

d-Color

MF2556, MF3556

PRESTAZIONI ELEVATE, MASSIMA CONFIGURABILITÀ E SICUREZZA AVANZATA

Le multifunzioni a colori d-Color MF2556 e MF3556 sono progettate per rendere la gestione dei documenti più semplice, veloce e affidabile. Grazie alla tecnologia laser di ultima generazione e alla piattaforma di sviluppo Jaws, offrono prestazioni elevate e flussi di lavoro personalizzabili. Con una velocità fino a 25/35 pagine al minuto in A4, sono state progettate per offrire stampe di qualità professionale, garantendo risultati impeccabili sia a colori che in bianco e nero. La risoluzione fino a 1200 × 1200 dpi assicura stampe nitide e dettagliate, mentre la prima pagina è pronta in pochi secondi, senza rallentare la produttività.

L'esperienza d'uso è pensata per essere intuitiva e immediata: il sensore di movimento riattiva automaticamente il dispositivo, un LED segnala i documenti nel vassoio, l'area NFC è più visibile e il pannello di controllo è stato ulteriormente ottimizzato. Durante il funzionamento, il display fornisce in tempo reale informazioni sui consumi energetici, permettendo all'utente di monitorare l'utilizzo del dispositivo.

Che si tratti di documenti standard o progetti più creativi, queste multifunzioni gestiscono senza problemi formati da A6R fino a SRA3, incluse stampe banner fino a 1.220 mm. La capacità standard di 1.150 fogli può essere ampliata fino a 7.150 fogli, ideale per uffici con alti volumi di lavoro. La stampa fronte/retro è automatica anche su grammature elevate.

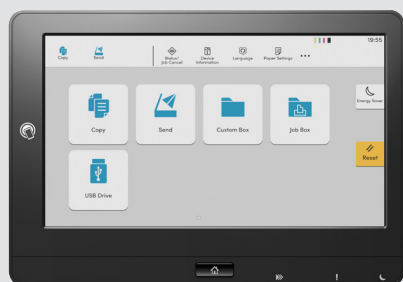
La scansione è estremamente rapida, fino a 200 ipm, (300 dpi, A4, fronte-retro con DP-7160/7170) garantendo un'elevata produttività anche nella gestione di grandi volumi. Sono disponibili strumenti evoluti per l'ottimizzazione dell'immagine, come cancellazione di scritte ed evidenziatori, eliminazione dei difetti e funzione dedicata alla Carta d'Identità. I file possono essere salvati in diversi formati, anche con compressione avanzata o riconoscimento OCR (opzionale).

L'efficienza operativa è ulteriormente migliorata dalla funzione copia 8-in-1, che amplia le modalità 2-in-1 e 4-in-1 e offre maggiore flessibilità nella gestione dei documenti. La disponibilità di toner standard e ad alta capacità consente di scegliere la soluzione più adatta ai diversi volumi di stampa, garantendo grande autonomia e continuità operativa anche negli ambienti di lavoro più dinamici.



d-Color

MF2556, MF3556



*Il display mostra in tempo reale
i consumi energetici*



*Modello configurato con:
DP-7160, PF-7150, PF-7120, DF-7140 con MT-730 (B)*

SOLUZIONI SU MISURA

L'ampia gamma di accessori, dagli alimentatori di originali ai finitori, permette di configurare il sistema in modo preciso secondo le esigenze dell'ufficio. Le due multifunzione offrono un'ampia flessibilità operativa grazie a quattro configurazioni di **alimentatori di documenti**, pensate per adattarsi alle diverse esigenze d'ufficio. È possibile scegliere tra diversi alimentatori automatici di documenti: il DP-7140, con scansione fronte-retro a inversione automatica del documento, capacità da 50 fogli; il DP-7150, sempre con scansione a inversione automatica del documento, capacità da 140 fogli e formati da A6R ad A3; il DP-7160, con scansione fronte-retro in un unico passaggio, capacità fino a 320 fogli e ampia gestione di grammature; e il DP-7170, che aggiunge il sensore a ultrasuoni per il rilevamento di fogli doppi o graffettati.

Le diverse **opzioni di finitura** disponibili permettono al cliente di configurare il sistema in base alle proprie esigenze di gestione documentale, garantendo risultati professionali e una produzione altamente personalizzabile. Il finitore interno **DF-7100** offre una soluzione compatta e versatile, con capacità fino a 500 fogli A4 e pinzatura fino a 50 fogli A4 che può essere integrato con il perforatore interno per aggiungere la funzionalità di perforazione direttamente all'interno del dispositivo.

