

# d-Copia

4513MF<sup>plus</sup>-4514MF<sup>plus</sup>-5514MF-6014MF

## Produttività e qualità nel rispetto dell'ambiente

Le multifunzione da 45, 55 e 60 pagine al minuto sono la scelta ideale per gruppi di lavoro di medie e grandi dimensioni che cercano un dispositivo compatto, di facile utilizzo e con costi di gestione decisamente contenuti.

Il flusso di lavoro documentale è facilitato e ottimizzato dall'ampio pannello di controllo a colori personalizzabile e dalla piattaforma di sviluppo software integrata JaWS.

I componenti a lunga durata garantiscono un'affidabilità eccezionale, e contribuiscono a ridurre sia i costi di esercizio che l'impatto ambientale.

I modelli da 55 e 60 pagine al minuto sono nati per gestire elevati carichi di lavoro sia in stampa che in scansione; grazie all'alimentatore di originali con scansione fronte-retro in un unico passaggio è possibile scannerizzare fino a 100 pagine al minuto.

### Sistemi digitali MF monocromatici

VELOCITÀ



QUALITÀ



SCHERMO TATTILE A COLORI



ECO-FRIENDLY



COMPATTEZZA



SICUREZZA



WI-FI E WI-FI DIRECT \*



\* opzionale



---

**FINO A 45-55-60 PAGINE AL MINUTO A4**

**RISOLUZIONE DI STAMPA 1.200 x 1.200 DPI**

**SCHERMO TATTILE A COLORI DA 7"**

**DESIGN COMPATTO**

**ALIMENTATORE AUTOMATICO FRONTE-RETRO A PASSAGGIO SINGOLO (solo D-COPIA 5514MF e 6014MF)**

**PIATTAFORMA DI PROGRAMMAZIONE JAWS**

**PDF RICERCABILE (con Scan Extension Kit)**

---

### **ALTE PRESTAZIONI PER GRUPPI DI LAVORO**

Le multifunzione possono essere configurate con quattro cassette carta aggiuntivi (opzionali) **fino a 2.600 fogli** e possono essere integrate all'interno dei flussi di lavoro esistenti grazie alla **piattaforma di sviluppo software JaWS**.

La memoria standard di 1 GB è espandibile fino a 3 GB, consentendo così di migliorare le prestazioni in caso di copie e stampe multiple o di scansioni di **documenti complessi**.

L'**autenticazione** non solo protegge l'accesso al sistema in modo ottimale, ma consente anche un utilizzo personalizzato del dispositivo.

Il **Data Security Kit** (opzionale) assicura che i dati memorizzati sui dispositivi durante l'elaborazione siano immediatamente cancellati e sovrascritti una volta completato il processo.

I formati supportati sono numerosi; la quantità di dati trasferibili è possibile grazie alla funzione di alta compressione dei dati, mentre la riservatezza è garantita da dalla **crittografia dei pdf**.

Scansioni a colori o in monocromia con invio diretto a memoria USB, o a destinatari di posta elettronica (scan to e-mail) oppure a cartelle di server (scan to FTP) o ad una cartella condivisa su PC (scan to SMB) velocizzano i processi ed evitano stampe superflue.

### **FUNZIONI INDISPENSABILI PER L'UFFICIO MODERNO**

Il **pannello operatore** a sfioramento tattile da 7" fornisce un accesso diretto ed intuitivo alle funzioni.

La **piattaforma di sviluppo software Jaws** (con l'espansione di memoria e la SD card) consente la personalizzazione dei flussi documentali migliorando la produttività e l'efficienza dell'ufficio moderno.

