

# d-Color

## MF3303, MF4003

### PRESTAZIONI, PROTEZIONE ED EFFICIENZA ENERGETICA

L'evoluzione digitale sta trasformando anche l'ambiente di lavoro contemporaneo, imponendo una nuova riorganizzazione degli spazi e nuove modalità di lavoro operativo; accanto all'efficienza e all'affidabilità, alle stampanti multifunzione viene richiesta la possibilità di digitalizzazione rapida dei documenti, di stampa in mobilità, di garantire la sicurezza e la protezione dei dati secondo la normativa GDPR, e la sostenibilità ambientale.

Il luogo di lavoro è un ambiente in cui le persone trascorrono diverse ore del giorno e dove tutto dev'essere studiato attentamente per consentire il massimo confort, fattore, questo, essenziale per migliorare la concentrazione e la produttività. Gli strumenti di lavoro, come le stampanti multifunzione, devono quindi rispondere anche ad altre esigenze quali: la facilità di utilizzo, la silenziosità, le dimensioni contenute e non da ultimo il rispetto della salute dell'utente.

Concepito partendo da queste considerazioni, d-color MF3303 e MF4003, compatte stampanti multifunzione A4 a colori, da 33 e 40 ppm, consentono all'ufficio moderno di rispondere pienamente a tutte le sfide della trasformazione digitale.



# d-Color

## MF3303, MF4003

INTERFACCIA  
UTENTE MULTI-  
TOUCH A COLORI  
DA 10,1"



CONFIGURAZIONE  
CON MOBILE DI  
SUPPORTO E DUE  
CASSETTI OPZIONALI



### EFFICIENTE, SICURA E ATTENTA AI CONSUMI

Dal **design sofisticato** e ispirate alle attuali tecnologie, d-Color MF3303 e MF4003 garantiscono una nuova esperienza utente, grazie al **pannello operatore touchscreen inclinabile da 10,1"**, concepito come uno smartphone, altamente intuitivo e completamente personalizzabile.

