

性能参数

机器型号	magicolor 4650DN/4650EN	
打印速度	彩色 24ppm 黑白 24ppm	
打印分辨率	600 × 600dpi × 4bit 等同于9600 × 600dpi(PhotoArt)	
处理器	500MHz	
最大月打印负荷	90,000页/月	
首页输出时间	14.5秒以内	
预热时间	36秒以内	
打印语言	PostScript 3,PCL6(XL3.0),PCL5e/c,XPS	
自带字体	137种标准PostScript字体,93种PCL可升级字体,51种字符集和10种标准行式打印机字体	
内存	标准:256MB 最大:768MB	
硬盘	40G(选配)	
打印接口	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (支持TCP/IP,EtherTalk,IPX/SPX,UDP,IPP1.1,SNMP,HTTP,HTTPS,IPv6),双向IEEE1284并口,USB2.0(高速)和USB直接打印端口(PictBridge及闪存直接打印)	
双面打印	magicolor 4650EN不支持,magicolor 4650DN标配内置双面器	
操作系统	Windows:Vista/Server2003/XP/2000;Macintosh:OSX(10.2,10.3,10.4) Linux:RedHat v9.0,SuSe v8.2;Netware:Netware 4/5/6;	
纸张尺寸	标准纸盒	Letter,Statement,Executive,A4,A5,A6,B5(JIS),B6,UK Quarto, Government Letter,16K,Kai16,Kai32, 自定义: 92-216mm x 148-297mm
	手动送纸托盘	Letter,Legal,Statement,Executive,A4,A5,A6,B5(JIS),B6,Folio,SP Folio, Foolscap,UK Quarto, Government Letter, Government Legal,16K,Kai16, Kai32,Japanese Postcard,Japanese Postcard-D,B5(SO),信封Com10, 信封DL,信封ComC6,信封Monarch,信封Chou #3,信封Chou #4, 自定义: 92-216mm x 148-356mm
	选配纸盒	A4,A5,A5,B6,Letter,Government Letter,Statement,Executive, 16K,Kai16,Kai32
	双面	Letter,Legal,Executive,A4, B5(JIS), Folio,SP Folio,Foolscap, Government Letter,Government Legal,16K,Kai16
最大打印区域	纸张周边4.2mm以内	
纸张类型	标准纸盒	普通纸(60-90g/m ²),厚纸(91-210 g/m ²),回收纸(60-90 g/m ²) 透明胶片,信头,信封,标签,明信片,光面纸1(100-128 g/m ²) 光面纸2(129-158 g/m ²)
	手动送纸托盘	普通纸(60-90g/m ²),厚纸(91-210 g/m ²),回收纸(60-90 g/m ²) 透明胶片,信头,信封,标签,明信片,光面纸1(100-128 g/m ²) 光面纸2(129-158 g/m ²)
	选配纸盒	普通纸(60-90g/m ²)
	双面	普通纸(60-90g/m ²)
进纸容量	标准纸盒	250页
	手动送纸托盘	100页
	选配纸盒	500页的下部进纸盒(最多一个)
最大进纸能力	850页	
出纸容量	200页面向下出纸盘	
机器尺寸	536mm × 469mm × 385mm	
机器重量	31kg(不含耗材)	
噪音水平	操作时	52dB以下
	待机时	39dB以下
环境要求	操作时	温度:10℃ ~ 30℃;湿度:15% ~ 85% RH
电源要求	220V~240V(±10%),50~60Hz(±3Hz);	
功耗	最大1200W,平均550W,待机140W,节能16W	
整机寿命	40万页或5年(以先到者为准)	

1. 打印机耗材的使用寿命基于在特定页面的大小和覆盖率 (letter/A4 5%的覆盖率) 的特定操作条件下打印。实际的耗材寿命将依赖包括页面覆盖、页面大小、介质类型、连续或间歇打印、环境温度湿度以及其他打印环境变化。

更多关于耗材寿命的信息咨询请致电: 800-820-1424

2. 某些配件的添加,可能会使本产品不符合能源之星“Energy Star”标准。

* 说明书和附件在打印的时候可以提供的信息,如有变化不另行通知。

要查询最新信息,请访问 <http://konicaminolta.com.cn>

* 此彩页的版权归柯尼卡美能达控股株式会社所有。柯尼卡美能达是柯尼卡美能达控股株式会社的商标或注册商标。magicolor是柯尼卡美能达美国有限公司的商标或注册商标。PagePro是柯尼卡美能达商用科技有限公司的商标或注册商标。所有其他的商标或注册商标分别所属他们各自的拥有者。