La gestione dei documenti multipagina è facile e veloce grazie all'**alimentatore automatico di originali fronte-retro** da 75 fogli per i modelli da 45 ppm e all'**alimentatore Dual-Scan da 100**

**fogli** che consente di effettuare la scansione in contemporanea delle due facce del documento fino a 100 ipm.

La **pinzatrice manuale MS-5100B** disponibile per i modelli da 55 e 60 ppm, pinza fino a 20 fogli da 80g/m<sup>2</sup>

L'opzione **Scan Extension kit** consente di generare dei file ricercabili convertendo le immagini acquisite di testo stampato **in testo editabile**, non solo in file PDF ma anche in formato Office, quindi Word, Excel o Power Point. Consente inoltre anche di ruotare automaticamente le immagini nella posizione corretta, per cui non sarà più necessario girare manualmente le pagine dei documenti.

### **RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE**

Numerosi sono gli sforzi profusi a beneficio della preservazione ambientale: **ridotti consumi energetici**, parti eco-compatibili, imballi contenuti, toner preinstallati, utilizzo di materiali riciclati, ridotte emissioni e **componenti di lunga durata**, garantiscono un'affidabilità eccezionale, ottimizzano gli scarti e riducono i costi di esercizio.

### **STAMPA MOBILE**

Tutti i modelli hanno la connessione di rete standard mentre l'**opzione IB-51** consente la loro **connessione** a dispositivi **wireless**, appoggiandosi ad un punto di accesso. È inoltre possibile installare il **Kit d'interfaccia di rete wireless (IB-36)** e configurare le impostazioni di connessione per stampare in ambiente **Wi-Fi Direct**.

Per tutti i modelli è possibile stampare (wireless) direttamente dal proprio dispositivo mobile, se entrambi collegati alla stessa rete Wi-Fi locale; o direttamente (se supportati da Wi-Fi Direct) attraverso **Olivetti Mobile Print app**, compatibile con Android e iOS; o attraverso il protocollo di **AirPrint®** per i dispositivi iOS senza bisogno di installare alcun software aggiuntivo.



Elevata capacità carta con cassette opzionali (foto riferita a 45 ppm)



Alimentatore automatico a singola passata (modelli da 55 e 60 ppm)



Il nuovo pinzatore MS-5100B (modelli da 55 e 60 ppm)

## SPECIFICHE TECNICHE

4513MFplus

4514MFplus

5514MF

6014MF

### GENERALI

Tipo:	Stampante/Scanner/Copiatrice	Stampante/Scanner/Copiatrice/Fax	
Tecnologia:	Laser bianco e nero; piattaforma di sviluppo software JAWS (Java and Web Solutions)		
Velocità di stampa/copia (al minuto):	Fino a 45 ppm A4	Fino a 55 ppm A4	Fino a 60 ppm A4
Velocità di stampa/copia fronte-retro (al minuto):	Fino a 22,5 ppm A4	39,5 ppm A4	Fino a 43 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 con pannello di controllo a sfioramento a colori da 7", altoparlanti per la notifica lavori, possibilità di inclinazione		
Tempo di riscaldamento:	Circa 16 sec. o inferiore	Circa 25 sec. o inferiore	
Tempo prima stampa:	Circa 5.9 sec. o inferiore	Circa 4.9 sec. o inferiore	
Tempo prima copia da DP:	Circa 7 sec. o inferiore	Circa 6 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): 1 (Per IB-50 /IB-51); LAN wireless (opzionale): 1 (Per IB-36); 100 codici dipartimentali		
Contatore integrato:	100 codici dipartimentali		
Carico di lavoro (pagine/ mese):	13.000	16.500	20.000
Peso:	Unità base circa 22,5 kg	Unità base circa 24,1 kg	
Dimensioni (L x P x A):	Unità base: 475 x 476x 575mm	Unità base: 480 x 495x 590mm	
Alimentazione:	AC 220 V ~ 240 V, 50/60 Hz		
Consumo energetico in stampa/in copia:	630 W/ 652W	711 W/731 W	723 W/746 W
Consumo energetico in modalità pronto:	50 W	54 W	
Consumo energetico a riposo:	0,5 W		
Rumorosità (secondo ISO 7779/ISO 9296):			
in stampa:	54 dB(A) LpA	56 dB(A) LpA	57 dB(A) LpA
TEC (kWh/wk):	2.37	2.90	3.12
in stand-by:	30 dB(A) LpA		

