



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



# magicolor 4695MF

Der clevere Farb-Allrounder

Arbeitsplatzsystem 24 Seiten pro Minute



# Die leistungsstarke Multifunktionslösung für günstige Qualität in Farbe

**Drucken, Kopieren, Faxen und Scannen – der professionelle Farb-Allrounder magicolor 4695MF kombiniert alle diese Funktionalitäten in nur einem System. Das spart Platz und hohe Anschaffungskosten für mehrere Systeme. Mit schneller Druckgeschwindigkeit, hervorragender Druckqualität und vielseitigen Kommunikationsmöglichkeiten ist er optimal geeignet für kleine Arbeitsgruppen und Abteilungen, die hochwertige Ausdrücke und Kopien benötigen.**

Mit beeindruckenden 24 A4-Seiten pro Minute in Farbe und Schwarzweiß erledigt der magicolor 4695MF Ihre Druck- und Kopieraufträge effizient und zuverlässig. Dabei überzeugt er mit attraktivem und robustem Design. Die intuitive Bedienerführung, der übersichtlich gestaltete Druckertreiber sowie das einfache Papiermanagement und der unkomplizierte Tausch der Verbrauchsmaterialien garantieren eine bequeme und leichte Benutzung.

Wenn Sie also schnelle Farbe und hohe Qualität in Kombination mit flexiblen Kommunikationsmöglichkeiten suchen, dann wird der magicolor 4695MF Sie überzeugen – als perfekte und höchst wirtschaftliche Multifunktionslösung.



**magicolor 4695MF**  
mit Duplexeinheit  
(Standard)



**magicolor 4695MF**  
mit 500 Blatt unterer  
Papierzufuhr (optional),  
A4, 60–90 g/m<sup>2</sup>



**magicolor 4695MF**  
mit Unterschrank  
(optional)

## → Drucken und kopieren Sie mit Effizienz und Flexibilität

Ganz gleich, ob Sie kopieren oder drucken, – mit dem magicolor 4695MF sind Sie bestens gerüstet und produzieren alle Dokumente einfach und schnell – Präsentationen, Berichte, Vertriebsunterlagen und vieles mehr. Mit seiner standardmäßigen Ausstattung erhalten Sie eine enorme Flexibilität und Produktivität: Eine Duplexeinheit für beidseitigen Druck, ein automatischer Duplex-Origineleinzug für die schnelle und leichte Abwicklung von größeren Kopieraufträgen sowie eine 250-Blatt-Kassette und die 100-Blatt-Mehrzweckpapierzufuhr sind bereits integriert. Der magicolor 4695MF verarbeitet Grammaturen bis 210 g/m<sup>2</sup>, so dass Sie ganz unkompliziert Ihre eigenen Briefbögen, Formulare und Etiketten erstellen können. Wenn Sie häufig größere Druck- oder Kopierjobs haben, entscheiden Sie sich für die optionale 500-Blatt-Kassette – dann sind auch Jobs mit höheren Auflagen schnell und ohne Unterbrechung produziert! Sicheres Drucken als zusätzliche Funktion garantiert, dass vertrauliche Unterlagen auch vertraulich bleiben. Dabei wird vor dem Druckvorgang ein alphanumerisches Passwort am PC festgelegt, der Ausdruck erfolgt dann erst nach Eingabe des Passwortes am Druckerpanel.

## → Kommunizieren Sie effektiver mit Scan und Fax

Gleichzeitig bietet der magicolor 4695MF die Möglichkeit des schnellen und flexiblen Scannens. Erhöhen Sie Ihre Produktivität mit erweiterten Netzwerk-Scanfunktionen wie Scan-to-E-Mail, Scan-to-FTP und Scan-to-SMB. Auch TWAIN- und WIA-Scan, mit PDF, JPEG und TIFF als möglichen Scanformaten, werden unterstützt. Besonders schnell und praktisch ist Scan-to-USB, da Sie damit Ihre Scans ohne Umweg direkt auf dem USB-Stick ablegen können. Und mit der Standard-Scansoftware PaperPort 11SE wird das Einscannen von Papierunterlagen kinderleicht – für die schnelle und einfache Weiterbearbeitung und Archivierung Ihrer Dokumente.

