

olivetti



# d-COPIA3500MF·4500MF·5500MF

## MULTIFUNKTIONALE DIGITALSYSTEME

SCHWARZ/WEISS



MULTIFUNKTIONAL



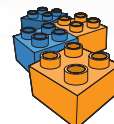
QUALITÄT



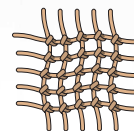
SCHNELL



MODULAR



NETZWERKFÄHIG



SICHERHEIT



# d-COPIA3500MF·4500MF·5500MF

MULTIFUNKTIONALE DIGITALSYSTEME

## MAXIMALE FLEXIBILITÄT, UM ALLE ANFORDERUNGEN BESTENS ZU ERFÜLLEN



Die neuen A3 Multifunktionssysteme bieten ein besonders breites Spektrum an Leistungen: sie sind individuell konfigurierbar und wie maßgeschneidert für Ihr Unternehmen, sparen Verbrauchsmaterial und steigern die Produktivität erheblich.

### HAUPTEIGENSCHAFTEN

<b>PAPIERKAPAZITÄT BIS ZU 7.150 BLATT</b>	<b>SCHNELLES SCANNEN VON EIN- UND MEHRFARBIGEN VORLAGEN</b>
<b>PAPIERSTÄRKEN VON 60 BIS ZU 300 g/m<sup>2</sup></b>	<b>RATIONALISIERTES TONERMANAGEMENT FÜR REDUZIERTE VERBRAUCH</b>
<b>ARBEITSSPEICHER AUF BIS ZU 2 GB RAM ERWEITERBAR</b>	<b>ZUVERLÄSSIGE, LANGLEBIGE KOMPONENTEN</b>
<b>160 GB FESTPLATTE</b>	<b>GROSSE VIELFALT AN OPTIONEN</b>

#### PRODUKTIVITÄT

Die neuen Multifunktionsgeräte Olivetti d-COPIA 3500MF, 4500MF und 5500MF sind flexible Einheiten, die standardmässig A3-Netzwerkdruck und Scanfunktionen, sowie die Möglichkeit für ein Netzwerkfax bieten.

Die 160 GB Festplatte und der auf bis zu 2 GB erweiterbare Arbeitsspeicher erlaubt das volle Ausschöpfen der vielfältigen, hochentwickelten Funktionen, von denen ein Unternehmen sehr profitieren kann.

Die Druckgeschwindigkeit liegt bei 35, 45 bzw. 55 Seiten pro Minute (S/W). Für Scannen, sowohl in S/W als auch in Farbe, stehen zwei Varianten der Dokumenten-Zufuhr zur Verfügung: Glasplatte oder automatischer Einzug.

Die schnellere Einheit DP-771 scannt in einer herausragenden Geschwindigkeit von bis zu 160 Seiten pro Minute (S/W) und verkürzt damit Wartezeiten.

#### FLEXIBILITÄT

Die Olivetti d-COPIA 3500MF, 4500MF und 5500 MF zählen mit ihrer hochwertigen Ausstattung zu den führenden Multifunktionsgeräten am Markt. Der Anwender kann sein System genau auf seine Bedürfnisse konfigurieren.

Es sind jeweils zwei Sorter-Einheiten mit Heft-Funktion vorhanden sowie weitere nützliche Optionen: drei verschiedene Arten Papier, die Möglichkeit zu lochen & falzen und eine Mailbox mit sieben einzelnen Ablagefächern.

Weiters ist optional eine Großraumlade erhältlich, die über eine Lagerkapazität von bis zu 7.150 Blatt verfügt. Die Papiersorten, welche mit diesen Systemen einsetzbar sind, reichen von 60 bis 220 g/m<sup>2</sup> bei Zufuhr aus den Papierfächern und von 30 bis 300g/m<sup>2</sup> bei Zufuhr aus dem Dokumenteneinzug.



**KIPPBARER TOUCH-SCREEN mit 8.5"**



**ANWENDBAR BEI PAPIERSTÄRKEN**  
von 60 bis zu 220 g/m<sup>2</sup>



**HOHE PAPIERKAPAZITÄT**  
bis zu 7.150 Blatt

### LANGE WARTUNGSINTERVALLE

In diesen Modellen finden die neuesten Erkenntnisse der "Amorphous Silicon Technology", welche für Trommeln eingesetzt wird, Anwendung. Dadurch verlängert sich die Lebenszeit der Trommeln auf imposante 600.000 Ausdrücke. Somit entstehen weniger Wartungen und niedrigere Kosten.

