



DIGITAL FÄRGMULTIFUNKTIONSSYSTEM

d-Color

MF459, MF559, MF659

Kraftfull och mångsidig: dina digitala assistenter för kontoret



- FÄRG
- SNABBKVALITET
- KVALITET
- FÄRGPEKSKÄRM
- MILJÖVÄNLIG
- NÄTVERK
- SÄKERHET
- MOLN- OCH MOBILUTSKRIFT

Dagens kontor förändras ständigt. De programvaruplattformar som används erbjuder viktiga nya funktioner, digitalisering och molnlagring är allt vanligare.

D-Color MF459, MF559 och MF659 A3-färg multifunktionssystem integreras enkelt i arbetsflödet på kontoret, vilket påskyndar utskrifts- och arkiveringsprocesser. De har utformats för kontor med hög arbetsbelastning och för att bli en central punkt för bearbetning i arbetsflödet.

Tekniken som används för att utveckla dessa enheter förenklar processen och ökar produktiviteten i er verksamhet.

Multifunktionssystemet kan bli ännu mer mångsidigt och tillfredsställa de mest krävande användarna, tack vare ett brett utbud av alternativ och anpassning av operatörspanelen. Enkelhet i användning är nyckelordet för dessa enheter också tack vare det helt reviderade och förenklade användargränssnittet.

D-Color MF459, MF559 och MF659 Samtidigt som användarvänlighet och lätt konfiguration prioriteras så kan de omvandlas till en enhet med mycket högt skydd mot virusangrepp. Beroende på vilka konfigurationer som väljs kommer det att vara möjligt att fastställa olika säkerhetsnivåer, vilket möjliggör användning av enheten i alla arbetsmiljöer.



ANTIVIRUS (TILLVAL) MOT VIRUS/MALWARE ATTACK

FÖRNYAT ANVÄNDARGRÄNSSNITT, ENKLARE OCH MER INTUITIVT

STOR 10,1-TUMS JUSTERBAR FÄRGPEKSKÄRM

MINSKAD ENERGIFÖRBRUKNING, LÅGA LJUDNIVÅER, KORTA UPPVÄRMNINGSTIDER

FÖRBRUKNINGSVAROR MED LÅNG LIVSLÄNGD

INTEGRERAD WEBBLÄSARE, AIRPRINT® OCH GOOGLE CLOUD PRINT™

PAPPERSKAPACITET UPP TILL 6650 ARK (MED TILLVAL)

BRETT UTBUD AV KRAFTFULLA OCH MÅNGSIDIGA EFTERBEHANDLARE, BÅDE EXTERNA OCH INTEGRERADE (TILLVAL)

STOR LAGRINGSKAPACITET MED STANDARD 256GB SSD (MAX 1TB TILLVAL)

d-Color

MF459, MF559, MF659



10.1" färgpekskärm, justerbar



Konfigurerad med efterbehandlare FS-540SD, post-inserter PI-507, RU-513 och sidokassett LU-207

KRAFT OCH MÅNGSIDIGHET

d-COLOR MF459, MF559, MF659 har utformats för att användas med stor fördel i alla arbetsmiljöer. De är resultatet av en fördjupad studie som gör att du kan möta utmaningarna i dagens kontor.

Den kraftfulla Quad Core @ 1,6 GHz processorn hjälper till att öka arbetsflödet, vilket minskar väntetiderna.

Mediesensorn känner automatiskt av pappersvikten, underlättar för användaren och undviker inställningsfel: på så sätt minimeras pappersstoppen.

Dokumentation blir allt mer digital och behovet av att digitalisera originaldokument för att lagra dem i molnet växer. Den automatiska dokumentmataren med en kapacitet på upp till 300 ark, kan läsa båda sidorna av arket samtidigt, med en maximal skanningshastighet på upp till 280ipm (A4, 200dpi, svartvit och färg).

Enkelhet för datalagring, d-COLOR MF459, MF559, MF659 är utrustade med en standard 256GB SSD: den kan ersättas med en 1TB-disk (tillval)

Tack vare de reducerade uppvärmningstiderna och

utskriftshastigheter på upp till 65 sidor per minut kan vi också ta itu med krävande utskriftsjobb, samtidigt som hög utskriftskvalitet alltid upprätthålls.