Per gli ambienti con esigenze più elevate in termini di volumi di stampa, è possibile adottare finitori esterni ad alta capacità. Il **DF-7120** da 1.000 fogli A4 e supporta la pinzatura in più posizioni fino a 50 fogli A4 o 30 fogli A3, mentre il **DF-7140** estende ulteriormente le funzionalità

grazie a un vassoio principale da 4.000 fogli e a uno supplementare da 200 fogli, permettendo la pinzatura fino a 65 fogli A4. A quest'ultimo può essere integrato il vassoio di separazione lavori MT-730(B), dotato di sette scomparti indipendenti per l'organizzazione automatica dei documenti. La realizzazione di opuscoli e materiali piegati è invece demandata all'unità **BF-730**, compatibile con il DF-7140, che supporta la piega a metà, la creazione di opuscoli fino a 80 pagine e diverse opzioni di piegatura.

SICUREZZA

Le funzionalità di potenziamento della sicurezza garantiscono una protezione completa di dati, documenti e accessi. I **file PDF** possono essere protetti tramite **crittografia e password**, mentre i dati archiviati su disco fisso/SSD sono tutelati con **sistemi di crittografia e sovrascrittura automatica**, prevenendo il recupero illecito delle informazioni.

La stampa privata consente di rilasciare i lavori solo dopo autenticazione direttamente alla periferica, evitando che documenti riservati restino incustoditi. Il controllo degli accessi è ulteriormente rafforzato dal login tramite **scheda ID** (opzionale) e da impostazioni amministratore avanzate, con funzioni di **allowlist** che impediscono l'esecuzione di software non autorizzato e preservano l'integrità del sistema. Le soluzioni integrate includono inoltre il rilevamento automatico di contenuti sensibili durante la scansione e avanzate funzioni di intelligenza artificiale, come la **Protezione dei Documenti Riservati**, che blocca la copia o la scansione non autorizzata dei documenti contrassegnati come sensibili.

SCHEMA DI CONFIGURAZIONE



BALDI S.R.L.
OLIVETTI OFFICIAL DEALER

VIA XX SETTEMBRE 51
51100 - PISTOIA
TEL. 0573 994477
www.baldi.it

d-Color MF2556 (B2439)
d-Color MF3556 (B2439+UG-52)

SPECIFICHE TECNICHE

GENERALI

Tecnologia: laser a colori con piattaforma di sviluppo Jaws per la personalizzazione del sistema

Pannello operatore: display a sfioramento, a colori da 10,1", altoparlanti per notifiche lavori, inclinabile da 15° a 90°

Velocità di stampa: d-Color MF2556 fino a 25 pagine A4 e 12 pagine A3 al minuto; d-Color MF3556 fino a 35 pagine A4 e 17 pagine A3 al minuto a colori e i bianco e nero.

Velocità di stampa/copia fronte-retro: d-Color MF2556 fino a 25 pagine A4 al minuto; d-Color MF3556 fino a 35 pagine al minuto

Risoluzione: 1200x1200dpi, 2 bit, 4800dpi equivalente x 1200dpi (stampa) 600 x 600 dpi (scansione/copia)

Tempo di riscaldamento: massimo 18 secondi

Tempo di uscita prima stampa: MF2556: massimo 7/9,2 sec. mono/colore; MF3556: massimo 5,9/7,7 sec. mono/colore.

Tempo di uscita prima copia: MF2556: massimo 7,4/9,8 sec. mono/colore (alimentatore di originali) e circa 6,4/8,5 mono/colore (lastra); MF3556: massimo 6,3/6,5 sec. mono/colore (alimentatore di originali) e circa 5,3/7 mono/colore (lastra)

Processore: ARM A53 (Quad Core) 1.6GHz

Memoria: standard 4GB, SSD da 64GB, opzionali HDD 320GB o 1TB

Interfaccia: interfaccia standard USB 3.0 (alta s), 4 x USB Host Interface, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, IPv6, IPv4, IPSec, supporto 802.3az), Wi-Fi opzionale (IEEE 802.11a/b/g/n/ac), 2 slot eKUIO per server di stampa interno opzionale o per Fax System opzionale, slot per Wireless LAN opzionale, slot per scheda SD opzionale, tag NFC

