

SHARP®

夏 普

数 码 复 合 机

MX-M3658N/M4658N/M5658N
MX-M3608N/M4608N/M5608N

广告 2014.06



性能卓著， 商务办公新体验！



MX-M3608N/M4608N/M5608N (含选购件)



MX-M3658N/M4658N/M5658N (含选购件)



符合美国
能源之星标准



中国复印机
节能认证



中国环境
标志产品认证



中国复印机2级
能源效率标准

复印

网络打印

网络扫描

Sharpdesk

传真
扫描

注：此背景图片中机器为MX-M3658N/M4658N/M5658N

环保领先、性能卓越，带来先进生产力和直观的操作体验，满足不断增长的商务需求

夏普新型36/46/56页/分钟中高速黑白复合机分为MX-M3658N/M4658N/M5658N系列和MX-M3608N/M4608N/M5608N系列。

MX-M3658N/M4658N/M5658N采用10.1英寸彩色LCD触摸屏，支持全彩色网络扫描功能——提供轻松的导航和直观的操作界面，配备150页高速DSPF双面同时送稿器，带来平顺的送纸效果和出色的工作效率。另外还包括：多种性能超群的文件装订选购件，标准配备的安全功能，以及便利的移动设备接入功能。

MX-M3608N/M4608N/M5608N标配100页RSPF双面反转送稿器，支持Sharpdesk Mobile移动打印和扫描应用，通过加入选购件，组成各种不同类型的配置，灵活满足各种企业不断增长的商务需求。

此外，这二种系列机型注重环保，具备出色的环保性能和易操作性。



MX-M3658N/M4658N/M5658N

标配无线网卡——轻松连接智能手机平板电脑

MX-M3658N/M4658N/M5658N标配无线网卡，可以与装载有无线网卡功能的智能手机和平板电脑连接起来，轻松地输出数据。

■ 无线路由器访问模式

智能手机、平板电脑连接内部无线网络后，通过无线路由器与数码复合机连接。

注：另外需装备有无线路由器。



■ 无线局域网访问模式

数码复合机接入有线网络后，可以与智能手机、平板电脑进行无线连接。

注：不能与网络以外的复合机连接，最多同时连接终端数为5台。



创新直观、轻松使用

MX-M3658N/M4658N/M5658N通过简单的手指触控操作10.1英寸彩色液晶触摸屏，即使新用户也可轻松驾驭复合机。新加入的两点触控操作，两根手指轻轻点按拖移方便实现网络浏览，并可以轻松收缩及放大图像进行高级预览（需选购MX-AM10）。同样简单的一触式命令，轻轻一按、一点、一滑，通过屏幕快速访问复合机先进功能，感受超流畅直观的操作。



MX-M3658N/M4658N/M5658N面板

MX-M3608N/M4608N/M5608N采用7.0英寸彩色LCD触摸屏，支持缩略图和数据文件预览，轻松导航复合机功能和设置。



MX-M3608N/M4608N/M5608N面板

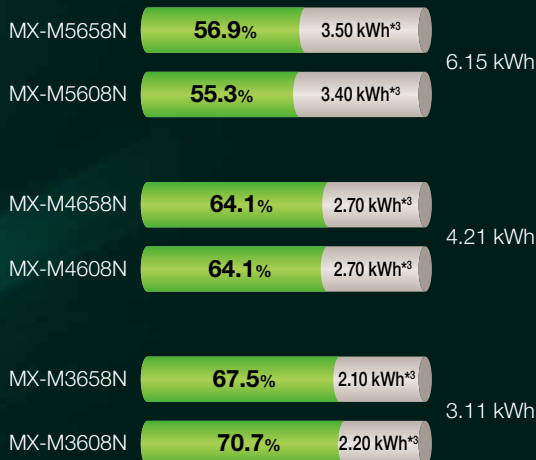
环保领先

MX-M3658N/M4658N/M5658N采用了增强型生态环保技术, 无论从硬件设计还是电子系统, 甚至软件和耗材, 都纳入到它的环保体系。预热时间只有12秒, 能够节约大量的能源消耗。

