

# d-Copia

## 4513MF, 4514MF

**PRODUTTIVITÀ, VERSATILITÀ E MINIMO IMPATTO AMBIENTALE**

d-Copia 4513MF e d-Copia 4514MF, le multifunzione A4 monocromatiche da **45 pagine al minuto**, rappresentano la soluzione ideale per gruppi di lavoro dinamici di medie e grandi dimensioni.

Rispondono perfettamente alle esigenze di **versatilità e produttività**; semplificano il flusso di lavoro, grazie alla funzione di compressione dei file, integrata nello scanner, facilitando così la digitalizzazione e l'invio di numerosi documenti elettronici.

I componenti di lunga durata e i **bassi consumi energetici** permettono **ridotti costi di gestione**.

L'ampia connettività mobile e la sicurezza fornita dal **Data Security Kit** opzionale, soddisfano anche le esigenze più specifiche.



# SPECIFICHE TECNICHE

## GENERALI

**Tipo:** Stampante/Scanner/Copiatrice da tavolo.

**Fax (solo d-Copia 4514MF)**

**Tecnologia:** Laser bianco e nero

**Velocità di stampa/copia (al minuto):** Fino a 45 ppm A4

**Velocità di stampa/copia fronte-retro (al minuto):** Fino a 22,5 ppm A4

**Processore:** ARM Cortex-A9 Dual core 1,2GHz + ARM Cortex-M3 100MHz

**Risoluzione:** 1.200 x 1.200 dpi (stampa), 600 x 600 dpi (scansione/copia)

**Pannello operatore:** Display LCD a 5 linee e retroilluminato con altoparlanti per notifica lavori

**Tempo di riscaldamento:** Circa 16 sec. o inferiore

**Tempo prima stampa:** Circa 5,9 sec. o inferiore

**Tempo prima copia da DP:** Circa 7 sec. o inferiore

**Tempo prima copia da lastra:** Circa 7 sec. o inferiore

**Memoria:** Standard 1GB, Max. 3GB + SSD 128GB

**Interfacce standard:** Connettore interfaccia USB:

1 (Hi-Speed USB);

**Interfaccia di rete:** 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T);

**Interfaccia opzionale (opzionale):** 1 (Per IB-50 / IB-51);

**LAN wireless (opzionale):** 1 (Per IB-36);

**Contatore integrato:** 100 codici dipartimentali

**Carico di lavoro (pagine mese):** 13.000

**Peso:** circa 22,3 Kg

**Dimensioni (L x P x A):** 475 mm x 476 mm x 575 mm

**Alimentazione:** AC 220 V ~ 240 V, 50/60 Hz

**Consumo energetico in stampa/in copia:** 630 W / 652 W

**Consumo energetico in modalità pronto:** 50 W

**Consumo energetico a riposo:** 0,5 W

**Rumorosità (secondo ISO 7779/ISO 9296):**

in stampa: 54 dB(A) LpA

in stand-by: 30 dB(A) LpA

**TEC (kWh/wk):** 2,24

**Standard di sicurezza:** GS, TÜV, CE.

*Questa prodotta è realizzata da un'azienda che opera in conformità agli standard di qualità ISO 9001 e alle direttive ambientali ISO 14001.*

*Compatibilità RoHS*

## GESTIONE CARTA

**Bypass multiuso:** da 100 fogli, 60 - 220 g/m<sup>2</sup> A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Personalizzato (70 x 148 mm - 216 x 356 mm)

**Cassetto standard:** da 500 fogli, 60 - 120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, B6, Letter, Legal, Personalizzato (140 x 148 mm - 216 x 356 mm);

**Cassetto carta opzionale PF-3110:** da 500 fogli, 60 - 120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, B6, Letter, Legal, Personalizzato (92 x 162 mm - 216 x 356 mm); (max 4 cassette aggiuntive)

**Capacità carta massima in ingresso:** 2.600 fogli A4 (con cassette aggiuntive)

**Alimentatore automatico di originali fronte-retro:**

RADF da 75 fogli 50-120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, Personalizzato (105 x 148mm - 216 x 356 mm)

**Capacità carta in uscita:** max 250 fogli faccia in giù

**Funzionalità fronte-retro standard:** 60-120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal

## FUNZIONE DI STAMPA

**Velocità di stampa al minuto :** fino a 45 ppm A4

**Emulazioni:** PCL 6 (5c/XL), KPDL 3 (compatibile PostScript 3), PDF Direct Print, XPS Direct Print, supporto AES, Supporto Direct Print TIFF/JPEG, Open XPS, Line Printer, IBM Proprint X24E, Epson LQ-850

**Sistemi operativi:** Tutti i sistemi operativi Windows attuali, Mac OS X Versione 10.8 o superiore, UNIX, LINUX

**Font/Codici a barre:** 93 font scalabili (PCL6/KPDL3), 8 font (Windows), 1 font Bitmap, 45 tipi di codici a barre monodimensionali e 1 tipo di codice a barre bidimensionali (PDF-417)