Volumi trimestrali massimi MF2556/MF3556: fino a 200.000 copie/stampe

Dimensioni (L x P x H): 602 mm x 665 mm x 790 mm

Peso: circa 90 kg

Alimentazione elettrica: AC 220-240 V, 50/60 Hz

Assorbimento elettrico in Copia/Stampa: d-Color MF2556 450 W; d-Color MF3556 590W;

Modalità risparmio energetico: Modalità pronto: 45 W; Modalità a riposo: 0,5 W

Rumorosità (livello di pressione sonora ISO 7779 misurato alla distanza di 1 metro):

Stampa/Copia mono/colore: d-Color MF2556 48/41,1

dB(A) LpA; d-Color MF3556 49,5/50,1dB(A) LpA

Stand-by: d-Color MF2556 31,7 dB(A) LpA; d-Color

MF3556 33,5 dB(A) LpA

TEC (Typical Power Consumption): d-Color MF2556

0,31 KWh/week; d-Color MF3556 0,44 KWh/week

(according to ENERGY STAR 3.0)

Standard di sicurezza: TÜV/GS, CE.

Questi prodotti sono realizzati da un'azienda che opera secondo gli standard di qualità ISO 9001 e gli standard ambientali ISO 14001.

ALIMENTAZIONE CARTA

Tutte le capacità di carta indicate si basano su uno spessore massimo della carta di 0,11 mm, in condizioni ambientali normali.

Capacità carta in ingresso: bypass multiuso: 150 fogli, 52-300 g/m², (Banner 136-163g/m²), A6R - SRA3 (320 x 450 mm), Personalizzato (98 x 148 - 297 x 457,2 mm), Banner max. 305 x 1.220 mm; cassetto carta standard: 2 x 500 fogli, 52 - 300g/m²; cassetto superiore da A6R a A4R, cassetto inferiore da A6R fino a SRA3

Capacità carta in ingresso massima con accessori opzionali: 7.150 fogli A4

Modalità di stampa fronte/retro standard: supporta grammature da 60 a 256 g/m², A6R fino a SRA3

Capacità carta in uscita standard: 500 fogli a faccia in giù, massimo 5.000 fogli con opzioni.

FUNZIONI STAMPA

Emulazioni: PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPDL3 (compatibile PostScript 3), PDF Direct Print, XPS Direct Print e OpenXPS

Sistemi operativi: tutti gli attuali sistemi operativi Windows, MAC OS X versione 10.9 o successiva, Unix, Linux, e altri sistemi operativi a richiesta

Font/codici a barre: 93 font scalabili (PCL6), 136 font (KPDL 3), 4 font (Calibri), 4 font (Cambria), 1 font Bitmap, 45 tipi di codice a barre monodimensionali, 1 tipo di codice a barre bidimensionale (PDF417)

Caratteristiche di stampa: stampa diretta PDF criptato 2.0, stampa IPP, stampa e-mail, stampa WSD, stampa sicura via SSL, IPsec, SNMPv3, copia rapida, controlla e mantieni, stampa privata, memorizzazione lavori e

funzionalità di gestione lavoro, Super resolution.

Stampa da mobile supportata: Olivetti Mobile Print App per iOS e Android, AirPrint®, NFC, Wi-Fi Direct® (opzionale)

FUNZIONI COPIA

Formato massimo dell'originale: A3/Ledger

Copia continua: 1 - 9.999

Zoom: 25 - 400 % con incrementi dell'1 %

Rapporti di ingrandimento predefiniti: 5R/ 5I

Modalità esposizione: manuale: 17 livelli

Regolazione immagine: Testo + Foto, Foto, Testo, Diagramma/Mappa

Caratteristiche: una scansione copie multiple, fascicolazione elettronica, 2in1, 4in1, 8in1, ripetizione immagine, numerazione pagina, modo copertina, copia opuscolo, interrompi copia, sovrapposizione moduli, spostamento margine, selezione cassetto automatica, salta pagina bianca, copia carta d'identità, riconoscimento scrittura a mano (cancella/evidenzia), Document Guard (protezione)

FUNZIONI SCANSIONE

Funzionalità: Scan-to-email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB 3.0, Scan-to-USB Host, Scan-to-box, TWAIN di rete, scansione WSD (WIA Driver Network), Scan DFS, Scan DSM, cancellazione scrittura ed evidenziatore, eliminazione difetti di immagine, Carta Identità