全新的Mycrostoner-CAP也是环境友好的耗材之一。这个专有碳粉的熔点更低, 和传统碳粉相比, 只需更少用量, 就可完成输出工作。

这极大地降低了能耗, 使之成为业内TEC值*1控制极低的产品之一, 显著低于ENERGY STAR®可允许的最大值。

更低的TEC值



更短预热时间*4



MX-M3658N
/M4658N/M5658N

MX-M3608N
/M4608N/M5608N

*1 按照ENERGY STAR®约定规范一周中所测得的典型能耗量, 指一周使用5天时的所有能耗。

*2 根据最新的ENERGY STAR®标准(版本2.0), 可允许最大TEC值。

*3 测量电压为220V, 以上数值仅供参考, 实际数值以夏普工厂实测为准。

*4 相较于MX-M503N/M453N/M363N(预热时间20秒)。



MX-M3608N/M4608N/M5608N

卓越生产性能

MX-M3658N/M4658N/M5658N具有出色的文件工作效率, 采用150页高速DSPF双面同时送稿器, 单面扫描速度高达85面/分钟, 双面扫描速度高达170面/分钟(在彩色*和黑白状态下), MX-M3608N/M4608N/M5608N采用100页RSPF双面反转送稿器, 单面扫描速度高达56面/分钟(在彩色*和黑白状态下)。可选的500+2,000张纸盒及3,500张大容量纸盒使得MX-M3658N/M4658N/M5658N的总纸张容量可高达6,600张。此外, 搭配其他文件装订选购件, 如一个纸张容量为4,000页的鞍式装订分页器, 使得文件装订更高效更专业。

* 传真只适合黑白模式。



图片机器为MX-M3658N/M4658N/M5658N

复印和网络打印

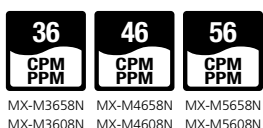
高度的文件输出效率

高效率输出

能够实现每分钟36/46/56*1*2页的黑白文件快速复印打印输出。首页复印时间仅4.5/3.9/3.7秒，无需等待，即时取用。

*1 MX-M5658N/M5608N选购MX-FN10时，输出速度为51页/分钟。

*2 A4尺寸，长边送纸。



高速原稿读取

MX-M3658N/M4658N/M5658N标配高效的150页DSPF双面同时送稿器，可以一次性读取最大A3尺寸原稿的正反面。纸张无需反向传输，有效减少卡纸可能，从而大大提高了工作的可靠性。同时双面原稿读取速度可达170面/分钟*，单面原稿可达85面/分钟*，轻松处理大批量原稿读取。

MX-M3608N/M4608N/M5608N标配100页RSPF双面反转送稿器，单面扫描速度可达56面/分钟*。

* 每分钟页面数，A4尺寸，长边送纸。

内置无堆叠双面模块

采用内置无堆叠双面模块进行双面复印和双面打印，有效节省纸张费用的同时节约归档空间。

自动化装订

提供丰富装订选购件，适合各种工作场所和应用。对于50页文件的装订，配备两种装订分页器，节省空间的内置装订分页器MX-FN17和配置托盘的4,000页大容量装订分页器MX-FN11。鞍式装订分页器也有两种：MX-FN10容量达1,000页，MX-FN18容量达4,000页。除了基本分套装订功能，还可将最多15张文档装订折叠成一本完整小册子。选购件打孔组件让您对文档打孔，方便文件归档。



MX-FN17
内置装订分页器



MX-FN10
1,000页鞍式装订分页器



MX-FN18
4,000页鞍式装订分页器

大容量供纸能力

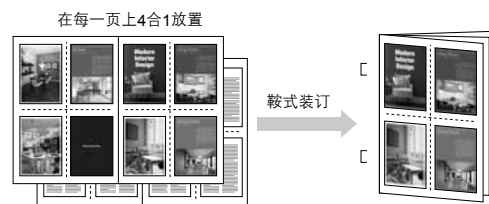
对于大批量复印打印，可以选购大容量纸盒MX-DE20 (500张+2,000张) 及大容量纸盒MX-LC11 (3,500张)，使供纸容量最大可达6,600张。当一个纸盒中纸张用完，自动纸盒切换功能可以自动切换到放置同种规格纸张的纸盒，让您安心进行大批量的复印打印任务。