Fiery Controller IC-420 (tillval) är tillgänglig för grafiska applikationer.

ERGONOMI

Ingenting lämnas åt slumpen, inte ens designen.

D-COLOR MF459, MF559, MF659 har rundade kanter och LED-statusindikatorer, vilket gör dem lätta att använda. 10,1-tums färgpekskärmen är justerbar med från 24° till 90°. Användarupplevelsen liknar en smartphone eller surfplatta, detta gör det möjligt att minska inlärningskurvan.

Administratören kan anpassa startsidan, lägga till eller ta bort ikoner och widgetar.

Tack vare de tre tillgängliga efterbehandlare (tillval), 500-arks FS-533 som kan integreras i multifunktionsskrivaren, 3.200-ark FS-539 extern efterbehandlare med häftning upp till 50 ark, 3.200-ark FS-540 extern efterbehandlare med häftning upp till 100 ark och "Z" ZU-609 vikenhet, är det möjligt att producera ett brett utbud av utskrifter.

SÄKERHET

Tack vare LK-116 (tillval) övervakas ständigt de uppgifter som d-COLOR MF459, MF559, MF659 och den yttre miljön utbyter.

Du kan analysera alla data som överförs och tas emot i realtid, eller så kan du schemalägga skanningsaktiviteten. Dataskydd är ett mycket viktigt ämne och den teknik som används i dessa multifunktionsskrivare hjälper till. Beroende på vilken säkerhetsnivå du vill tillämpa kan du ställa in flera konfigurationer med hjälp av protokoll och tjänster som redan finns tillgängliga, utan att det behövs något tillval, till exempel: kommunikation via SSL-

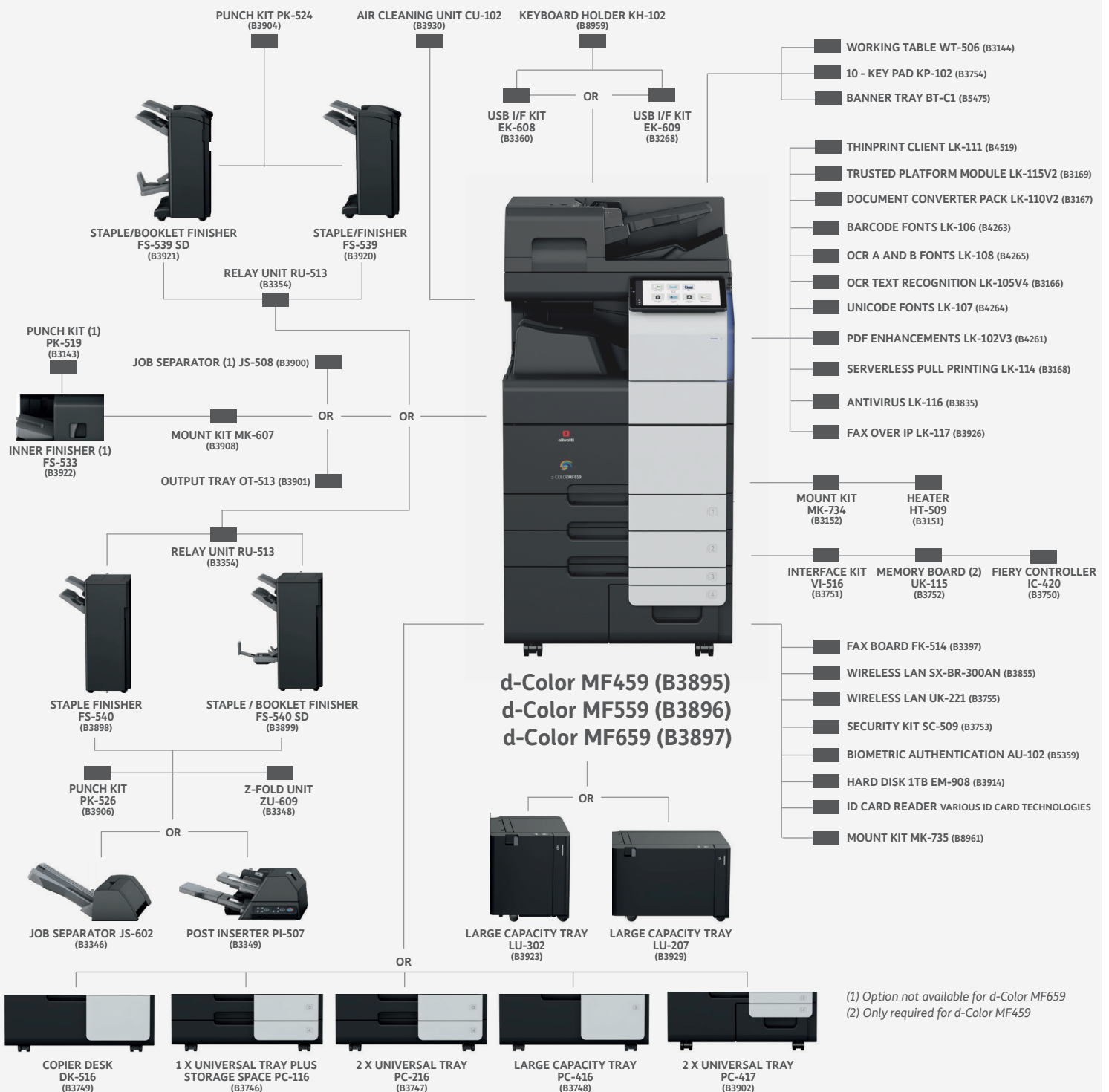
protokoll, hårddiskryptering och användning av den senaste versionen av HTTP / 2-protokollet.