3. 两者只能二选一,不能同时装配

4. 必须选配CF卡适配器

* 内容仅供参考,如有差异,柯尼卡美能达保有最后审核修订权利。

主机

序列号	主机型号
A00F 081	magicolor 4650EN
A00F 082	magicolor 4650DN

配件

配件号	产品名
A08D 0Y2	CF卡适配器 ³
MXCF512/MXCF1GB	CF卡4512MB/1G
A08D 0Y1	40G硬盘 ³
A00T 0Y1	500页下部进纸盒
MX2600795100	256MB内存

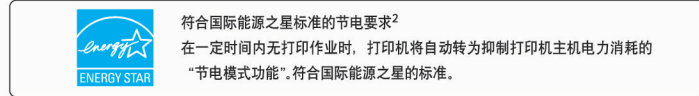
耗材

配件号	产品名
A0DK 181	黑色标准容量碳粉盒(4,000页,5%覆盖率 ¹)
A0DK 281	黄色标准容量碳粉盒(4,000页,5%覆盖率 ¹)
A0DK 381	品红色标准容量碳粉盒(4,000页,5%覆盖率 ¹)
A0DK 481	青色标准容量碳粉盒(4,000页,5%覆盖率 ¹)
A0DK 182	黑色大容量碳粉盒(8,000页,5%覆盖率 ¹)
A0DK 282	黄色大容量碳粉盒(8,000页,5%覆盖率 ¹)
A0DK 382	品红色大容量碳粉盒(8,000页,5%覆盖率 ¹)
A0DK 482	青色大容量碳粉盒(8,000页,5%覆盖率 ¹)
A0DK J81	标准容量碳粉盒超值套装(CMY4,000页,5%覆盖率 ¹)
A0DK J82	大容量碳粉盒超值套装(CMY8,000页,5%覆盖率 ¹)
A031 00N	黑色成像单元(30,000页,5%覆盖率 ¹)
A031 05N	黄色成像单元(30,000页,5%覆盖率 ¹)
A031 0AN	品红色成像单元(30,000页,5%覆盖率 ¹)
A031 0GN	青色成像单元(30,000页,5%覆盖率 ¹)
A031 0NN	成像单元超值套装(CMY,5%覆盖率 ¹)

* 暂不供货具体时间另行通知

随机耗材

产品名	容量
黑色碳粉盒	3,000页,5%覆盖率 ¹
黄色碳粉盒	3,000页,5%覆盖率 ¹
品红色碳粉盒	3,000页,5%覆盖率 ¹
青色碳粉盒	3,000页,5%覆盖率 ¹
黑色成像单元	30,000页,5%覆盖率 ¹
黄色成像单元	30,000页,5%覆盖率 ¹
品红色成像单元	30,000页,5%覆盖率 ¹
青色成像单元	30,000页,5%覆盖率 ¹



柯尼卡美能达办公系统(中国)有限公司

地址:上海市淮海中路98号金钟广场18楼 邮编:200021

电话:021-2321-0600 售前服务热线:800-820-1424

传真:021-2321-0601 售后服务热线:800-820-2414

售前支持电邮:salesprinter@bcn.konicaminolta.cn

售后服务电邮:serviceprinter@bcn.konicaminolta.cn

网址:<http://konicaminolta.com.cn>



柯尼卡美能达

magicolor 4650 EN

magicolor 4650 DN

彩色激光打印机



品质 效率 易用 安全 稳定 经济

24 PPM 24 PPM

- 标配内置双面,100%双面打印生产力(magicolor 4650DN)
- 支持多种语言的液晶显示屏(含简体中文)
- 简易的安装及人性化的机身设计
- 完美兼容IPv4与IPv6的网络环境
- XPS格式直接打印,满足用户特殊使用需求。
- 多种选配件提供权限管理功能和特殊打印功能。
- 多种节能节粉模式,降低使用成本



The essentials of imaging



magicolor 4650 EN

打印速度		分辨率		纸盒容量		内存	
黑白	彩色	等同于	标准	最大	标准	最大	最大
24 页/分	24 页/分	9600 x 600dpi	350 页	850 页	256 MB	768 MB	
打印接口		打印语言		获奖与认证			
USB 2.0	标准千兆网卡	PictBridge	Postscript 3	PCL	ENERGY STAR	其他认证	