广泛的复印打印应用 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

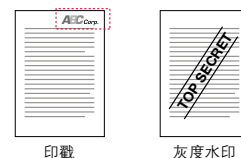
多合一复印打印/手册制作

多合一复印打印，可以将多页文件的2页或4页复印到1页上，或者将最多16页打印到1页上，减少纸张消耗。选购鞍式装订分页器，可进一步自动将多页文件装订成一本手册。



定制图像

客户可以根据自身需要准备好定制的图像，例如公司LOGO或“绝密”水印等，直接输出显示在复印件上，简单明了。



书籍分割

当复印扫描手册书本时，书籍分割功能将一张2页原稿左右或上下分割，并按照原稿页面顺序输出。

图像定位

该功能使得用户在复印文件时，将图片或示意图扫描并放置在用户预先确定好的位置。输出效果可以通过LCD图像预览功能事前确认。



长纸(横幅)打印*

选购大尺寸给纸托盘，通过手送可轻松打印最长达1,200毫米的长纸，扩大可打印范围，适合打印全景照片，大尺寸橱窗广告，横幅标语等。

* 此功能的详细使用请咨询夏普当地经销商。



支持各种办公环境

适用于Windows®、Windows Server®、Mac等大部分主流网络操作系统和网络协议——包括IPv6，甚至是混合型的网络OS环境。另外，标配1000Base-T Gigabit以太网接口，实现快速强大的网络打印。

出色的图像品质

高分辨率输出

在不降低输出速度的情况下，MX-M3658N/M4658N/M5658N复印分辨率为600dpi，打印分辨率达到1,200dpi（MX-M3608N/M4608N/M5608N为600dpi分辨率）。数字平滑处理技术可以将打印复印分辨率增强到9,600×600dpi，细小线条照片、示意图和图表以及细微文字都能清晰呈现。

稳定的半色调和平滑色调输出

半色调图像处理控制采用了图像密度传感器，可提高图像的稳定性 and 精确度，从而获得高画质复印/打印输出。同时，4bit图像深度，600dpi的分辨率，确保生成精细像素和丰富的灰度等级，提供平滑的图像色调。

标配PCL 6打印和真正的Adobe® PostScript® 3™

标配PCL 6打印和真正的Adobe® PostScript® 3™（MX-M3608N/M4608N/M5608N需选购MX-PK11），改进图形处理和增强了字体的兼容性。

增强扫描性能

自动色彩模式分析每页原稿内容并自动识别图片或文字，消除不必要的底色，实现鲜明，清晰，自然的图像输出。并有效清除了背景色，而不会丢失色彩平衡，扫描图像与原稿非常接近。

自动色彩模式



丰富多样的操作应用

直接打印

无需安装打印驱动或应用软件，即可打印PDF*1、TIFF、JPEG或XPS*2文件。同时，机器正面的操作面板下面具备USB接口，插入USB存储器即可直接打印——这对忙碌的用户、以及想尽快打印却没有PC的用户来说是非常重要的。

*1 直接PDF打印，MX-M3608N/M4608N/M5608N需选购MX-PK11。
*2 MX-M3658N/M4658N/M5658N直接XPS打印需选购MX-PUX1和1GB内存，MX-M3608N/M4608N/M5608N直接XPS打印需选购MX-PUX1和2GB内存。