MILJÖ

Ett starkt fokus på miljöfrågor har lett till utmärkta resultat i energibesparing, nära noll när skrivaren inte används och 0,5 W i viloläge: detta gör d-COLOR MF459, MF559, MF659 bland de bästa energieffektiva multifunktionssystemen. Ljudnivån under drift har också minskat för att ge användarna en bättre arbetsmiljö.

Förbrukningsvarornas hållbarhet har utökats avsevärt, vilket har bidragit till att minska avfallet och säkerställa ökad produktivitet och mindre stilleståndstid för service.

KONFIGURATIONSSCHEMA



TEKNISK SPECIFIKATION

ALLMÄNT

Typ: Konsol, skrivare / scanner / kopianator
Teknik: Laser halvledare
CPU: ARM Cortex A72 Quad Core 1,6 GHz
Lagringskapacitet: 8 GB
SSD-kapacitet: 256 GB (standard) / 1 TB (tillval)
Gräskala: 256 nivåer
Gränssnitt: Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), USB 2.0 (High-Speed)/1.1, Bluetooth® (tillval), IEEE 802.11 b/g/n/ac (tillval)
Nätverksprotokoll: TCP/IP (IPv4/IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP(S), Bonjour
Max/Min format: SRA3÷A6R, banner (1.200x297mm)
Kassetternas pappersvikt: 52÷256 g/m²
Bypass pappersvikt: 60 ÷ 300 g/m²
Papperskapacitet: Standard: 1150 ark, Max: 6650 ark (med tillval)
Utmatningsfackets kapacitet: Standard: 250 ark, Max: 3300 ark (med tillval)
Kopieringshastighet svartvit & färg (Simplex / Duplex):
MF459:45ppm A4 / 22ppm A3; MF559:55ppm A4 / 27ppm A3;
MF659:65ppm A4 / 32ppm A3
Zoom: 25% ÷ 400% i steg om 0,1
Kontrollpanel: 10,1 tum / 1024 x 600 (upplösning)
Basenhetsstorlek (BxDxH): 615 x 688 x 961mm
Max dimensioner med tillval: 2092 x 688 x 961mm
Vikt: 100 kg (utan tillval)
Strömförsörjning: 220÷240V, 10A (50÷60Hz)
Max förbrukning: 2000W
TEC (Total elförbrukning):
MF459: 2,1kWh/vecka
MF559: 2,8kWh/vecka
MF659: 3,5kWh/vecka
Vilolägesförbrukning: MF459: 0,5W MF559: 0,5W MF659: 0,5W
Första svartvit kopia: MF459: 3,8 sek. MF559: 3,3 sek. MF659: 2,8 sek.
Första färgkopia: MF459: 5 sek. MF559: 4,3 sek. MF659: 3,8 sek.