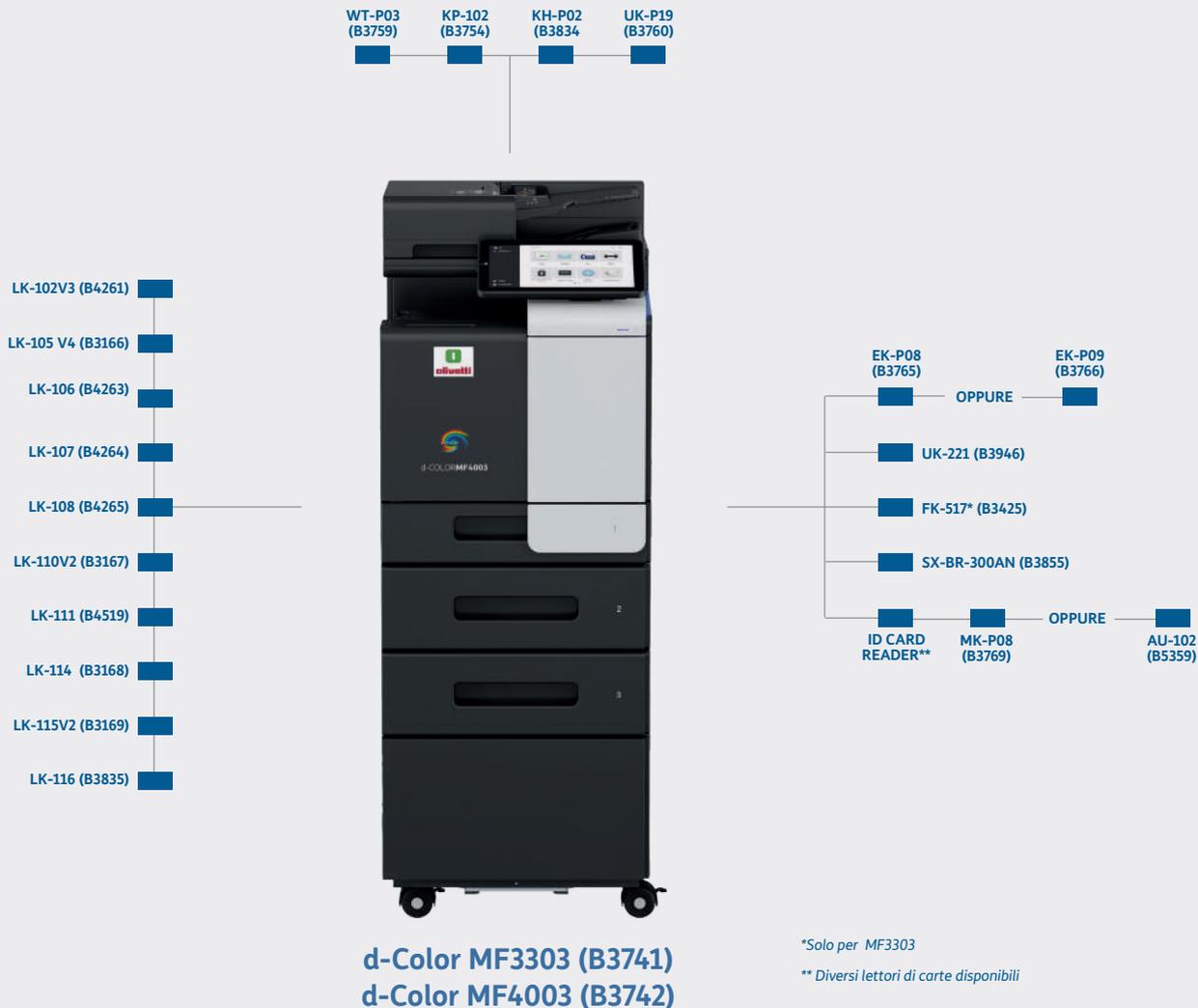
L'efficienza è stata migliorata grazie ad una elevata **memoria standard da 5 GB** che riduce i tempi di risposta, così come l'adozione di un SSD da 256 GB, che offre un rapido accesso alle funzioni. Il flusso di lavoro è ottimizzato grazie ai **tempi**, notevolmente migliorati, **di prima copia** e di **riscaldamento**, così come lo scanner fronte/retro automatico a singola passata, che consente di eseguire una scansione fino a 90 ipm a 300 dpi per entrambi i modelli.

La **protezione** e il rischio di intrusione sono supportate da varie funzionalità di sicurezza, come

la **crittografia** dei dati memorizzati sul disco rigido, le diverse possibilità di **autenticazione**, l'eliminazione automatica dei dati a lavoro ultimato e l'**antivirus** (opzionale) Bitdefender® che protegge dai virus che possono diffondersi sia all'interno che all'esterno dell'organizzazione.

L'impatto ambientale è notevolmente ridotto e i risparmi di energia e di denaro sono assicurati grazie alle funzionalità tecnologiche all'avanguardia, come: il **timer dinamico ecologico** che effettua un'analisi automatica durante le ore di lavoro e regola il tempo di risparmio energetico; la **scansione ecologica** che consente la scansione di documenti senza riscaldamento del motore di stampa; la **stampa ecologica** che impedisce al pannello di accendersi durante la stampa e risparmia energia; il **timer settimanale** che consente l'impostazione del programma di risparmio energetico in base a giorno e data con bassi consumi energetici.