多任务同时处理

MX-M3658N/M4658N/M5658N能同时轻松处理多项工作。您可以同时复印文件和发送E-mail，也可以同时打印和传真。



其他主要性能

厚纸处理*

最多可以处理300克重的厚纸，扩展了打印纸张应用范围。

* 纸张必须通过多功能手送纸盒送入。根据不同的使用条件和纸张类型，打印有可能无法被正确执行。

重复布局 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

从传统的图像重复功能升级，将整个页面作为图像重复复印在一张纸上。

混合尺寸原稿自动缩放 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

用户确定好复印件所需装订尺寸后，复合机自动计算合适缩放比率，将混合尺寸原稿放大和缩小。

布局打印 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

该功能将整个页面作为图像重复打印，用户可以指定是否重复打印文件的第一页（封面页）。

- **标签复印/标签打印**在文件分隔标签上直接复印或打印并在手册中相关位置插入。
- **多页扩大**把图片分割放大为单独几页，用于制作海报。
- **副本复印打印模式**能自动实现同一数据的多种打印输出并输出到不同纸盒的普通纸或彩色纸上，方便了多印数发票和购物清单的打印。
- **套印打印**能保存比如信纸抬头、彩色表格内容等办公文件格式，不必预先准备好带有格式的打印纸。
- **卡片制作**可以把一张卡片（信用卡、身份证等）的两面一次性复印到同一页纸上。
- **书籍复印**可以方便地制作书籍副本，或把散页原稿装订成手册样式。

图像发送

扫描 传真

A3彩色网络扫描

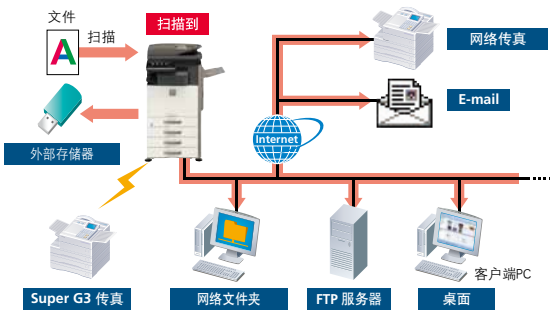
将包含彩色图片的纸质原稿做电子化处理,可以像复印一样轻松地把最大A3尺寸的任意纸质文档转换为数字文件,支持TIFF、PDF、PDF/A、加密PDF、压缩PDF*、JPEG、XPS文件格式,推进无纸化办公。

* 仅适合MX-M3658N/M4658N/M5658N且需选购MX-EB11。



扫描文件的发送

只需轻触屏幕按钮,就可以扫描发送至E-mail、FTP服务器、电脑桌面、网络文件夹、外部存储器、传真或网络传真等,信息传输畅行无阻。



主目录 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

主目录功能允许通过身份验证的用户指定一个网络文件夹作为默认扫描目的地,方便数据传输。除了简化扫描过程,该功能还可以让用户扫描和发送超过邮件服务器容量的大型文件,使用简单:用户通过身份验证登录后进入扫描图片发送画面,自动将文件扫描至目的地文件夹。

一次扫描/多种格式 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

该功能使您为每一种广播模式分别指定图像分辨率或颜色。例如,将相同图像数据发送到E-mail和传真时,传真发送黑白版本,E-mail发送彩色版本。



自动拆分文件 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

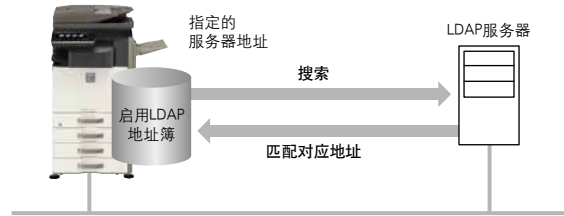
若要以E-mail发送较大的数据文件时,只需设置MFP将文件自动拆分成几个单独的文件。拆分后的文件可自动添加标题/文件名并以单独的电子邮件自动发送,而附加的数据文件将被自动命名。

注:由于页面的数量和文件传输容量的不同,此功能可能无法支持某些数据文件。



支持LDAP协议

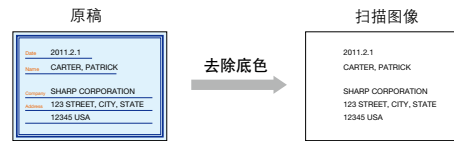
内置的LDAP(轻便目录存取协议)不需要输入或登记一个完整的E-mail地址,只需要输入接收者姓名的前几个字母,复合机就会自动显示您公司LDAP服务器上相匹配的地址列表,所选地址存放在地址簿中。