Standard di sicurezza: GS, TÜV, CE. Questo prodotto è realizzato da un'azienda che opera in conformità agli standard di qualità ISO 9001 e alla direttiva ambientale 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 × 148 mm - 216 × 356 mm)		
Cassetto standard:	da 500 fogli, 60 – 120 g/m <sup>2</sup> , A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Personalizzato (140 × 148 mm - 216 × 356 mm);	da 500 fogli, 60 – 120 g/m <sup>2</sup> , A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Personalizzato (105 × 148 mm - 216 × 356 mm);	
Cassetto carta opzionale PF-3110:	da 500 fogli, 60 – 120 g/m <sup>2</sup> , A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Personalizzato (92 × 162 mm - 216 × 356 mm); (max 4 cassette aggiuntivi)		
Capacità carta massima in ingresso:	2.600 fogli A4 (con cassette aggiuntivi)		
Alimentatore automatico di originali fronte-retro:	RADF da 75 fogli 50-120 g/m <sup>2</sup> , A4, A5, B5, Letter, Legal, Personalizzato (105 × 148mm - 216 × 356 mm)	singolo passaggio 100 fogli; 50-120 g/m <sup>2</sup> , A4, A5, B5, Letter, Legal, Personalizzato (105 × 148 - 216 × 356 mm)	
Capacità carta in uscita:	Max 250 fogli faccia in giù		
Funzionalità fronte-retro standard:	Max 500 fogli faccia in giù con sensore pieno		
	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	fino a 55 ppm A4 b/n	fino a 60 ppm A4 b/n
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 Proprin- ter 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, Direct Wi-Fi (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	55 ppm A4	60 ppm A4
Rapporti riduzioni/ingrandimenti:	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 pagine bianche		

## FUNZIONE 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)	fino a 60 ipm (A4, 300 dpi, b/n ), 40 ipm (A4, 300 dpi, colori); fronte-retro: 100 ipm (A4, 300 dpi b/n), 64 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 (no d-Copia 4513MFplus)

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:	-	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 criptata, trasmissione e ricezione, polling, broadcast

## CONSUMABILI

La durata media dei toner si intende in conformità allo standard ISO/IEC 19752

Cartuccia toner nero (B1286)	fino a 14.500 pagg. A4 (toner iniziale fino a 6.000 pagg.)	-
Cartuccia toner nero (B1230)	-	fino a 25.000 pagg. A4 (toner iniziale fino a 10.000 pagg.)
Maintenance kit (B1288)	fino a 300.000 pagine	-
Maintenance kit (B1232)	-	fino a 500.000 pagine
Maintenance kit per alimentatore fogli (B1144)	fino a 200.000 pagine	-
Maintenance kit per alimentatore fogli (B1295)	-	fino a 200.000 pagine
Cartuccia graffette (B1189)	-	SH-13, 2 confezioni da 1.500 graffette

## OPZIONI

Cassetto carta (B3637)	PF-3110 da 500 fogli (max 4 cassette opzionali)
PT-320 (B4365)	-
Pinzatrice semi-automatica (B3625)	Vassoio uscita carta 250 fogli Face-up MS-5100 B Pinzatrice semi-automatica: 20 fogli, una posizione di pinzatura semi automatica, include 1.500 graffette
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)	In linea con ISO 15408 (Common Criteria) con livello di sicurezza EAL2
Scan Extension Kit(A) (B4498)	Scansione PDF ricercabile (OCR integrato), MS Office (docx, xlsx, pptx)
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 (802.11 b/ g/n)
UG-33 (B8403)	Supporto ThinPrint
USB IC-Card reader	Supporto per varie tipologie di autenticazione/ lettura carte / badge
+ Card Authentication kit (B)	
Card Reader Holder 10 (B4845)	Supporto in plastica per integrare il lettore badge nel pannello di controllo

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-Copia 4513MFplus/4514MFplus/5514MF/6014MF sono distribuiti da Olivetti S.p.A.

(09/2018) - Codice: 49742-00-w