# SCHEMA DI CONFIGURAZIONE



## ELENCO ALFABETICO DELLE OPZIONI

AU-102 (B5359)  
CU-202 (B3423)  
DK-P04x (B3764)  
EK-P08 (B3765)  
EK-P09 (B3766)  
FK-517 (B3425)  
FS-P04 (B3761)  
KH-P02 (B3834)  
KP-102 (B3754)  
LETTORE ID CARD  
LK-102 v3 (B4261)  
LK-105 v4 (B3166)  
LK-106 (B4263)  
LK-107 (B4264)

Autenticazione biometrica.  
Unità pulizia aria.  
Mobile di supporto  
Connettore tastiera USB  
Connettore tastiera USB; Bluetooth  
Fax kit Super G3 fax, (solo per d-Color MF3303)  
Pinzatore angolare off-line, 20 fogli  
Supporto per il posizionamento USB tastiera  
Tastiera 10 numeri  
Varie tecnologie  
PDF avanzato PDF/A (1b), PDF criptazione, firma digitale  
riconoscimento OCR PDF ricercabile e PPTX, PDF/A (1a)  
Supporto nativo per la stampa barcode  
Supporto nativo per la stampa Unicode

LK-108 (B4265)  
LK-110 v2 (B3167)  
LK-111 (B4519)  
LK-114 (B3168)  
LK-115 v2 (B3169)  
LK-116 (B3835)  
MK-P08 (B3769)  
MK-P09 (B3771)  
PF-P20 (B3762)  
PF-P22 (B3763)  
SX-BR-300 AN-(B3855)  
UK-221 (B3946)  
UK-P19 (B3760)  
WT-P03 (B3759)

Supporto nativo OCR A e B per la stampa dei font  
Generatorei formati file incl. DOCX; XLSX e PDF/A  
ThinPrint® Client compressione dati stampa.  
Soluzione per la stampa rilascio sicuro .  
per la protezione dei dati criptati e decriptati  
Antivirus Bitdefender®  
Kit di installazione per lettore ID card  
Kit di installazione per CU-202  
Cassetto carta (max 2) da 500 fogli; 60-90 g/m<sup>2</sup>;  
Unità di regolazione dell'altezza (max2)  
Wireless LAN scheda di rete  
Wireless LAN e wireless LAN Access Point Mode  
Rilevatore di alimentazione multipla.  
Tavolo da lavoro

# SPECIFICHE TECNICHE

## GENERALI

**Tipo:** Stampante/Scanner/Copiatrice e Fax (di serie per MF4003; opzionale per MF3303)

**Tecnologia:** Laser a colori

**Pannello operatore:** tattile, a colori, 10,1 pollici

**Velocità:**

d-Color MF3303: fino a 33 pagine A4 al minuto a colori e b/n

d-Color MF4003: fino a 40 pagine A4 per minuto a colori e b/n

**Memoria di sistema:** 5 GB (standard/max)

**Hard disk:** SSD 256 GB (standard)

**Interfaccia:** 10/100/1000-Base-T Ethernet; USB 2.0;

Wi-Fi® 802.11 b/g/n (opzionale)

**Protocolli di rete:** TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTPS

**Alimentatore automatico di documenti:** fino a 80 fogli; 50-128 g/m<sup>2</sup>, A5-A4. Dual scan

**Capacità carta in entrata:** Standard 600 fogli/ Max. 1.600 fogli

**Capacità carta in uscita:** Max. 250 fogli

**Cassetto standard:** 500 fogli; 60 - 210 g/m<sup>2</sup>; A6-A4, personalizzato

**Cassetto (opzionale):** max 2 cassette da 500 fogli; 60-90 g/m<sup>2</sup>; A4, personalizzato

**By-pass manuale:** 100 fogli; 60 - 210 g/m<sup>2</sup>; A6-A4; personalizzato

**Fronte-retro automatico:** 60-210 g/m<sup>2</sup>; A4

**Finitura (opzionale)** off-line 20 fogli, 90 g/m<sup>2</sup> (punti metallici SK-501)

**Carico di lavoro (pagine/mese):** Consigliato 6.500 pag.; Max.: 96.000 pag. (MF3303), 120.000 pag. (MF4003),

**Tempo di riscaldamento:** circa 13 sec. in mono; 15 sec. a colori

**Tempo prima copia:** MF 3303: 5,6 sec. b/n; 6,3 sec. a colori; MF 4003: 4,8 sec. b/n; 5,4 sec. a colori

**Dimensioni (W x D x H) unità base:** 420 x 528 x 572 mm

**Peso unità base:** circa 39 kg;

**Absorbimento energetico:** 220 ~ 240 V, 50/60 Hz;

• Massimo: 988 Watt MF3303; 1049 Watt MF4003;