### ERWEITERTE FUNKTIONEN

Die Standard-Festplatte verfügt über beeindruckende 160 GB und der Arbeitsspeicher kann auf bis zu 2 GB aufgerüstet werden. Somit ist auch der reibungslose Ablauf der aufwendigeren Funktionen sichergestellt. Alle drei Multifunktionsgeräte bieten standardmässig eine 10 / 100 / 1000-MBit Netzwerkschnittstelle, um die Verarbeitungszeiten der Druck / Scan-Aufträge zu gewährleisten.

### DATEN-SICHERHEIT

Vertraulichkeit ist in Unternehmen besonders wichtig. Aus diesem Grund verfügen die Olivetti d-COPIA 3500MF, 4500MF und 5500MF schon in ihren Basis-Konfigurationen über IPsec- und IPv6-Protokolle, die an sich schon keine weiteren Optionen benötigen.

Darüber hinaus schützt das optionale "Data-Security-Kit" auch die Festplatte vor unautorisiertem Zugriff. Zudem hat der Administrator damit auch die Möglichkeit, die Festplatte komplett zu löschen, um Datenmissbrauch zu vermeiden.

### EINFACHE BEDIENUNG

Jedes technische Gerät erzielt die besten Resultate, wenn es neben innovativ vor allem auch benutzerfreundlich ist. Diese drei neuen Modelle bieten viele Möglichkeiten, um Anwendungen und Abläufe wesentlich zu vereinfachen. Diese können über den intuitiv anwendbaren Touchscreen (8,5") gesteuert werden.

Die zu druckenden Dokumente können mit all ihren Einstellungen direkt auf die Festplatte der Geräte gespeichert werden, um so eine schnellere und reibungslose Verarbeitung zu ermöglichen.





