



KONICA MINOLTA

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner



技術規格

列印
列印方法
四色同步、A4 雷射列印

列印速度A4
黑白與彩色高達 24 ppm

首頁輸出時間
黑白與彩色 18 秒或以下

暖機時間
58 秒或以下

最大解析度
magicolor 4690MF:
2,400 x 600 dpi
magicolor 4695MF:
600 x 600 x 4-bit 連續色調
(PhotoART 9600)

每月列印數量
平均每月 120,000 頁

列印功能
自動縮放、多頁合一、海報
模式、小手冊、浮水印、輸
出品質調整、重疊列印

直接列印 1
(只適用於 magicolor 4695MF):
PDF (version 1.6)、JPEG、
TIFF、XPS2

複印
複印速度
黑白與彩色高達 24 cpm

首頁輸出時間
黑白 25 秒
彩色 28 秒

複印解析度
600 dpi x 600 dpi

複印數量
1-99

縮放比例
25 - 400% (by 1% step)

複印功能
二合一、四合一、雙面複印、
密度調整、電子化分頁複印

掃描
掃描科技
CCD 影像感測器，桌上型

掃描速度
黑白與彩色最高達 24 cpm

解析度
600 x 600 dpi (最高)

掃描大小
最大為 A4 大小，客製化規格

檔案格式
PDF、TIFF、JPEG

傳真
內部傳真模組傳送並接收

掃描模式
TWAIN 掃描
· Windows VIA 掃描
· 掃至電子郵件
· 掃至 SMB
· 掃至 FTP
· 掃至 USB 記憶體

數據機速度
33.6 Kbps V.34

傳輸速度
3 秒/頁 (V.34)

傳真壓縮模式
MH、MR、MMR、JBIG

快速撥號
220

傳真功能
時間位移、PC-Fax、
接收轉傳至 E-mail

軟硬體配備
處理器類型
magicolor 4690MF: 200 MHz
magicolor 4695MF: 500 MHz

記憶體
標準為 256 MB
最大為 768 MB
(只適用於 mc4695MF)

硬碟
(只適用於 magicolor 4695MF)
40 GB (選購性)

印表機語言
magicolor 4690MF: Host based
magicolor 4695MF: PostScript 3、
XPS2、PCL 6 (XL3.0)、PCL 5e/c

印表機管理
LinkMagic (Push Scan Utility)
、PaperPort SE、PageScope
Net Care、PageScope
Network Setup、PageScope
Web Connection
Only magicolor 4695MF:
PageScope NDPS Gateway、
PageScope Direct Print

色彩支援
加強自動影像密度控管 (eAIDC)

支援介面
magicolor 4690MF:
10-Base-T/100-Base-TX
Ethernet、USB 2.0 (高速)、支
援 "隨插即用"
magicolor 4695MF:
Ethernet 10-Base-T/100-Base-
TX/1,000-Base-T、

IEEE 1284 相容 Parallel Port、
USB 2.0 (高速)
及 USB Host Port (為連結
PictBridge and Direct Print)

作業系統相容性
magicolor 4690MF:
Windows 2000、XP、Vista
、Server 2003 Macintosh
OS 10.2.8 or later
magicolor 4695MF:
Windows 2000、XP、
Vista、Server 2003
Macintosh OS 10.2、10.3
、10.4
Linux RedHat v9.0、SuSe
v8.2

紙張處理
標準紙張輸入
100 頁多功能送紙匣
250 頁底層送紙匣

標準紙張輸出
250 頁面向下出紙匣

選購的送紙匣
500 頁 A4 底層送紙匣

紙張大小支援
A4、A5、A6、B5、B5 (ISO)
、B6、letter、legal、16K、
Kai16、Kai32、J-Postcard、
executive、Government
letter/legal、folio、double
postcard、statement、
UK Quarto、SP folio、foolscap
、custom
(92-216 mm x 148-356 mm)

信封大小支援
Com10、C6、DL、Monarch

雙面列印
A4

列印範圍
紙張周邊 4mm 以內

紙張重量
普通紙 (60-90 gsm)
再生紙 (60-90 gsm)
厚紙 (91-210 gsm) -
僅適用於多功能手送台
雙面列印 (60-90 gsm)

列印紙張
普通紙、厚紙、再生紙、
投影片、信紙、信封、標籤、
明信片、光面紙

實體規格
尺寸 (D x W x H mm)
590 mm x 539 mm x 578 mm

重量
不含耗材 50 公斤
含耗材 55 公斤
包裝後 70 公斤

電源需求
適用電壓範圍
110 V (± 10 %)

電頻
50 ~ 60 Hz (± 3 %)