SKANNER

Typ: Färgskanner
Drivrutin: Network TWAIN-drivrutin, HDD TWAIN-drivrutin
Protokoll: TCP/IP (IPv4, IPv6), FTP, SMB (kompatibel med SMB 3.0), SMTP, WebDAV
Upplösning: 600x600 dpi
Dokumentmatare: Standard, enkelpass duplex, 300 ark kapacitet, A6-A3, 35-210 g/m²
Skanningshastighet: Simplex-läge: 80/75 ipm (A4, 600dpi, B / W och färg), 140ipm (A4, 200dpi, B / W och färg)
Dubbelsidigläge: 160/150 ipm (A4, 600dpi, B / W och färg), 280ipm (A4, 200dpi, B / W och färg)
Utdataformat: JPEG; TIFF; PDF. Kompakt PDF; Krypterad PDF; XPS; Kompakt XPS; Pptx
Utdataformat (tillval): Sökbart PDF; PDF/A 1a 1b; docx, pptx, , xlsx
Huvudfunktioner: Skanna till e-post, Skanna till mig, Skanna till 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

FIERY IC-420, VI-516 TILLVAL SKRIVARE

CPU: AMD GX-424CC @ 2,4 GHz
Lagringskapacitet: 4096 MB
Hårddiskkapacitet: 500 GB
PDL: Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
Operativsystem: 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 eller senare version); Linux

SKRIVARE

Utskriftshastighet svartvit & färg (Simplex / Duplex):
MF459:45ppm A4 / 22ppm A3; MF559:55ppm A4 / 27ppm A3;
MF659:65ppm A4 / 32ppm A3
Upplösning: 1200 x 1 200 dpi, 1800 dpi (motsvarande) x 600 dpi
PDL: PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); Xps
PCL-teckensnitt: 80 x PCL AgfaMicro Typ
Teckensnitt (PS3): 137 x PS3 AgfaMicro Typ
Operativsystem: 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 eller senare version); Unix; Linux; Citrix

FÖRBRUKNINGSVAROR

Svart tonerkassett (B1377): kapacitet upp till 28 000 sidor (täckning 5 %)
Cyan tonerkassett (B1378): kapacitet upp till 28 000 sidor (täckning 5%)
Magenta tonerkassett (B1379): kapacitet upp till 28 000 sidor (täckning 5%)
Gul tonerkassett (B1380): kapacitet upp till 28 000 sidor (täckning 5 %)
Svart trumma (B1385): upp till 240 000 sidor
Färgtrumma (B1386, en per färg): MF459: livslängd upp till 155.000 sidor; MF559: livslängd upp till 160 000 sidor; MF659: livslängd upp till 165 000 sidor
Svart Developer (B1381): upp till 1.000.000 sidor
Cyan Developer (B1382): upp till 1 000 000 sidor
Magenta Developer (B1383): upp till 1 000 000 sidor
Gul Developer (B1384): upp till 1.000.000 sidor
D-COLOR MF459 Fixenhet (B1403): upp till 800 000 sidor
D-COLOR MF559/MF659 Fixenhet (B1388): upp till 1 000 000 sidor
Överföringsenhet (B1404): upp till 330 000 sidor
Avfallstoneruppsamlare (B1332): kapacitet upp till 44 000 utskrifter
Häftklammer för FS-533, FS-539 / SD, FS-540SD (B0586): 3 set x 5.000 klamrar
Häftklammer för FS-540, FS-540SD, FS-540SD (B1387): 5 set x 5.000 klamrar

FAX (TILLVAL FK-514)