**HOCHGESCHWINDIGKEITS SCANNER**  
bis zu 160 Seiten (S/W) pro Minute

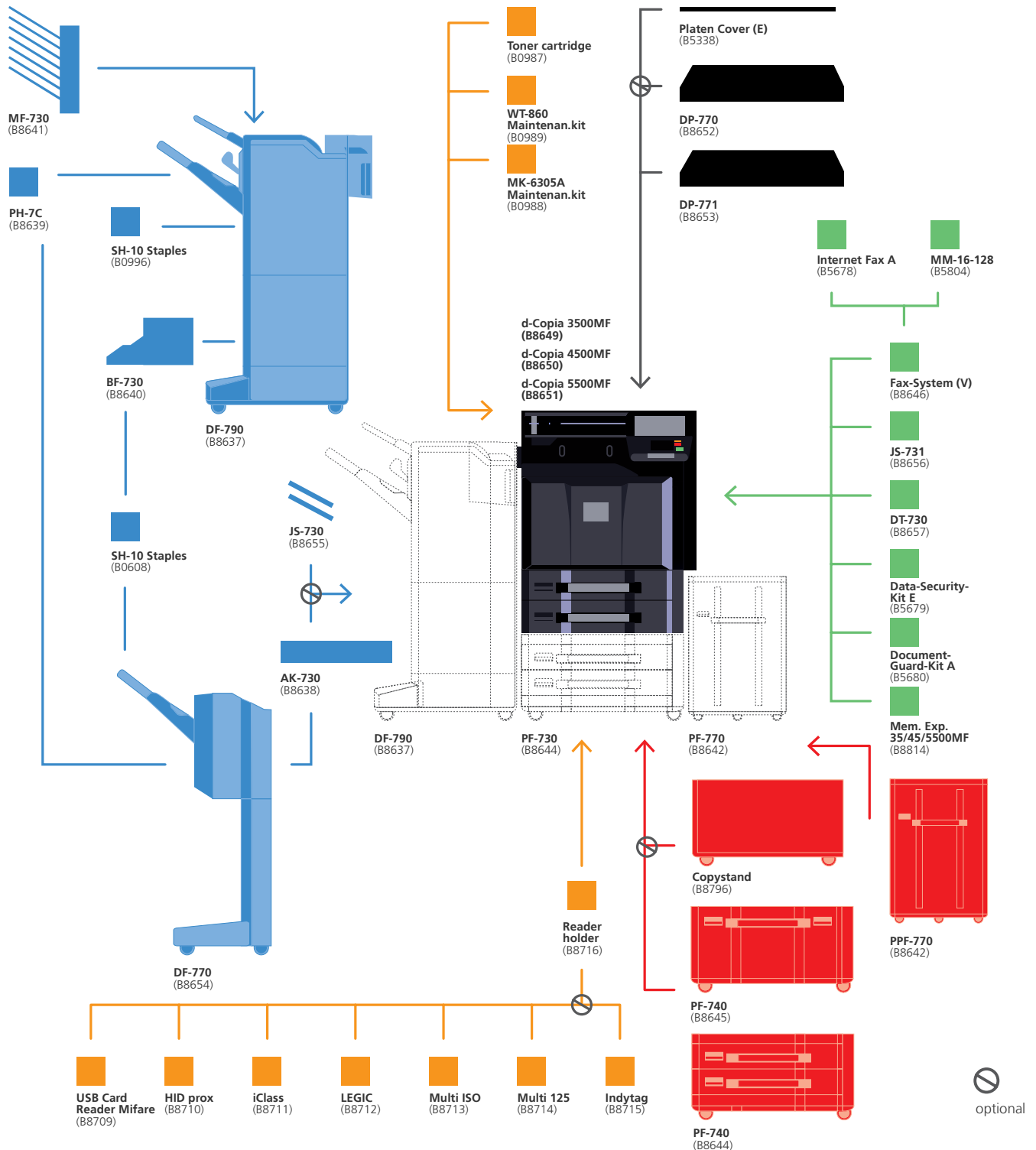


**FINISHER DF-790**  
für bis zu 4.000 Blatt



**FINISHER DF-770**  
für bis zu 1.000 Blatt

**OPTIONEN (3500MF - 4500MF - 5500MF)**



# TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEIN	<b>Benutzeroberfläche</b>	Konsole	<b>Aufwärmzeit</b>	23 Sekunden (ab Einschalten) 16 Sekunden (aus dem Schlafmodus) 10 Sekunden (aus dem Energiespar-Modus)
	<b>Technologie</b>	Semiconductor Laser, Amorphous Silicon Drum		
	<b>Auflösung</b>	600 x 600 dpi		
	<b>Geschwindigkeit</b>	3500MF: 35 / 17 Seiten pro min A4 / A3 4500MF: 45 / 22 Seiten pro min A4 / A3 5500MF: 55 / 27 Seiten pro min A4 / A3	<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	660 x 767 x 747 mm (ohne Optionen) 1,635 x 787 x 1,233 mm (voll ausgestattet)
	<b>Duplexfunktion</b>	standardmässig, A3 / A5R, (60-256 g/m <sup>2</sup> )		
	<b>Kopierformate</b>	308,4 x 457,2 mm - A3 / A6R	<b>Gewicht</b>	82 kg (Basiseinheit)
	<b>Graustufen</b>	256		
	<b>Energiebedarf</b>	220 - 240 V. (±10%), 50 Hz (± 2%)	<b>Verbrauchsmaterial</b>	Toner-Cartridge: bis zu 35.000 Seiten mit 6% Seiten-Deckung Resttonerbehälter: bis zu 100.000 Seiten (WT-860) Wartungs-Kit: bis zu 600.000 Seiten inkl. Trommel-, Übertragungs- und Entwicklungseinheit (MK-6305A) Heftklammern für DF-790 (SH-12) Heftklammern für BF-730 und BF-770 (SH-10)
<b>Stromverbrauch</b>	3500MF: max. 740 W (Basis), max. 890 W (mit allen Optionen) 4500MF: max. 860 W (Basis), max. 990 W (mit allen Optionen) 5500MF: max 970 W (Basis), max 1,100 W (mit allen Optionen) Schlafmodus: 16 W (3500MF/4500MF), 19 W (5500MF)			
DRUCKER	<b>Druckgeschwindigkeit</b>	3500MF: 35 / 17 Seiten pro min A4 / A3 35 / 17 Seiten pro min A4 / A3 (dplx) 4500MF: 45 / 22 Seiten pro min A4 / A3 45 / 22 Seiten pro min A4 / A3 (dplx) 5500MF: 55 / 27 Seiten pro min A4 / A3 55 / 27 Seiten pro min A4 / A3 (dplx)	<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, Fast Ethernet 10 / 100 / 1000 Base TX 2 x USB host interface 2 Fax / Telefon-Anschlüsse (verfügbar mit der Fax -System V-Option)
	<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	Power PC750CL, 600MHz		
	<b>Auflösung</b>	600 x 600 dpi, ECO-Modus	<b>Heften</b>	verfügbar mit den optionalen Finisher-Einheiten DF-770 und DF-790
	<b>Betriebssysteme</b>	Windows XP / Vista / Seven, Server 2003 / 2008, 2008 R2, 2003 / 2008 / 2008 R2 / 2011 Mac OS X version, 10.2, 10.3, 10.4, 10.5, 10.6		
