

d-Copia

3202MF, 4002MF

AFFIDABILITÀ, SEMPLICITÀ E SICUREZZA

Le stampanti multifunzione, A3 monocromatiche, d-Copia 3202MF e 4002MF, da 32 e 40 pagine al minuto, sono progettate per soddisfare le esigenze dei moderni ambienti di lavoro di piccole e medie dimensioni.

L'interfaccia semplice ed altamente intuitiva è stata pensata per rendere agevole, anche all'utente meno esperto, l'utilizzo di tutte le funzioni del dispositivo.

La disponibilità di differenti opzioni di scansione, tra cui il velocissimo alimentatore fronte retro a singolo passaggio: DP-7170 da 320 fogli A4 e le opzioni di finitura avanzate, come il DF-7120 da 1.000 fogli A4 con capacità di graffatura fino a 50 fogli A4, oppure il DF-791 da 3.000 fogli A4, con capacità di graffatura fino a 65 fogli A4, consentono di eseguire velocemente i lavori, mantenendo la qualità.

La protezione dei dati sensibili è garantita dalle recenti funzionalità di sicurezza integrate, come: S/MIME per la firma digitale dei messaggi di posta elettronica, SCEP per la registrazione semplificata dei certificati, OCSP/CRL per il controllo dello stato di revoca dei certificati di autenticazione e TLS 1.3 per l'invio sicuro di informazioni in Internet.



d-Copia

3202MF, 4002MF



Pannello operatore, da 10,1 pollici con interfaccia utente semplice ed intuitiva, per un utilizzo facile e veloce del dispositivo.



Modello configurato con: DP-7170; NK-7120; DF-791+ AK-740; MT-730(B); Keyboard Holder 10; PF-810.

OTTIMIZZAZIONE DEI FLUSSI DI LAVORO E RISPETTO DELL'AMBIENTE

La grafica del pannello operatore da 10.1" consente una veloce e chiara visualizzazione delle informazioni; mentre l'interfaccia utente, semplice e intuitiva evita perdite di tempo, favorendo un utilizzo agevole anche ai meno esperti.

La risoluzione stampa di 1200 x 1200 dpi (a velocità ridotta) risponde all'esigenza di creare stampe di qualità superiore anche con testi chiari e linee sottili. La dotazione di alcune funzionalità dell'intelligenza artificiale, permette il miglioramento di alcune prestazioni grafiche, enfatizzando, per esempio, il testo scritto a mano su un documento stampato oppure perfezionando la risoluzione di un'immagine di scarsa qualità.

Il modulo RAM da 4GB e l'SSD da 32 GB (di serie) velocizzano i tempi risposta del dispositivo, consentendo di eseguire rapidamente il lavoro desiderato, mentre l'adozione di HDD opzionali da 320GB e 1TB offre la possibilità di archiviare i documenti, richiamabili in un secondo momento, ottimizzando il flusso di lavoro.

Sono disponibili quattro diversi alimentatori di documenti in grado di poter soddisfare tutte le esigenze dell'ufficio: (DP-7140) da 50 fogli, con inversione automatica (che scansiona un lato di una pagina e poi la gira per scansionare l'altro lato),

(DP-7150) da 140 fogli con scansione fronte retro con singolo passaggio, (DP-7160) con capacità carta fino a 320 fogli sempre con scansione a singolo passaggio. Nell'alimentatore (DP-7170) da 320 fogli sono presenti sensori ottici ad ultrasuoni, che avvertono acusticamente l'operatore nel caso in cui vengano rilevati fogli sovrapposti. I sensori sono anche in grado di rilevare la presenza di eventuali punti metallici.

La possibilità di stampare da qualsiasi dispositivo mobile è resa possibile grazie ai moduli opzionali Wi-Fi® e Wi-Fi Direct® e all'applicazione Olivetti Mobile Print app, disponibile sia per i dispositivi Android che iOS. Per i soli dispositivi iOS, grazie all'utilizzo del protocollo Airprint® non è necessario installare alcuna applicazione.

d-Copia 3202MF e 4002MF garantiscono un'attenta e rispettosa tutela dell'ambiente, grazie all'adozione della nuova CPU ARM A53 (Quad Core) da 1,6 GHz che migliora le prestazioni complessive delle stampanti multifunzione e riduce significativamente il consumo energetico.

Le d-Copia 3202MF e 4002MF utilizzano componenti di lunga durata che contribuiscono alla riduzione degli sprechi.