Mit dem Super-G3-Standard arbeitet der magicolor 4695MF auch als Fax sehr effizient und sendet bzw. empfängt Ihre Dokumente mit höchster Geschwindigkeit. Noch mehr Zeit spart das automatische Telefonbuch, mit dem Sie häufig genutzte Teilnehmer unter 16 Ziel- und 220 Kurzwahl Speicherplätzen

ablegen können. Nutzen Sie den praktischen PC-Faxtreiber und faxen Sie Ihre Dokumente direkt vom PC, ohne sie überhaupt zu drucken. Weitere Komfortfunktionen wie z. B. zeitversetztes Senden, Rundsenden und automatische Wahlwiederholung machen die Kommunikation per Fax noch angenehmer.

## → Zukunftsweisende Technologie

Der magicolor 4695MF ist ausgestattet mit einem 500-MHz-Prozessor und 256 MB Speicher (erweiterbar auf bis zu 768 MB). Er unterstützt das Dateiformat XPS (XML Paper Specification) von Microsoft Vista und alle gängigen Druckersprachen (PostScript 3, PCL 6, PCL 5e/c) und ist kompatibel mit nahezu allen gängigen Betriebssystemen und Büroanwendungen. Eine einfache und zuverlässige Verarbeitung Ihrer Druckaufträge ist damit sichergestellt. Mit seinen Standardschnittstellen Gigabit Ethernet und High-Speed USB 2.0 ist er für die Netzwerkanbindung bestens vorbereitet. Zudem können Sie Ihre Dokumente oder Bilder direkt über einen USB-Stick (unterstützte Dateiformate: PDF, TIFF, JPEG und XPS) ausdrucken. Einfach, schnell und ohne Umweg über den PC. Und mit den zum Lieferumfang gehörenden Applikationen PageScope Web Connection und PageScope Netcare kann der magicolor 4695MF zentral und einfach verwaltet werden.

## → Top-Qualität bei höchster Wirtschaftlichkeit

Dank der Verwendung von Konica Minoltas Simitri™ HD Toner liefert der magicolor 4695MF Ausdrücke von durchgängig hoher Qualität. Die extrem kleinen und gleichmäßigen Partikel des von Konica Minolta entwickelten Polymerisationstoners gewährleisten ein einheitliches und natürliches Druckbild mit nuanzenreichen Gradationen und scharfem Text. Die Auflösung von bis zu 600 x 600 dpi x 4 bit Farbtiefe (PhotoArt-9600) garantiert eine ausgezeichnete Druckqualität.

Qualität und Wirtschaftlichkeit sind kein Widerspruch beim magicolor 4695MF. Im Interesse reduzierter Druckkosten sorgt die automatische Farberkennung dafür, dass Farbtoner nur dort verwendet werden, wo sie tatsächlich benötigt werden. Und der effiziente Tonersparmodus ermöglicht es Ihnen, bis zu 50 % Toner einzusparen, z. B. wenn Sie interne Dokumente oder Entwürfe drucken.



KONICA MINOLTA

Simitri HD  
High Definition Polymerised Toner



## ➔ Technische Spezifikationen magicolor 4695MF

### ■ Druckvorgang

<b>Drucktechnik</b>	A4-Farblaserdrucksystem mit Tandem-Funktion
<b>Geschwindigkeit A4</b>	bis zu 24 Seiten/Min. in Farbe und S/W
<b>Erster Ausdruck</b>	nach ca. 18 Sekunden in Farbe und S/W
<b>Aufwärmzeit</b>	ca. 58 Sekunden
<b>Auflösung</b>	600 x 600 dpi x 4 bit Farbtiefe, Contone-Technologie (PhotoArt-9600)
<b>Max. empfohlenes Druckvolumen</b>	bis zu 120.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)
<b>Besondere Funktionen</b>	Direktdruck von PDF, TIFF, JPEG, XPS*, viele innovative Funktionen wie Überlagerung und Wasserzeichen

### ■ Kopieren

<b>Geschwindigkeit A4</b>	bis zu 24 Seiten/Minute in Farbe und S/W
<b>Erste Kopie</b>	nach ca. 28 Sek. in Farbe, ca. 25 Sek. in S/W
<b>Auflösung</b>	600 x 600 dpi
<b>Kopien</b>	1-99
<b>Zoom</b>	25-400 % (in 1 %-Schritten)
<b>Besondere Funktionen</b>	viele innovative Funktionen, wie 2auf1, 4auf1, Duplexkopie, elektronisches Sortieren u. v. m.