	<b>Druckersprachen</b>	PCL6, PCL5c, PCL-XL, KPDL3 (PS 3 kompatibel, PDF Direktdruck)	<b>Falzen</b>	Z-Falzung verfügbar durch die Option BF-730 in Kombination mit Finisher DF-790
	<b>Schriftarten</b>	93 Outline (PCL6), 136 Postscript (KPDL 3), 8 Bitmap		
SCANNER	<b>Scangeschwindigkeit Simplex</b> (A4, 300/600 dpi)	mit DP-770: 75 ipm in S/W, 50 ipm in Farbe mit DP-771: 80 ipm in S/W, 50 ipm in Farbe	<b>Vorlagenformat</b>	bis max. A3
	<b>Scangeschwindigkeit Duplex</b> (A4, 300/600 dpi)	mit DP-770: 45 ipm in S/W, 34 ipm in Farbe mit DP-771: 160 ipm in S/W, 80 ipm in Farbe		
	<b>Auflösung</b>	600, 400, 300, 200 dpi	<b>Schnittstellen</b>	Fast Ethernet 10 / 100 / 1000 Base TX
	<b>Farb-Modi</b>	S/W, Farbe, gemischter Modus ACS		
	<b>Scan-Modi</b>	Text, Foto, Text + Foto, OCR	<b>TWAIN</b>	Netzwerk TWAIN
	<b>Funktionen</b>	Scan-to-PC, Scan-to-E-mail, Scan-to-FTP, Scan-to-USB, WIA, WSD Scan	<b>Treiber</b>	TWAIN Treiber, WIA Treiber
<b>Betriebssysteme</b>	Windows XP/ Vista / Seven, Server 2003, Server 2008 / 2008 R2 / 2011			
KOPERER	<b>Auflage</b>	Glasplatte oder Dokumenteneinzug	<b>Papierkapazität</b>	bis zu 150 Blatt Multifunktionszufuhr bis zu 2 x 500-Blatt Papierkassette bei jeweils 80 g/m <sup>2</sup>
	<b>Erste Seite nach</b>	5,6 Sekunden (3500MF) 4,7 Sekunden (4500MF) 4,3 Sekunden (5500MF)		
	<b>Kopier-Vorwahl</b>	1 - 999 Kopien		
	<b>Speicher</b>	1 GB erweiterbar auf bis zu 2 GB RAM, Standard-Festplatte 160 GB, 2,5" SATA	<b>Papiergewicht</b>	Multifunktionszufuhr: 60 - 300 g/m <sup>2</sup> Papierlade: 6 - 220 g/m <sup>2</sup> Duplex :60 - 256 g/m <sup>2</sup>
	<b>Originalformate</b>	bis max. A3		
	<b>Dokumenten-Einzug</b>	A3 - A5R	<b>Papierausgabe</b>	250 Blatt, 80 g/m <sup>2</sup>
		<b>Zoom</b>	25% - 400% in 1% Schritten	
FAX-SYSTEM (V) (OPTION)	<b>Auflösung (max.)</b>	ultrafein	<b>Übermittlungszeit</b>	3 Sekunden (JBIG zu 33,6 kbps)
	<b>Kompatibilität</b>	ITU-TS G3		
	<b>Error Correction Mode (ECM)</b>	Ja	<b>Fax-Speicher</b>	bis zu 700 Seiten
	<b>Funktion</b>	Netzwerkfax		
	<b>Komprimierung</b>	JBIG, MMR, MR, MH	<b>Dokumenten-Einzug</b>	100 Seiten (DP-770), 175 Seiten (DP-771)
	<b>Graustufen</b>	256		
	<b>Modem-Geschwindigkeit</b>	33,6 dps mit automatischer Geschwindigkeitsanpassung	<b>Duplex-Übermittlung</b>	Standard
		<b>Telefonnummernspeicher</b>	bis zu 100 Telefonnummern	
		<b>Rundsenden</b>	bis zu 100 Empfänger	
		<b>Dual -Fax</b>	verfügbar mit einer 2. Fax V-Option	
		<b>Internet-Fax (A)</b>	verfügbar, konform mit T.37-Standard	