Kommunikationsstandard: Super G.3
Upplösning: Ultra Fine 600x600dpi, Super Fine 400x400dpi, Fine 200x200dpi, Normal 8 punkter / mm x 3,85 punkter / mm
Modemhastighet: 33,6÷2,4kbps med automatisk fall back
Komprimering: MH/MR/MMR/JBIG
Sändningstid per sida: mindre än 2 sekunder (A4, V.34, 33,6 kbps, JBIG)
Internet-protokoll: TX: SMTP; RX: POP3, TCP/IP Enkelt läge
Internet-gränssnitt: Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
Internet faxformat: TIFF

ANDRA TILLVAL

PC-116: 500-arkskassett, A5 ÷ A3-format, vikt 52 ÷ 256 g/m²
PC-216: 2 500-arkskassett, A5 ÷ A3-format, vikt 52 ÷ 256 g/m²
PC-162: 2.500-arkskassett, A4-format, vikt 52 ÷ 256 g/m²
PC-417: Kassett med stor kapacitet 1500 + 1000 A4-ark, vikt 52 ÷ 256 g/m²
LU-302: Sidokassett med stor kapacitet 3000 A4-ark, vikt 52 ÷ 256 g/m²
LU-207: Sidokassett med stor kapacitet 2500 SRA3-ark, vikt 52 ÷ 256 g/m²
DK-516: Underskåp
FS-533: Integrerad 500-arksefterbehandlare med häftning på upp till 50 A4-ark eller 30 A3-ark
MK-607: kylfläkt för efterbehandlare FS-533
PK-519: 2 eller 4 hälslag för efterbehandlare FS-533
FS-539: 3 200 ark extern efterbehandlare med häftning upp till 50 ark
FS-539SD: Samma som FS-539 med sadelvik/häft-enhet (2 200 ark)
PK-524: 2 eller 4 hälslag för efterbehandlaren FS-539 och FS-539SD
FS-540: 3 200 ark extern efterbehandlare med häftning upp till 100 ark
FS-540SD: Samma som FS-540 med sadelvik/häft-enhet (2 700 ark)
PK-526: 2 eller 4 hälslag för efterbehandlaren FS-540 och FS-540SD
RU-513: Anslutningsmodul för efterbehandlare FS-539, FS-539SD, FS-540, FS-540SD
PI-507: Manuell inbladnings-, vik- och häftningsenhet för FS-540, FS-540SD
ZU-609: Z vikenhet integrerad i efterbehandlaren FS-540, FS-540SD
JS-602: Jobbavskiljare för efterbehandlaren FS-540, FS-540SD
KP-102: Numeriskt tangentbord
AU-102: Biometrisk autentiseringsenhet
WT-506: Arbetsbord för autentiseringsenhet
FK-514: Super G.3 Faxsets (möjlighet att installera 2 kit)
JS-508: Jobbavskiljarfack
OT-513: Mottagarbricka
KH-102: Monteringskit för externt tangentbord
EK-608: USB-gränssnittsmodul
EK-609: USB-gränssnittsmodul + Bluetooth™-anslutning
RFID-kortlåsare: EM4100, EM4100 Manchester, Mifare läsare
MK-735: Intern installationsmodul för RFID-kortlåsare
SC-509: Enhet för förebyggande av oönskad kopiering
BT-C1: Banderollbricka
LK-102v3: PDF-krypteringsfunktion, PDF / A 1b stöd
LK-105v4: OCR för sökbart PDF, PPTX, PDF / A 1a
LK-106: Typsnittsutskrift av streckkod
LK-107: UNICODE-typsnittsutskrift
LK-108: OCR-typsnittsutskrift
LK-110v2: Genererar OOXML-format, inklusive DOCX, XLXS, PDF / A
LK-111: Native Client ThinPrint®
LK-114: Serverlös pull utskrift
LK-115v2: Trusted Platform Module (TPM)
LK-116: Antivirus
LK-117: Fax över IP (T.38)
EM-908: SSD 1TB
UK-221: Trådlös åtkomstpunkt
SX-BR-300AN: Kit för anslutning via WLAN
HT-509: Avfuktare för kassetter
MK-734: Installationskit för avfuktare HT-509
CU-102: Luftfilter
UK-115: Extra minnesmodul för IC-420