### ■ Scannen

<b>Scanner-Technologie</b>	CCD Image Sensor, Flachbettscanner
<b>Auflösung</b>	bis zu 600 x 600 dpi
<b>Scanformate</b>	bis zu A4
<b>Scanfunktionen</b>	TWAIN-Scan, Windows WIA-Scan, Scan-to-E-Mail, Scan-to-SMB, Scan-to-FTP, Scan-to-USB
<b>Dateiformate</b>	PDF, TIFF, JPEG

### ■ Faxen

<b>Senden und Empfangen</b>	mit internem Faxmodem
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	33,6 kbps, V.34
<b>Übertragungsgeschwind.</b>	3 Sekunden/Seite (mit V.34)
<b>Kompressionsmethode</b>	MH, MR, MMR, JBIG
<b>Scan- und Faxadressen</b>	220 Kurzwahlnummern für Fax oder Scan-to-E-Mail, 30 Kurzwahlnummern für Scan-to-SMB oder Scan-to-FTP, 16 Zielwahlnummern, 20 Gruppenwahlnummern (bis zu 50 Fax- oder E-Mail-Adressen pro Gruppe)
<b>Besondere Funktionen</b>	viele innovative Funktionen, wie zeitversetztes Senden, PC-Fax oder Rundsenden

### ■ Hardware- und Softwareeigenschaften

<b>Prozessor</b>	500 MHz
<b>Speicher</b>	256 MB, max. 768 MB
<b>Festplatte</b>	40 GB*
<b>Steckplatz für die CF-Karte</b>	optional
<b>Druckeremulationen</b>	PostScript 3, PCL 6 (XL3.0), PCL 5e/c, XPS*
<b>Farbsteuerung</b>	verbesserte automatische Farbkalibration (eAIDC)

### ■ Schnittstellen

10/100/1.000BaseT Ethernet, USB 2.0 (High-Speed)
--

### ■ Netzwerkprotokolle

TCP/IP, IPX/SPX, Ethertalk, LPD, IPP1.1, SNMP, HTTP, HTTPS
--

### ■ Betriebssystem-Kompatibilität

Windows 2000, Windows XP/XP64, Windows VISTA 32/64, Windows Server 2003/2003 x64, Windows Server 2008 32/64, Macintosh OSX 10.2/10.3/10.4/10.5, Linux Red Hat v9.0, SUSEv8.2
--

### ■ Druckermanagement

PageScope Net Care, PageScope Web Connection, PageScope Direct Print, PageScope Network Setup, PageScope NDPS Gateway, PageScope EMS Plug-in, PageScope Plug & Print, Link Magic (Push-Scan-Funktion), PaperPort SE
---

### ■ Papiermanagement

<b>Standardpapierzufuhr</b>	250-Blatt-Kassette, 100 Blatt manuelle Papierzufuhr
<b>Optionales Papiermanagement</b>	500 Blatt untere Papierzufuhr (A4)
<b>Papierausgabe</b>	250 Blatt, Druckseite nach unten
<b>Papierformate</b>	A4, A5, A6, B5, B5 (ISO), B6, benutzerdefiniert (92-216 x 148-297 mm aus Papierkassette; 92-216 x 148-356 mm aus Mehrzweckpapierzufuhr)
<b>Umschlagformate</b>	Com10, C6, DL, Monarch
<b>Duplexeinheit</b>	A4 (60-90 g/m <sup>2</sup> )
<b>Druckbarer Bereich</b>	ca. 4 mm von allen Seitenrändern
<b>Druckmedien</b>	Normalpapier (60-90 g/m <sup>2</sup> ), Recyclingpapier (60-90 g/m <sup>2</sup> ), nur über Mehrzweckpapierzufuhr: schweres Papier (91-210 g/m <sup>2</sup> ), Folien, Umschläge, Etiketten, Postkarten, Glanzpapier