• In copia: 410 Watt MF3303; 490 Watt MF4003

• In standby: 55 Watt MF3303; 55 Watt MF4003

• A riposo: 0,11 Watt

**TEC:** 1,2 kWh/week MF3303; 1,6 kWh/week MF4003

**Rumorosità (Lwad)\*:** standby 42 dB(A); in stampa colore/mono: 64,5/64,7 dB(A) MF3303; 66,5/65,3 dB(A) MF4003

\*secondo ISO7779; RAL-UZ205

**Sicurezza:** ISO15408 Common Criteria (in valutazione); Filtri IP e blocco porte; SSL2;

SSL3 e TLS1.0 / 1.1 / 1.2; Supporto IEEE 802.1x;

Autenticazione utente; Registro di autenticazione;

Stampa sicura; Kerberos; Sovrascrittura hard disk

(8 modalità); Criptazione dati hard disk (AES 256);

Cancellazione automatica dei dati di memoria;

Ricevuta fax riservata; Crittografia dei dati utente

**Account:** Fino a 1.000 utenti; Active Directory

supporta (nome utente + password + e-mail + smb

folder); Definizione accesso funzione utente

**Funzioni di autenticazione (opzionali):**

Autenticazione biometrica; Autenticazione ID card;

Autenticazione con dispositivi mobili

**N.B.:** Tutte le specifiche fanno riferimento al formato carta A4 con grammatura 80 g/m<sup>2</sup>.

## FUNZIONI COPIA

**Velocità in copia A4 mono/colore:** MF3303: fino a 33 pagine al minuto; MF4003: fino a 40 pagine al minuto

**Risoluzione:** 600 x 600 dpi

**Formato originale:** max A4

**Ingrandimento:** 25-400% in 0.1% steps; auto zooming

**Multi copia:** 1-9.999

**Gradazioni:** 256 gradazioni

## FUNZIONI STAMPA

**CPU:** Cortex A72 CPU Quad Core 1,6 GHz

**Velocità di stampa A4 mono/colore:** MF3303: fino a 33 pagine al minuto; MF4003: fino a 40 pagine al minuto

**Risoluzione:** Default: 600 x 600 dpi; Alta definizione:

1.200 x 1.200 dpi (a velocità ridotta)

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

3016); XPS

**Sistemi operativi:** 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

**Font stampante:** 80 PCL latin, 137 PostScript 3

Emulazione latin

**Stampa da mobile:** AirPrint® (iOS); Mobile Print App;

Autenticazione NFC; Google Cloud Print® (opzionale);

Wi-Fi Direct® (opzionale)

## FUNZIONI SCANSIONE

**Modalità di scansione:** Scan-to-eMail (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

**Velocità di scansione (mono/a colori):** fino a 45/45

ipm in simplex; fino a 90/90 ipm in duplex

**Risoluzione:** 600 x 600 dpi

**Formati file:** JPEG, TIFF, PDF, Compact PDF, XPS,

PDF/A, Encrypted PDF, XPs, Compact XPS; PPTX

PDF ricercabile (opzionale); PDF/A 1a and 1b

(opzionale); DOCX/PPTX/XLSX ricercabile (opzionale)

**Destinazioni scansione:** 2.100 (singole + gruppi);

supporto LDAP

## FUNZIONI FAX (di serie per MF4003; opzionale per MF3303)

**Compatibilità:** Super G3

**Trasmissione fax:** analogico; i-Fax, i-Fax a colori, IP-fax

**Risoluzione fax:** Fino a 600 x 600 dpi

**Compressione fax:** MH; MR; MMR; JBIG

**Modem fax:** Fino a 33,6 Kbps

**Destinazioni fax:** 2.100 (singole + gruppi)

## CONSUMABILI

**Toner Nero (B1337)** capacità fino a 13.000 pagine (copertura 5%)

**Toner Ciano (B1336)** capacità fino a 9.000 pagine (copertura 5%)

**Toner Magenta (B1338)** capacità fino a 9.000 pagine (copertura 5%)

**Toner Giallo (B1339)** capacità fino a 9.000 pagine (copertura 5%)

**Unità Immagine Nero (B1341)** capacità fino a 159K

pagine (MF3303); fino a 168K pagine (MF4003)

