCKER

Druckgeschwindigkeit S/W und Farbe (Simplex/Duplex): S/W: 75 ppm A4 / 37 ppm A3
Farbe: 70 ppm A4 / 35 ppm A3
Druckauflösung: 1200 x 1200 dpi, 1800 dpi (äquivalent) x 600 dpi
PDL: PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
PCL-Schriftarten: 80 x PCL AgfaMicro Type
Schriftarten (PS3): 137 x PS3 AgfaMicro Type
Betriebssysteme: 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; Windows Server 2019; Macintosh OS X (10.10 oder höher); Unix; Linux; Citrix

OPTIONALER DRUCKER FIERY IC-420, VI-516

CPU: AMD GX-424CC @ 2,4 GHz
Arbeitsspeicher: 4096 MB
Festplattenspeicher: 500 GB
PDL: Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
Betriebssysteme: 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; Windows Server 2019; Macintosh OS X (10.10 oder höher); Linux

SCANNER

Typ: Farbscanner
Treiber: Network TWAIN Treiber, HDD TWAIN Treiber
Protokolle: TCP/IP (IPv4, IPv6), FTP, SMB (kompatibel mit SMB 3.0), SMTP, WebDAV
Scanauflösung: 600 x 600 dpi
Dokumenteneinzug: Standard, Single-Pass-Duplex, 300 Blatt Kapazität, A6-A3, 35 - 210 g/m²
Scan-Geschwindigkeit: Simplex-Modus: 80/75 ipm (A4, 600 dpi, S/W und Farbe), 140 ipm (A4, 200 dpi, S/W und Farbe)
Duplex-Modus: 160/150 ipm (A4, 600 dpi, S/W und Farbe), 280 ipm (A4, 200 dpi, S/W und Farbe)
Ausgabeformate: JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; Encrypted PDF; XPS; Compact XPS; PPTX
Ausgabeformate (optional): Searchable PDF; PDF/A 1a 1b; docx, pptx, xls
Hauptfunktionen: Scan to E-Mail, Scan to me, Scan to SMB, Scan to Home, Scan to FTP, Scan to Box (HDD), Scan to URL, Network TWAIN Scan, Scan to WebDAV, Scan to USB, Scan to DPWS

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Tonerkartusche schwarz (B1390): für bis zu 45.000 Seiten (5% Deckung)
Tonerkartusche cyan (B1391): für bis zu 45.000 Seiten (5% Deckung)
Tonerkartusche magenta (B1392): für bis zu 45.000 Seiten (5% Deckung)
Tonerkartusche gelb (B1393): für bis zu 45.000 Seiten (5% Deckung)
Trommel schwarz (B1405): Einheit für bis zu 240.000 Seiten
Farbtrommel (B1406, eine pro Farbe): Einheit für bis zu 165.000 Seiten
Entwicklungseinheit schwarz (B1381): für bis zu 1.000.000 Seiten
Entwicklungseinheit cyan (B1382): für bis zu 1.000.000 Seiten
Entwicklungseinheit magenta (B1383): für bis zu 1.000.000 Seiten
Entwicklungseinheit gelb (B1384): für bis zu 1.000.000 Seiten
Fixierkit (B2202): für bis zu 520.000 Seiten
Kit für Transfereinheit (B1404): für bis zu 330.000 Seiten
Resttonerbehälter (B1332): Für bis zu 44.000 Druckseiten
Heftklammern für FS-539SD, FS-540SD (B0586): 3 Sets mit je 5.000 Klammern
Heftklammern für FS-540, FS-540SD (B1387): 5 Sets mit je 5.000 Klammern

FAX (OPTION FK-514)

Kommunikation: Super G.3
Auflösung: Ultra Fine 600 x 600 dpi, Super Fine 400 x 400 dpi, Fine 200 x 200 dpi, Normal 8 dots/mm x 3,85 dots/mm
Modemgeschwindigkeit: 33,6 - 2,4 kbps mit Fallback
Komprimierung: MH/MR/MMR/JBIG
Übertragungszeit pro Seite: Weniger als 2 Sek. (A4, V.34, 33,6 kbps, JBIG)
Internet-Protokoll: TX: SMTP; RX: POP3, TCP/IP Simple mode
Internet-Schnittstelle: Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
Internet-Faxformat: TIFF

ANDERE HAUPTOPTIONEN

LU-303: Großraum-Seitenschublade A4, 3.000 Blatt, Grammatur 52 - 256 g/m²
LU-205: Großraum-Seitenschublade, max. Format SRA3, 2.500 Blatt, Grammatur 52 - 256 g/m²
FS-539: Externer Finisher, Heftkapazität 50 Blatt, Ausgabekapazität maximal 3.200 Blatt
FS-539SD: Ähnlich wie FS-539, jedoch mit zusätzlichem Broschürenfalzwerk mit Rückstichheftung (2.200 Blatt)
FS-540: Externer Finisher, Heftkapazität 100 Blatt, Ausgabekapazität maximal 3.200 Blatt
FS-540SD: Ähnlich wie FS-540, jedoch mit zusätzlichem Broschürenfalzwerk mit Rückstichheftung (2.700 Blatt)
JS-602: Auftragstrenner für Finisher FS-540, FS-540SD
ZU-609: Z-Falzeinheit, in Finisher FS-540, FS-540SD integrierbar
PK-524: Locheinheit 2/4-fach für Finisher FS-539 und FS-539SD
PK-526: Locheinheit 2/4-fach für Finisher FS-540 und FS-540SD
PI-507: Zuschießeinheit zum Zuführen von vorbedrucktem Papier, Heften, Falzen und manuellem Heften für FS-540, FS-540SD
OT-514: Ausgabefach als Alternative zu Finishern
RU-519: Anschlussmodul für Finisher FS-539, FS-539SD, FS-540, FS-540SD
MK-734: Installationsmodul für Luftentfeuchter HT-509
MK-735: Internes Installationsmodul für RFID-Kartenleser
HT-509: Luftentfeuchter für Schubladen
WT-506: Halterung für Authentifizierungseinheit
KH-102: Halterung für externe alphanumerische Tastatur
CU-102: Luftfilter
UK-221: Wireless Access Point
EK-608: USB-Schnittstellenmodul
EK-609: USB-Schnittstellenmodul + Bluetooth™-Verbindung
RFID-Kartenleser: Lesegeräte EM4100, EM4100 Manchester, Mifare
SC-509: Security-Kit für Kopierschutzfunktion
EM-908: Festplatte 1 TB (SSD)
KP-102: Numerische Tastatur
BT-C1e: Banner-Tablett
AU-102: Biometrische Authentifizierungseinheit
LK-102v3: PDF-Verschlüsselungsfunktion, PDF/A 1b-Unterstützung
LK-105v4: OCR für durchsuchbare PDF-Dateien, PPTX, PDF/A 1a
LK-106: Druck von BARCODE-Schriftarten
LK-107: Druck von UNICODE-Schriftarten
LK-108: Druck von OCR-Schriftarten
LK-110v2: Erzeugung diverser OOXML-Dateiformate (inkl. DOCX, XLXS, PDF/A)
LK-111: Native ThinPrint® Client
LK-114: Serverless pull printing
LK-115v2: Trusted Platform Module (TPM)
LK-116: Antivirus
LK-117: Fax over IP (T.38)