Velocità di scansione: fino a 200 ipm (300 dpi, A4, fronte-retro, con DP-7160/7170)

Risoluzione di scansione: 600, 400, 300, 200 dpi, 256 scale di grigio per colore (1200dpi via TWAIN e driver WIA)

Formato massimo di scansione: A3, Ledger

Riconoscimento originali: Testo, Foto, Testo + Foto,

Testo leggero/linea sottile, ottimizzato per OCR
Tipi di file: TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, Open XPS, PDF compresso, PDF alta compressione, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, PDF ricercabile (opzionale), MS Office file (opzionale)

FUNZIONI FAX (OPZIONALE)

Compatibilità: ITU-T Super G3

Velocità modem: massimo 33,6 kbps

Tempo di trasmissione: massimo 3 secondi (JBIG)

Velocità di scansione: massimo 2 secondi

Formato massimo originale: A3/Ledger, Banner fino a 1.600mm

Metodo di compressione: JBIG, MMR, MR, MH

Caratteristiche: fax di rete, trasmissione e ricezione ruotate, trasmissione e ricezione fronte-retro, trasmissione e ricezione criptate, ricezione in memoria, mailbox, diagnostica da remoto, trasmissione e ricezione polling, broadcast, internet fax opzionale, doppia linea fax con secondo Fax System 12 0 14

CONSUMABILI

La durata media dei toner si intende con pagine di formato A4, in stampa continua e copertura del 5%

Toner nero per copia MF2556/MF3556 (B1509): fino a 25.000 pagine A4

Toner colori: per d-Color MF2556/MF3556; Ciano (B1510), Magenta (B1511), Giallo (B1512) fino a 12.000 pagine A4

Toner nero ad alta capacità: per d-Color MF2556/MF3556; (B1513) fino a 30.000 pagine A4

Toner colori ad alta capacità: per d-Color MF2556/MF3556; Ciano (B1514) Magenta (B1515), Giallo (B1516) fino a 20.000 pagine A4

Toner nero (B1517): per d-Color MF3556; fino a 30.000 pagine A4;

Toner colori: per d-Color MF3556; Ciano (B1518), Magenta (B1519), Giallo (B1520) fino a 20.000 pagine A4;

Toner nero ad alta capacità: per d-Color MF3556; (B1521) fino a 40.000 pagine A4;

Toner colori ad alta capacità: per d-Color MF3556; Ciano (B1522) Magenta (B1523), Giallo (B1524) fino a 24.000 pagine A4

Maintenance Kit MK-8335A (B1257) Unità tamburo K - 200.000 immagini

Maintenance Kit MK-8335B (B1258) Unità tamburo C/M/Y - 200.000 immagini

Maintenance Kit MK-8345D (B1421) Unità di sviluppo K - 600.000 immagini

Maintenance Kit MK-8345E (B1422) Unità di sviluppo C/M/Y - 600.000 immagini

Punti Pinzatura: SH-10 (B0608) 3 caricatori x 5000 punti, per DF-7100, DF-7120 e BF-730.

SH-12 (B0996) 3 caricatori x 5000, per DF-7140

WT-8500 vaschetta di recupero toner (B1214): 40.000 fogli; copertura del 5% originale calcolata come B/N, colore = 7:3

OPZIONI

UG-52 (B2240) Licenza per incrementare la velocità del dispositivo fino a 35 ppm

Fax System 12 (B3331)

Fax System 14 (B2447)

Internet Fax Kit (A) AC (B5678)

Scan Extension Kit (A) (B4498): scansione in PDF

ricercabile (OCR integrato), conversione a PDF o MS Office (docx, xlsx, pptx)

Copilastra tipo (E) (B5338)