<b>Dokumenten-Einzug DP-770</b>	RADF Papiergröße: A3-A5R Papiergewicht: einseitig 45 - 160 g/m <sup>2</sup> , Duplex 50 - 120 g/m <sup>2</sup> Ladekapazität: 100 Blätter, 80g/m <sup>2</sup>	<b>Mailbox MT-730</b>	Mailbox-Einheit zum DF-790 Finisher Anzahl Ablagefächer: 7 Papierformat: A3 - A5R Ablagekapazität: 100 Blätter A4, 50 Blätter A3 Papiergewicht: 60 - 163 g/m <sup>2</sup>
<b>Dokumenten-Einzug DP-771</b>	Dual Scan Papiergröße: A3-A5R Papiergewicht: einseitig 35 - 220 g/m <sup>2</sup> , Duplex 50 - 220 g/m <sup>2</sup> Ladekapazität: 175 Blätter, 80g/m <sup>2</sup>	<b>Broschüren-Einheit (BF-730)</b>	Broschüren-Einheit zum DF-790 Sorter Falzen mit Heften: (A3 - A4R): bis zu 16 Blatt Z-Falzung (A4R): bis zu 5 Blatt
<b>3. &amp; 4. Papierlade PF-730</b>	2 x 500-Blatt-Kassetten (80 g/m <sup>2</sup> ) Papiergewicht: 60 - 256 g/m <sup>2</sup> Papierformat: A3 - A5R als Alternative zu PF-740 oder Untertisch	<b>Speichererweiterungen</b>	1 GB Arbeitsspeicher standardmässig erweiterbar auf bis zu 2 GB, für die Verwendung folgender Funktionen: - Duplex-Scan (2-seitig Orig. auf 2-seitig. Kopie) - Form overlay - Stempel-Funktion
<b>Externe Großraumlade PF-740</b>	2 x 1.500-Blatt-Kassetten (80 g/m <sup>2</sup> ) Papiergewicht: 60 - 256 g/m <sup>2</sup> Papierformat: A4 als Alternative zu PF-730 oder Untertisch	<b>Job Separator JS-730</b>	interner Job Separator, kann statt den Finishern F-770 oder DF-790 verwendet werden
		<b>Job Separator JS-731</b>	Job Separator mit Ausgabe rechts aussen für Papierformat A3 - A5R
<b>Externe Großraumlade PF-770</b>	3.000 Blatt Papiergewicht: 60 - 300 g/m <sup>2</sup> Papierformat: A4 zusätzlich zu PF-730 oder DF-740	<b>USB-Kartenleser inkl. Karten- Authentifizierungs-Kit (B)</b>	- HID prox - MIFARE - LEGIC - MULTI ISO - MULTI 125 - iClass - Indytag
<b>Finisher DF-770</b>	2 Ablagen externer Sorter für max. 1.000 Blätter A4 oder 500 Blätter A3 Heften bis zu 50 Seiten A4 oder 30 Blätter A3		<b>USB-Kartenleser- Halterung</b>
<b>Finisher DF-790</b>	3 Ablagen externer Sorter für max 4.000 Blätter A4 oder 1.500 Blätter A3 Heften bis zu 65 Blätter A4 oder 30 Blätter A3	<b>Dokumenten-Ablage DT-730</b>	Dokumentenablage
		<b>Data-Security-Kit (E)</b>	Die optionale Data-Security-Kit (E) überschreibt alle nicht mehr notwendigen Daten im Ablagebereich der Festplatte, damit dieser nicht mehr aufgerufen werden kann. Außerdem werden die Daten der Festplatte ver- schlüsselt, um eine noch höhere Sicherheit zu gewährleisten.
<b>Bridge Unit AK-730</b>	Anbauteil notwendig für die Anbindung an DF-770 oder DF-790 Finisher		
<b>Locheinheit PH-7C</b>	Locher zum DF-770 und DF-790 Finisher Papierformat: A3 - A5R Papiergewicht: 45 - 300g/m <sup>2</sup>	<b>Document-Guard-Kit (A)</b>	verhindert das Scannen und Kopieren von Dokumenten Sicherheits-Wasserzeichen