### ■ Physikalische Eigenschaften

<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	539 mm x 590 mm x 578 mm
<b>Gewicht</b>	50 kg (ohne Verbrauchsmaterialien) 70 kg (versandverpackt)

### ■ Elektrische Eigenschaften

<b>Eingangsspannungsbereich</b>	220-240 V (± 10 %)
<b>Frequenz</b>	50-60 Hz (± 3 Hz)
<b>Leistungsaufnahme</b>	max. 1.250 Watt, beim Drucken < 650 Watt, im Stand-by < 200 Watt, im Energiesparmodus < 25 Watt

### ■ Umgebungsbedingungen

<b>Temperaturbedingungen</b>	10-35 °C (im Betrieb)
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	15-85 % (im Betrieb)
<b>Geräuschpegel</b>	< 54 dB (beim Drucken) < 56 dB (beim Kopieren mit Dokumenteneinzug) < 39 dB (im Stand-by)

### ■ Umweltvorschriften/Sicherheitsbestimmungen

Doc, CE Marking, GS, EMC, WEEE, Energy Star, EcoMark, Blauer Engel
--

### ■ Verbrauchsmaterialien

<b>Verbrauchsmaterial</b>	Toner (Standard): Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz bis zu 4.000 Seiten, Toner (hohe Kapazität): Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz bis zu 8.000 Seiten, Druckeinheit: Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz bis zu 30.000 Seiten, Resttonnerbehälter: bis zu 36.000 Seiten in S/W, bis zu 9.000 Seiten in Farbe
<b>Vorinstalliert</b>	Toner: Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz bis zu 3.000 Seiten, Druckeinheit: Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz bis zu 30.000 Seiten, Resttonnerbehälter: bis zu 36.000 Seiten in S/W, bis zu 9.000 Seiten in Farbe

### ■ Garantie

<b>Garantiedauer</b>	2 Jahre Vor-Ort-Service-Garantie
----------------------	----------------------------------

\* (mit Zubehör)

Eine CF-Karte ermöglicht das Speichern von Fonts/Overlays/Farbprofilen, den Direktdruck (PDF, TIFF, JPEG), die Sortierfunktion. Für die Sortierfunktion ist eine CF-Karte mit mehr als 1 GB erforderlich. Ein optionales Festplattenkit ermöglicht zusätzlich zu den mit einer CF-Karte verfügbaren Funktionen XPS das sichere Ausdrucken von vertraulichen Dokumenten, den Ausdruck eines Testausdrucks (Proof-then-Print), das Speichern von Druckaufträgen.

Alle Spezifikationen zur Papierkapazität beziehen sich auf DIN-A4-Papier mit einem Gewicht von 80g/m<sup>2</sup>. Alle Spezifikationen für Drucken, Kopieren und Scannen beziehen sich auf DIN-A4-Papier, das quer im Mehrfach- oder Einfach-Modus gescannt, kopiert oder gedruckt wird. Die angegebene Lebenserwartung der Verbrauchsmaterialien im Drucker beruht auf dem Druckbetrieb unter bestimmten Bedingungen, wie zum Beispiel der Seitendeckung für ein bestimmtes Papierformat (5 % Seitendeckung bei DIN A4). Die tatsächliche Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien variiert je nach Einsatz und sonstigen Druckvariablen wie Seitendeckung, Papierformat, Medientyp, kontinuierlichen und unterbrochenen Druckvorgängen, Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit. Einige der Produktabbildungen enthalten optionales Zubehör. Konica Minolta übernimmt keine Gewähr für genannte Preise und Spezifikationen. Technische Änderungen vorbehalten. Die Unterstützung sowie Verfügbarkeit der aufgeführten Spezifikationen und Funktionalitäten kann abhängig von Betriebssystemen, Applikationen, Netzwerkprotokollen sowie Netzwerk- und Systemkonfigurationen variieren. Alle anderen Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen oder Markennamen des jeweiligen Herstellers. Konica Minolta übernimmt bezüglich dieser Produkte keine Haftung oder Garantie.

Ihr Konica Minolta Business Solutions Partner:



INFO-LINE  
(0800) 6 46 65 82  
Mo.-Fr. von 8-20 Uhr.

Konica Minolta Business  
Solutions Deutschland GmbH  
www.konicaminolta.de/printer