magicolor 4650 DN

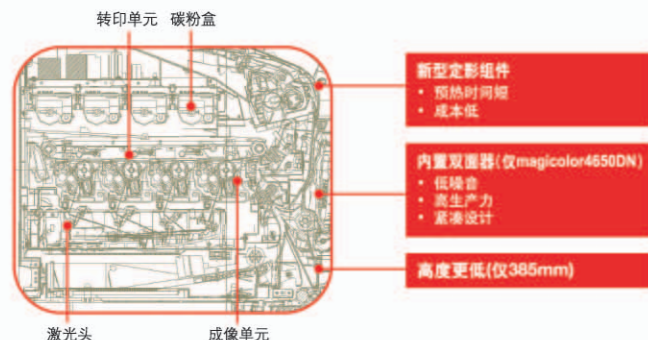
打印速度		分辨率		纸盒容量		内存	
黑白	彩色	等同于	标准	最大	标准	最大	最大
24 页/分	24 页/分	9600 x 600dpi	350 页	850 页	256 MB	768 MB	
打印接口		打印语言		获奖与认证			
USB 2.0	标准千兆网卡	PictBridge	Postscript 3	PCL	ENERGY STAR	其他认证	

Productivity 生产力

生产力

超高性能、高速打印

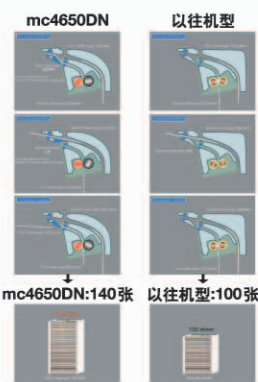
- magicolor 4650DN-彩色24ppm,黑白24ppm
 - magicolor 4650EN-彩色24ppm,黑白24ppm
- CMYK成像单元及碳粉盒与打印头水平排列,使magicolor 4650系列拥有CMYK各色同时打印的Tandem引擎,一次即可打印输出,大幅度提高了彩色输出速度。



高效处理器性能

高效处理器性能,采用500MHz处理器与单独的ASIC图像处理芯片,并标配256MB内存,轻处理高品质图像和图文混排等复杂任务的打印输出,标配的千兆网卡,增强网络传输能力,提高工作效率。

100%双面生产力



双面打印时,普通打印机无法保持原有引擎速度,大多数打印机在这种情况下打印速度将会降低至70%左右。采用了优化的双面进纸路径,因此magicolor 4650DN则能够在双面打印时保持24ppm的原有速度,提高了双面打印的效率。

多种打印机接口

所有符合PictBridge标准的数码相机只要用USB线与打印机相连,就可以不通过任何中间连接便可以直接打印。在此基础上,柯尼卡美能达magicolor 4650系列还增加了USB闪存直接打印的能力,更方便的提供多元化脱机打印解决方案。

*需选配硬盘套件或CF卡套件(CF卡适配器+CF卡)

Quality 质量

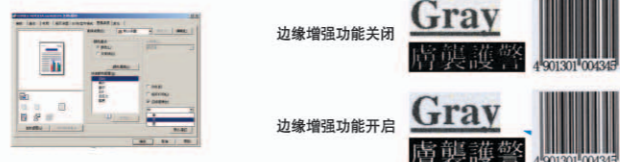
质量

最新一代的印宝珑5.1

- 兼容主流的打印语言Postscript3,PCL6
- magicolor 4650系列集成多种打印语言,支持Postscript3和PCL打印语言及多种胶印仿真,完全可以满足主流的办公和设计领域高效的打印任务。
- 兼容主流操作系统
- magicolor 4650系列支持Windows,Mac和Linux等主流操作系统。
- 优化的eAIDC增强自动浓度控制技术会自动检测转印带上的画浓度,并使其始终保持在稳定的浓度上,保证了图像色彩的始终如一。同时使用的Contone技术能将最小单位的点进一步细分成16个区,并分别着色,使magicolor4650系列激光打印机的打印分辨率可以达到9600x600dpi(Photo Art,600X600dpiX4bit)。
- 文件也许包含文本,图形和图像。可以将这些元素集合在同一张页面上,每个任务都需要保证最优化的计算。
- 升级了的Object Segmentation技术,增强了独立处理不同数据的能力,使打印机能够分别优化处理一个文件中的图片,图形以及文字等元素,输出更清晰自然的文档。



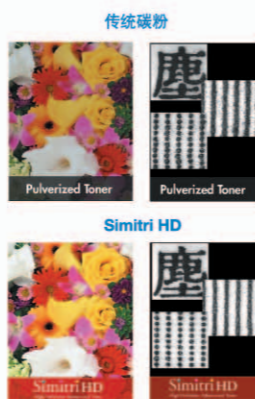
- magicolor 4650系列提供“边缘增强”功能,可以在驱动中设置来处理不同的任务,对于文本文档来说,即使使用很小的字体,都可以清晰的表现出来。



- 支持XPS文件直接打印。
- XPS-XML Paper Specification (XML文件格式),是Windows vista操作系统中集成的一种电子文件格式,使用者无需拥有生成该文件的软件就可以浏览或打印该文件,提供更方便,更安全的文档保存,打印解决方案,magicolor 4650EN/4650DN率先支持对XPS格式文档的直接打印功能,满足各类特殊打印需求。