SCHEMA DI CONFIGURAZIONE



SPECIFICHE TECNICHE

GENERALI

Tipo: Multifunzione con supporto a terra Stampante/Scanner/Copiatrice;

Tecnologia: Laser monocromatica con piattaforma di sviluppo JAWS per la personalizzazione del sistema

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

Velocità di stampa: d-Copia 3202MF fino a 32 pagine A4 al minuto; fino a 17 pagine A3 al minuto; d-Copia 4002MF fino a 40 pagine A4 al minuto, fino a 21 pagine A3 al minuto

Velocità stampa fronte-retro: d-Copia 3202MF fino a 29 pagine A4 al minuto; d-Copia 4002MF fino a 36 pagine A4 al minuto;

Velocità copia fronte-retro: d-Copia 3202MF fino a 32 pagine A4 al minuto; d-Copia 4002MF fino a 40 pagine A4 al minuto

Risoluzione: 1200 x 1200 dpi (a velocità ridotta), 600 x 600 dpi (scansione/copia)

Tempo di riscaldamento: massimo 18 secondi;

Tempo di uscita prima stampa: d-Copia 3202MF massimo 4,9 secondi; d-Copia 4002MF massimo 4,2 secondi.

Tempo di prima copia: d-Copia 3202MF massimo 6,3 secondi (con DP-7140 installato), massimo 4,3 secondi (dal piano di copiatura); d-Copia 4002MF massimo 5,6 secondi (con DP-7140 installato), massimo 3,6 secondi (dal piano di copiatura)

Processore: PANTHER ARM A53 1.6GHz

Memoria: standard 4GB + SSD da 32GB; HDD da 320GB o da 1TB opzionali

Interfacce: interfaccia standard USB 3.0 (alta velocità), 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), 2 slot eKUIO per schede di interfaccia di rete opzionali o Fax System, slot per scheda SD card opzionale, tag NFC.

Dimensioni (L x P x H): 594 x 696 x 683 mm

Peso: circa 58 kg

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

Absorbimento energetico: d-Copia 3202MF stampa: 600 W, copia: 600 W; modo a basso consumo: 70 W, modo pronto: 100 W, modo a riposo: 0,5 W; d-Copia 4002MF stampa: 600 W, copia: 600 W, modo a basso consumo: 70 W, modo pronto: 100 W, modo a riposo: 0,5 W

Rumorosità: (livello di pressione sonora ISO 7779 misurato alla distanza di 1 metro): Stampa/Copia: d-Copia 3202MF: 46,9 dB(A) LpA; d-Copia 4002MF: 48,7 dB(A) LpA. Pronto: d-Copia 3202MF 37,5 dB(A) LpA; d-Copia 4002MF: 36,4 dB(A) LpA

TEC (Typical Power Consumption): d-Copia 3202MF 0,40 kWh/week; d-Copia 4002MF 0,53 kWh/week (secondo ENERGY STAR 3.0)

Carichi di lavoro mensile: max. 150.000 pagine al mese; raccomandati: d-Copia 3202MF: 5000 pagine al mese; d-Copia 4002MF: 7000 pagine al mese

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: by-pass multiuso: 100 fogli, 45-256 g/m² (A4/Letter o inferiore), 60-163 g/m² (A4/Letter o superiore); cassetto carta universali standard: 2 x 500 fogli, 60-163 g/m²;

Capacità carta in ingresso massima con accessori opzionali: 4.100 fogli A4

Modalità di stampa fronte/retro standard: supporta grammature da 60 a 163 g/m², A3 fino a A5R

Capacità carta in uscita standard: 500 fogli a faccia in giù; 50 fogli in più con Job Separator installato

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, stampa IPP, stampa e-mail, stampa WSD, stampa sicura via SSL, IPsec, SNMPv3, copia rapida, controllo e mantieni, stampa privata, memorizzazione lavori e funzioni di gestione lavoro

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: automatico, manuale: 17 livelli

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

Caratteristiche: una scansione copie multiple, fascicolazione elettronica, 2in1, 4in1, ripetizione immagine, numerazione, modo copertina, copia opuscolo, interrompi copia, sovrapposizione moduli, spostamento margine, selezione cassetto automatica, salta pagina bianca, copia carta d'identità, correzione inclinazione originale, modo modulo a più pagine (solo con DP-7160/7170 installato)

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)