DP-7140 Alimentatore automatico di documenti

(B2204): scansione fronte-retro con riciccolo, 50 fogli,

45-160 g/m² (solo fronte), 50- 120 g/m² (fronte-retro),

A5R - A3, banner fino a 1.900 mm

DP-7150 Alimentatore automatico di documenti

(B2205): scansione fronte-retro con riciccolo, 140 fogli,

35-160 g/m² (solo fronte), 50-120 g/m² (fronte-retro),

A6R-A3, banner fino a 1.900 mm

DP-7160 Alimentatore automatico di documenti

(B2206): scansione fronte-retro in un unico passaggio,

320 fogli da 50 - 80 g/m², 35-220 g/m² (solo fronte),

50-220 g/m² (fronte-retro), A6R-A3, banner fino a 1.900 mm

DP-7170 Alimentatore automatico di documenti

(B2207): scansione fronte-retro in un unico passaggio

e con sensore a ultrasuoni, 320 fogli da 50 - 80 g/m²,

35-220 g/m² (solo fronte), 50-220 g/m² (fronte-retro),

A6R-A3, banner fino a 1.900 mm

DT-730(B) (B4571): vassoio documenti

PF-7140 Cassetti carta (B2212): 2 x 500 fogli, 52-300 g/m², A6R-SRA3

PF-7150: Cassetti carta ad alta capacità (B2213): 2 x

1.500 fogli, A4, 52-300 g/m², A4, B5, Letter

PF-7120 Cassetto laterale ad alta capacità (B3330):

3.000 fogli, A4, 60- 300 g/m² (non compatibile con CB-

7210M)

DF-7100 Finitore interno (B3322): da 500 fogli A4,

52-300 g/m², A6R-SRA3 Pinzatura fino a 50 fogli A4 o 30

fogli A3, 3 posizioni

PH-7120 Unità foratura (B3327): per finitore interno

DF-7100

PH-7130 Unità foratura (B3474): per finitore interno

DF-7100, (tipo svedese)

AK-7110 Modulo di connessione per finitori (B3709):

DF-7120, DF-7140

DF-7120 Finitore esterno (B3323): 1.000 fogli A4,

52-300 g/m², A6R-SRA3, Pinzatura fino a 50 fogli A4 o 30

fogli A3, 3 posizioni + AK-7110

DF-7140 Finitore esterno (B2208): vassoio principale:

4.000 fogli A4, vassoio secondario 200 fogli A4, 52-300 g/

m², A6R-SRA3, Pinzatura fino a 65 fogli A4 o 30 fogli A3,

3 posizioni + AK-7110

MT-730(B) Vassoio di separazione lavori (B4283):

per DF-7140: 7 scomparti x 100 fogli A4, 50 fogli A3/B4,

60-163 g/m²

BF-730 Unità opuscoli e piegatura tripla (B8640): per

DF-7140: Piegatura a metà 52-256 g/m², A3, B4, A4R,

Opuscoli: massimo 20 fogli (80 pagine, 60-90 g/m²),

Piegatura senza pinzatura: massimo 5 fogli (60-90 g/

m²), Piegatura tripla: massimo 5 fogli (60-120 g/m², A4R),

Piegatura tripla multipla: 5 fogli (60-90 g/m²), 3 fogli,

(91-120 g/m²)

PH-7C Unità foratura (B8639): per finisher DF-7120,

DF-7140

PH-7D Unità foratura (B3475): per finisher DF-7120,

DF-7140 (tipo svedese)

JS-7100 Vassoio interno raccolta lavori (B3326): da

100-fogli, 52-300 g/m², A6R - SRA3 (in alternativa ai

finisher)

JS-7110 Vassoio basculante interno (B2209): da

52-300 g/m², A6R - SRA3 (in alternativa ai finisher)

Banner Guide 10 (B3332): Guida per alimentazione

banner, 10 fogli

HD-15 (B2217): Disco fisso da 320 GB, di tipo SSD

HD-16 (B2218): Disco fisso da 1 TB, di tipo SSD

NK-7120 (B3710): Tastiera numerica

Keyboard Holder 10 (B3333): Mensola di sostegno per

tastiera alfanumerica esterna

UG-33 AC (B8403): Supporto ThinPrint

UG-34 AC (B3339): Emulazione (IBM Proprinter/EPSON

LQ-850/ LinePrinter)

Card Authentication Kit(B) AC (B8237)

USB IC Lettore di carte: Varie tipologie di lettori di carte

supportate

IB-37 (B2215): Interfaccia Wireless (USB: 5GHz/2,4GHz)

con Wi-Fi Direct®

IB-38 (B2216): Interfaccia Wireless (USB: 2,4GHz) con

Wi-Fi Direct®

IB-53 (B2341): Gigabit Ethernet: 10 BaseT/100

BaseTX/1.000 BaseT

IB-54 (B2342): Interfaccia di rete Wireless 5GHz/2,4GHz

(IEEE802.11a/b/g/n/ac)

IB-55 (B2343): Interfaccia Wireless LAN (802.11b/g/n)

CB-7210M (B2210): Mobiletto di supporto in metallo