電源消耗
最大 1,250 W
印列時平均 650 W 或以下
待機 200 W 或以下
省能模式時 25 W 或以下

操作環境
溫度需求
10 ~ 35 °C (運作時)

濕度
15 ~ 85 % RH (運作時)

噪音
54 dB 或以下 (列印時)
56 dB 或以下 (雙面自動送稿機)
39 dB 或以下 (待機時)

規定/安全指標
Doc、CE Marking、GS、
EMC、WEEE、Energy Star

耗材
隨機內附碳粉匣
青色、洋紅色、黃色與黑色
最高印量為 3,000 頁

更換碳粉匣
青色、洋紅色、黃色與黑色最
高印量為 4,000 頁
高容量：青色、洋紅色、黃色
與黑色最高印量為 8,000 頁

感光鼓
青色、洋紅色、黃色與黑色、
列印單位最高為 30,000 頁

廢墨盒
最高印量為 36,000 頁 (黑白)、
9,000 頁 (彩色)

維修物件
影像轉寫輪與臭氧過濾器
最高達 120,000 頁

影像轉寫皮帶
最高達 120,000 頁

加熱器
最高達 120,000 頁

送紙輪
最高達 300,000 頁

保固
一年維修保證

- 所有有關紙張容量的說明指的是 80gsm 品質的 A4 大小的紙張
- 所有有關列印速度的說明指的是在多頁、單一狀態下的 A4 大小紙張列印
- 實際的列印及影印速度會因作業系統、軟體應用程式、網路協定及網路與系統狀態而不同。
- 上述印表機的各種耗材使用壽命是以特定頁面大小和覆蓋率 (Letter/A4, 5% 覆蓋率) 的特定操作條件下列印為準。實際的耗材壽命會根據其使用及其它列印變數, 包括頁面覆蓋率、頁面大小、列印紙張類型、連續或間歇列印、環境溫度及溼度而有所不同。
- 部分產品圖示內含選擇性配件
- 規格與配件是根據列印時所提供的資訊, 且不須通知即可更改
- 日商柯尼卡美能達不保證所有提及的價格或產品規格正確無誤
- 微軟、Windows 與 Windows logo 為微軟公司在美國或其他國家的商標。或註冊商標
- 所有其他品牌與產品名稱可能為分屬其他公司所有的註冊商標或商標, 特此說明。

經銷商蓋章處：



金儀股份有限公司
TEL : (02) 2345-8018

永準貿易股份有限公司
TEL : (02) 2393-3151



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



magicolor 4690MF

magicolor 4695MF

全方位智慧型的彩色幫手

Colour all-in-ones 24/24 ppm



經濟實惠且 兼具品質與速度的多功能彩色雷射事務機

許多自由工作者和獨立的企業人士一直在為他們的中小型辦公室，苦尋不到不佔空間又有效率的彩色列印解決方案。如果您也跟他們一樣，需要快速的彩色和黑白列印、影印、傳真和掃描功能，那麼 magicolor 4690MF 和 magicolor 4695MF 就是您理想的多功能彩色雷射事務機！集上述所有完整的功能於一機，不但節省空間更節省了採購成本。

magicolor 4690MF 和 magicolor 4695MF 具備高速的一次成像 (tandem) 技術，每分鐘能夠快速列印 24 張彩色或黑白的 A4 頁面。設計兼具智慧與堅實耐用，同時配備標準的雙面列印器和自動雙面送紙匣。直覺式的操作面板與步驟清楚的印表機驅動程式在使用上都非常方便，還可以輕鬆使用各種列印材質，而且更換耗材的方式也相當簡單。

功能配備	magicolor 4690MF	magicolor 4695MF
影印/列印/掃描速度	彩色最高達 24 ppm 黑白最高達 24 ppm	彩色最高達 24 ppm 黑白最高達 24 ppm
處理器	200 MH	500 MHz
記憶體	標準/最大：256 MB	標準：256 MB，最大：768 MB
硬碟套件	40 GB 選購	
介面	10-Base-T/100-Base-TX Ethernet、IEEE 1284、USB 2.0	10-Base-T/100-Base-TX/1000-Base-T Ethernet、IEEE 1284、USB 2.0
模擬	主機式	PostScript 3、PCL 6 (XL3.0)、PCL 5e/c、XPS 可供選購

magicolor 4695MF 支援 PCL、Postscript 3 等功能，更可選購支援 XPS 列印格式，能夠與標準的作業系統完全相容，並為其他商業應用程式提供更多彈性。