**Supporto stampa mobile:** Olivetti Mobile Print per iOS e Android, Airprint®, Wi-Fi Direct® (opzionale), Google Cloud Print

**Funzioni di stampa :** Stampa diretta PDF, stampa IPP, stampa e-mail, stampa WSD, stampa protetta via SSL, IPsec, SNMPv3

## FUNZIONE DI COPIA

**Velocità di copiatura max.:** 45 ppm A4

7 Riduzioni/5 Ingrandimenti

**Formato massimo dell'originale:** A4

**Copia continua:** 1 - 999

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

**Regolazione immagine:** Testo + Foto, Foto, Testo, Mappa, Documento stampato

**Altre funzioni:** Fascicolazione elettronica, Copia carta di identità, 2 in 1, 4 in 1, Selezione automatica cassette, Rimozione pagina bianche

## FUNZIONI DI SCANSIONE

**Funzionalità:** Scan to email (SMTP) Scan to FTP over SSL, Scan to SMB, Scan to USB Host, Scan to Box Twain (rete), WSD, WIA

**Velocità di scansione:** fino a 60 ipm (A4, 300 dpi, b/n), 40 ipm (A4, 300 dpi, colori); fronte-retro: 26 ipm (A4, 300 dpi b/n), 17 ipm (A4, 300 dpi, colori)

**Risoluzione di scansione:** 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 256 scala di grigio

**Formato massimo di scansione:** A4

**Riconoscimento originali:** Testo, Foto, Testo+Foto, Testo Chiaro/Tratto Fine, Testo ottimizzato per OCR

**Formato immagini:** TIFF/JPEG, XPS, Open XPS, PDF, PDF/A, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, PDF criptato, PDF alta compressione

**Metodo di compressione:** MMR/JPEG

**Altre caratteristiche:** Scansione banner, Scansione a colori, Rubrica integrata, Supporto Active Directory, Trasferimento dati criptato, invio multiplo simultaneo (e-mail, fax, cartella FTP/SMB, stampa), salta pagine bianche

## FUNZIONI FAX (SOLO D-COPIA 4514MF)

**Compatibilità:** ITU-T Super G3

**Velocità modem:** Max. 33.6 kbps

**Velocità di trasmissione:** meno di 3 secondi

**Velocità di scansione:** 2 sec./pagina o inferiore

**Risoluzione Fax:** Normale 200 x 100 dpi,

Fine 200 x 200 dpi Superfine 200 x 400 dpi,

Ultra-fine 400 x 400 dpi

**Formato massimo dell'originale:** A4, legal, Banner (max. 915mm)

**Metodo di compressione:** JBIG, MMR, MR, MH

**Rubrica:** n/a 200 nominativi

**Trasmissione multipla:** fino a 100 destinazioni

**Memoria in ricezione:** 256 pagine o più

**Altre caratteristiche:** Fax di rete, trasmissione e ricezione fronte-retro, trasmissione e ricezione polling, broadcast

## CONSUMABILI

*La durata media dei toner si intende in conformità allo standard ISO/IEC 19798*

**Cartuccia toner nero (B1228):** fino a 12.500 pagine A4 (toner iniziale fino a 6.000 pagine)

**Maintenance kit (B1287):** fino a 300.000 pagine

**Maintenance kit per alimentatore fogli (B1144):** fino a 200.000 pagine

## OPZIONI

**Cassetto carta (B3637):** PF-3110 da 500 fogli (max 4 cassette opzionali)

**CB-365 L (B3687):** Mobiletto con vano porta carta (basso) 38 cm x 41 cm x 25 cm

**CB-360 H (B3686):** Mobiletto con vano porta carta (alto) 38 cm x 41 cm x 51 cm

**Memoria aggiuntiva:** DDR3; MD3-1024 1 GB; MDDR3-2GB

**HD-6 (B4369):** Hard disk SSD 32GB per gestione documentale facilitata

**HD-7 (B4844):** Hard disk SSD 128 GB per gestione documentale facilitata

**Data Security Kit(E) (B5679)** Per d-Copia 4514MF è anche in linea con ISO 15408 (Common Criteria) con livello di sicurezza EAL2

**IB-36 (B3406):** Interfaccia di rete wireless (802.11b/g/n) con Wi-Fi Direct®

**IB-50 (B4805):** Gigabit Ethernet

10BaseT/100BaseTX/1000BaseT

**IB-51 (B4933):** Interfaccia di rete wireless (802.11b/g/n)

**UG-33 (B8403):** Supporto ThinPrint

**USB IC-Card reader + Card Authentication kit (B):**

Supporto per varie tipologie di autenticazione/ lettura carte / badge

**Card Reader Holder 10 (B4845):** Supporto in plastica per integrare il lettore badge nel pannello di controllo