**Unità Immagine Ciano (B1340)** capacità fino a: 55K pagine

**Unità Immagine Magenta (B1342)** capacità fino a :

55K pagine

**Unità Immagine Giallo (B1343)** capacità fino a: 55K

pagine

**Transfer Roller (B1375)** vita fino a 159K per MF3303;

168K per MF4003

**Transfer Belt Unit (B1374)** vita fino a 159K per

MF3303; 168K per MF4003

**Fuser Unit (B1373)** vita fino a 400K

**Vaschetta Recupero toner (B1356)** Box toner

esaurito; capacità circa: 36.000 in b/n; 9.000 a colore

**SK-501 (B1113)** punti metallici, 5 cartucce x 1.000

punti

## OPZIONI

**PF-P20 (B3762)** Cassetto carta (max 2) da 500 fogli;

60-90 g/m<sup>2</sup>

**PF-P22 (B3763)** Unità di regolazione dell'altezza (max2)

**DK-P04x (B3764)** Mobile di supporto

**FS-P04 (B3761)** Pinzatore angolare off-line, 20 fogli

**WT-P03 (B3759)** Tavolo da lavoro

**UK-P19 (B3760)** Rilevatore di alimentazione multipla,

per ridurre errori e inceppamenti della carta

**FK-517 (B3425)** Fax kit Super G3 fax, funzionalità fax

digitale (solo per d-Color MF3303)

**EK-P08 (B3765)** Connettore tastiera USB

**EK-P09 (B3766)** Connettore tastiera USB; Bluetooth

**UK-221 (B3946)** Wireless LAN e wireless LAN Access

Point Mode

**SX-BR-300 AN-WIRELESS LAN (B3855)** Wireless

LAN scheda di rete

**AU-102 (B5359)** Autenticazione biometrica. Lettore

impronta venosa

**LETTORE ID CARD** Varie tecnologie

**MK-P08 (B3769)** Kit di installazione per lettore ID card

**KP-102 (B3754)** Tastiera 10 numeri

**KH-P02 (B3834)** Supporto per il posizionamento USB

tastiera

**CU-202 (B3423)** Unità pulizia aria; migliora la qualità

aria ambientale riducendo emissioni

**MK-P09 (B3771)** Kit di installazione per CU-202

**i-option:**

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

criptazione, firma digitale

**LK-105 v4 (B3166)** riconoscimento testo OCR PDF

ricercabile e PPTX, PDF/A (1a)

**LK-106 (B4263)** Supporto nativo per la stampa

barcode

**LK-107 (B4264)** Supporto nativo per la stampa

Unicode

**LK-108 (B4265)** Supporto nativo OCR A e B per la

stampa dei font

**LK-110 v2 (B3167)** Generatore di diversi formati file

incl. DOCX; XLSX e PDF/A

**LK-111 (B4519)** ThinPrint® Client compressione dati

stampa per riduzione impatto in rete

**LK-114 (B3168)** Soluzione per la stampa rilascio sicuro

sui diversi dispositivi installati in rete, non richiede

alcun server di stampa aggiuntivo

**LK-115 v2 (B3169)** attivazione TPM (Trusted Platform

Module) per la protezione dei dati criptati e decriptati

**LK-116 (B3835)** Antivirus Bitdefender®

Prestazioni riferite a un utilizzo del prodotto in condizioni ottimali.

Con riserva di variazione delle specifiche tecniche.

I marchi registrati appartengono ai rispettivi proprietari.

d-Color MF3303, MF4003 sono distribuite da Olivetti S.p.A.

(04/2021)