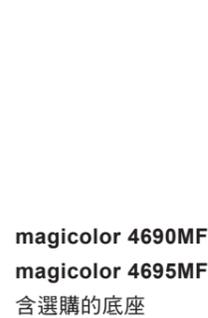
如果您正在尋找品質與速度兼具的彩色輸出，同時還具備各種通訊功能，那麼 magicolor 4690MF 和 magicolor 4695MF 就是您的最佳選擇。造型精巧且經濟實惠的多功能事務機，最適合空間不大但忙碌的辦公室使用。



magicolor 4690MF
magicolor 4695MF



magicolor 4690MF
magicolor 4695MF
含選購的底層送紙匣



magicolor 4690MF
magicolor 4695MF
含選購的底座

→ 可靈活運用的影印和 列印功能

magicolor 4690MF 和 magicolor 4695MF 能夠滿足所有列印和影印需求，例如：它們能夠協助您快速且輕鬆地製作報告、簡報和名片。所配備的高速一次成像 (tandem) 技術，可展現每分鐘高達 24 張頁面的快速彩色與黑白列印。magicolor 4690MF 和 magicolor 4695MF 的標準功能相當齊備眾多，包括自動雙面送紙匣、雙面列印裝置、250 頁送紙匣加上 100 頁多功能手動送紙匣，提供您彈性且靈活的運用。還可透過 10-Base-T/100-Base-TX Ethernet 和 USB 2.0 連接埠提供完整的連線能力。它們可處理的紙張重量高達 210 gsm，讓您可以建立自己的信紙、表單和標籤，搭配選購的底層送紙匣可容納額外的 500 頁，即使印量再大也能快速且輕鬆地完成。

magicolor 4695MF 甚至還提供更靈活方便的 PCL6 和 Postscript 3 列印功能，也可以選購升級到最新的 Windows XPS 列印標準。magicolor 4695MF 採用 Gigabit Ethernet 作為標準介面，能夠完全滿足您未來的網路需求。您可以使用 USB 直接列印選項，享受立即從 USB 隨身碟列印 PDF、TIFF、JPEG 和 XPS 檔的好處，不需要連接電腦。

→ 運用傳真和掃描進行 有效率的通訊

magicolor 4690MF 和 magicolor 4695MF 配備的 ECM/Super G3 功能，能夠經由高效率的傳真，使您可以快速地傳送和接收文件。有助於節省時間的通訊錄功能，最多可設定 220 組速撥鍵。運用方便的電腦傳真驅動程式，便可以直接從電腦傳送文件，不需先行印出。透過傳真轉接至電子郵件功能，可以自動將傳真傳送到特定電子郵件地址，如此您可以先閱讀傳真後再決定是否需要印出。其他便利的功能還包括定時傳真和自動撥號，可以大大減少傳真工作的麻煩。

此外，magicolor 4690MF 和 magicolor 4695MF 也同時是一部快速靈活的掃描器，每分鐘可以處理高達 24 張原稿。強大的網路掃描功能提供您真正的彈性，包括掃描至電子郵件、掃描至 FTP 和掃描至 SMB，以及 TWAIN 和 WIA 掃描等，可支援 PDF、JPEG 和 TIFF 等檔案格式。掃描至 USB 記憶體也提供額外的方便性，讓您可以直接將掃描結果儲存在 USB 隨身碟中。透過標準的 LinkMagic 掃描軟體讓掃描更直接方便，您可以直接從電腦提取掃描，不需要啟動其他應用程式。其他功能還包括標準的 PaperPort 11SE 掃描軟體提供實用的光學字元辨識 (OCR) 功能，可以更快且更容易地管理和封存文件。

→ 節省使用仍有卓越的 品質表現

magicolor 4690MF 和 magicolor 4695MF 採用 Konica Minolta 的 Simitri® HD 碳粉，能使所列印出的成品維持一貫的高品質標準。聚合式碳粉的極細顆粒，不論列印密度高或低，都能夠確保更柔和、更自然的影像，更豐富的漸層和更清晰的文字表現。具備令人讚賞的絕佳霧面完稿列印品質，同時可將解析度增至 2,400 x 600 dpi (magicolor 4690MF) 和 600 x 600 dpi x 4 位元 (magicolor 4695MF)。特殊的邊緣強化功能可特別為文字、線條和繪圖提供最佳的列印效果。

使用 magicolor 4690MF 和 magicolor 4695MF 時，品質和節省耗材使用量將不再讓您顧此失彼！自動色彩辨識功能可支援符合經濟效益的列印，只有在真正需要的情况下才使用彩色碳粉。符合經濟效益的影印則是藉由針對彩色或黑白影印配備兩個獨立分開的啟動按鈕，讓您即時選擇是否需要彩色影印。此外，有效率的碳粉節省模式也展現了高經濟價值，如列印草稿或自己使用的文件時，最多可以節省 50% 的碳粉。



magicolor 4690MF
magicolor 4695MF