Simitri HD 高清晰聚合碳粉

- Simitri HD 高清晰聚合碳粉是柯尼卡美能达最新一代的聚合碳粉。具有更科学的生产流程,更小的尺寸,更均匀的形状,更平滑的碳粉表层。由此能够带来如下激动人心的好处
- 更良好的碳粉附着性能
 - 更清晰的打印细节
 - 更宽广的色域
 - 颜色经久不变
 - 更低的定影温度,更广泛的介质兼容性
 - 无油定影系统,可以直接书写或盖章
 - 更良好的套印性能,便于可变数据打印
 - 更加环保,利于地球环境及人身健康



Usability 易用性

易用性

灵活易用 全新配置

前部控制板: ●直观的帮助画面显示功能 ●耗材剩余容量显示 ●多语言液晶显示屏

硬盘或CF卡(选配):下载字体,表格和色彩配置文件,电子校勘,记账,PDF,JPEG TIFF直接打印,硬盘可以增加确认打印,机密打印,保存打印和保存任务的功能

内存: 标准256MB,最大768MB

接口: Gigabit Ethernet(10/100/1000Base TX),高速USB2.0,串口



削减办公成本

- 单色打印驱动——按用户需要,使打印机只用黑色进行打印,方便的降低了打印成本,限制了不必要的彩色输出,有效节省办公成本。
- magicolor 4650DN内置自动双面器,双面打印既可以节约办公成本,又能使制作的文档看起来更加专业。
- 较低的首次购买成本。由于使用大容量的耗材及配件,极大的降低了后期使用成本和维护成本。
- 用户权限管理。(需选配硬盘或CF卡)

支持IPv6

率先支持IPv6网络协议,并完美兼容IPv4网络环境,不仅能大大提高网络安全性。而且避免了采购资金的浪费,因为作为网络发展的趋势之一,IPv6必将广泛应用于企业IT环境当中。

PageScope 应用软件

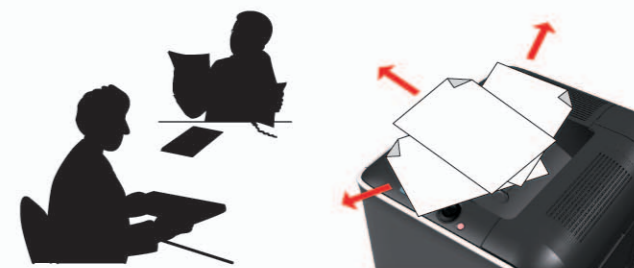
- PageScope Visual Count 打印机网络管理软件*
 - 通过在网络中的计算机上安装Visual Count的客户端来检测Windows操作系统的应用程序接口,PageScope Visual Count便可以获得打印任务的信息,包括打印数量,打印用户名及所属部门并将他们记录在打印服务器上。它可以提供计数,个人使用状况分析和所有打印机使用状况分析。当然,它也可以支持打印环境的整体管理。
 - PageScope NetCare等多种应用软件
 - 便于用户从网络中的任一电脑进行打印机管理及设置,同时软件也可用于管理其他型号的柯尼卡美能达网络打印机以及数码复合机,进一步提高使用效率。
- PageScope Net Care
- PageScope VISUALCOUNT-MASTER
- *选配

User Friendly 人性化设计

人性化设计

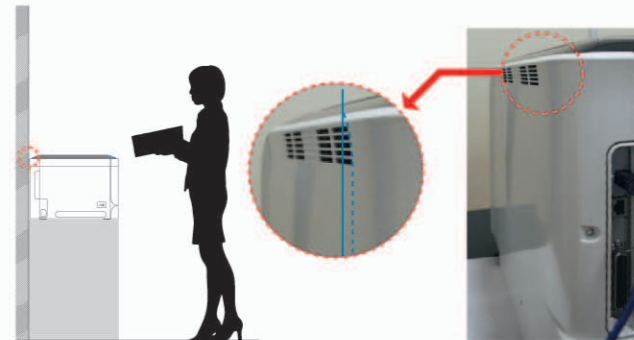
人性化弧形角设计

- 输出文档拿取更加方便。
- 从打印机正面及两侧均可方便拿取输出文档。



可靠墙放置

机身背面的弧度设计,即使用户将打印机靠墙放置减少占地空间,机身背面离墙面仍有一定空间,散热栅仍能保持空气流通,以免打印机过热。



醒目的状态显示

就绪 / 错误警告指示清晰可见,用户无需靠近,便可知晓打印机状态