Velocità di scansione:

fino a 200 ipm (300 dpi, A4, fronte-retro, B/N e colore, con DP-7160/DP-7170),

fino a 100 ipm (300 dpi, A4, solo fronte, B/N e colore, con DP-7160/DP-7170),

fino a 48 ipm (300 dpi, A4, fronte-retro, B/N e colore, con DP-7150),

fino a 80 ipm (300 dpi, A4, solo fronte, B/N e colore, con DP-7150),

fino a 16 ipm (300 dpi, A4, fronte-retro, B/N e colore, con DP-7140)

fino a 50 ipm (300 dpi, A4, solo fronte, B/N e colore, con DP-7140)

Risoluzione di scansione: 600dpi x 600dpi, 400dpi x 400dpi, 200dpi x 400dpi, 300dpi x 300dpi, 200dpi x 200dpi, 200dpi x 100dpi, 1200dpi x 1200dpi (solo driver TWAIN e WIA), 256 scale di grigio per colore

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)

Modalità di scansione: 600dpi x 600dpi, 400dpi x 400dpi, 200dpi x 400dpi, 300dpi x 300dpi, 200dpi x 200dpi, 200dpi x 100dpi, 1200dpi x 1200dpi (solo driver TWAIN e WIA), 256 scale di grigio per colore

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

Rubrica: 2000 voci

Densità di scansione: Normale: 8 punti /mm x 3,85 linee/mm (200 x 100 dpi), Fine: 8 punti /mm x 7,7 linee/mm (200 x 200 dpi), Superfine: 8 punti /mm x 15,4 linee/mm (200 x 400 dpi), Ultrafine: 16 punti/mm x 15,4 linee/mm (400 x 400 dpi), Mezzi toni: 256 scale di grigio

Formato massimo originale: A3, Ledger, Banner: 1600mm

Metodo di compressione: JBIG, MMR, MR, MH

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

CONSUMABILI

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

Toner nero d-Copia 3202MF (B1436): capacità cartuccia fino a 20.000 pagine A4

Toner nero d-Copia 4002MF (B1435): capacità cartuccia fino a 35.000 pagine A4

Punti graffatura SH-10 (B0608): 5000 x 3 per DF-7120; SH-12 (B0996) 5000 x 3 per DF-791

Maintenance Kit (B1278): per manutenzione programmata fino a 600.000 stampe

OPZIONI

Fax System 12

Internet Fax Kit (A) AC

Scan Extension Kit (A) AC: scansione in PDF ricercabile (OCR integrato), conversione a PDF o MS Office (docx, xlsx, pptx)

Copriporta tipo (E)

DP-7140: Alimentatore automatico di documenti (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 (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 (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 (scansione fronte-retro in un unico passaggio 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

PF-791 Cassetto carta: 2 x 500 fogli, 60-256 g/m², A5R-A3

PF-810 Cassetto carta: 3.000 fogli A4, 60-256 g/m², A4, B5, Letter

CB-811: mobiletto di supporto

DF-791 Finitore esterno: da 3.000 fogli A4, 60-256 g/m², B5R-A3, graffatura fino a 65 fogli A4 o 30 fogli A3, 3 posizioni, B5-A3, (AK-740 connettore necessario per installare il finitore).

MT-730(B) Fascicolatore mailbox: per DF-791, 7 scomparti x 100 fogli A4, 50 fogli A3/B4, 60-163 g/m²

DF-7120 Finitore esterno: da 1.000 fogli A4 52-300 g/m², A6R-SRA3, graffatura fino a 50 fogli A4 o 30 fogli A3, 3 posizioni (AK-740 connettore necessario per installare il finitore)

AK-740: Modulo di connessione per finitori DF-791, DF-7120.

PH-7C/DF: per DF-791 e DF-7120, 2-fori/4-fori/tipo svedese, 45-300g/m², A5R-A3

HD-15: disco fisso da 320 GB, di tipo SSD

HD-16: disco fisso da 1 TB, di tipo SSD

NK-7120: tastierino numerico

Keyboard Holder 10: mensola di sostegno per tastiera alfanumerica esterna

DT-730 (B): mensola per appoggiare i documenti

UG-33 AC: supporto ThinPrint

UG-34 AC: emulazione (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/ LinePrinter)

IB-37: Interfaccia Wireless (USB: 5GHz/2,4GHz) con Wi-Fi Direct®

IB-38: Interfaccia Wireless (USB: 2,4GHz) con Wi-Fi Direct®

IB-50: Gigabit Ethernet: 10 BaseT/100 BaseTX/1.000 BaseT

IB-51: Interfaccia Wireless LAN (802.11b/g/n)

USB IC Lettore di carte: varie tipologie di lettori di carte supportate.