• LDAP是一种可访问TCP/IP网络或因特网数据库的协议。

消除底色 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

该功能从扫描图像中去除底色,减少数据大小以便压缩存储,并且使黑色文字更加清晰易读,增加OCR识别率。



高速传真

选购MX-FX11传真扩充组件,即可实现Super G3高速传真,传真速度可达33.6Kbps。采用JBIG数据压缩技术,能够在3秒内*发送一张A4尺寸原稿,并且快速在线发送功能可以在第一页被扫描进内存后就开始拨号和发送,能以更短时间完成发送,大大提高传真效率。

注:基于夏普标准图表来衡量(A4横向,标准分辨率)。

PC-传真/PC-网络传真

通过电话线或网络将在PC上创建的文件直接发送到接收方的传真机上,无需打印。既节省时间和费用,又提高传真效率,传真质量也更接近原稿。

注:PC-传真需选购MX-FX11;PC-网络传真需选购MX-FWX1,并需要网络运营商的支持。

网络传真

您可以通过网络从支持ITU-T T-37网络传真的机器上发送和接收传真。另外,还支持直接SMTP协议,发出的网络传真不必通过邮件服务器,相比传统传真方式更快更方便。

注:需选购MX-FWX1;并需要网络运营商的支持。

无纸传真(邮件转发)

让您在打印前通过E-mail检查收到的传真,也可以将收到的传真数据转到用户指定的其他传真机/网络传真机、FTP服务器、网络文件夹(SMB)或PC桌面。当传真数据通过文件转发时,将自动添加传真发送者姓名到文件中,这样接收方可以知道是谁发送的传真。

注:PC-传真需选购MX-FX11;PC-网络传真需选购MX-FWX1,并需要网络运营商的支持。

硬盘传真数据存储 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

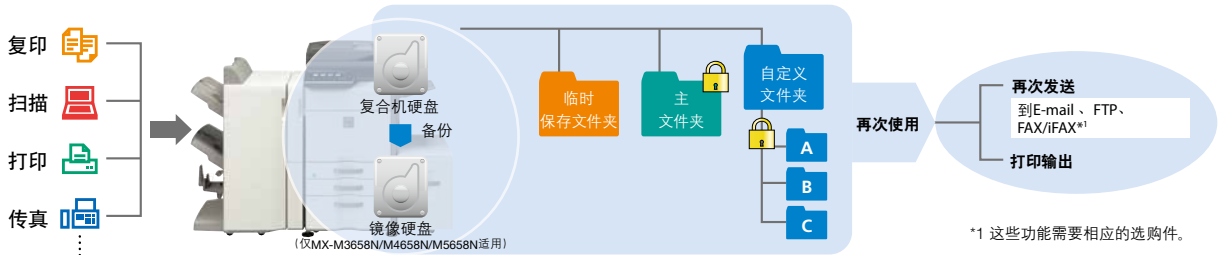
复合机自动将接收到的数据和网络传真数据存储存储在硬盘上,便于数据传入的确认和PC打印。

注:PC-传真需选购MX-FX11;PC-网络传真需选购MX-FWX1,并需要网络运营商的支持。

文件管理

硬盘上的文件管理

已处理的任务数据保存在复合机内置硬盘的指定文件夹中, 需要时随时调出, 以供打印或发送, 为您日常办公工作提供了非常方便的信息共享和信息发送方式。



快速归档

多达10,000页或1,000个文件*2的复印、打印、扫描、传真*3页面, 储存在硬盘上一个临时保存文件夹中。无需重新载入或重新扫描源文件, 您就可以再次使用保存数据。

*2 存储容量取决于文档的类型和扫描设置。

*3 对于传真和互联网传真而言, 只能存储发送的数据 (不包括接收的数据)。

高级归档功能

多达20,000页或3,000个文件*2的复印、打印、扫描、传真*3页面可以储存在硬盘上最多1,000个自定义文件夹中。用户如需加强数据的安全性, 可以输入一个5至8位的密码将文件夹加密, 从而保护您的机密数据。存储选择包括共享工作组主文件夹和具备安全性的自定义文件夹。

轻松访问保存过的文件

保存在硬盘中的文件可以从当前控制面板显示屏上通过缩略图、文件预览或网页, 快速查询和访问。



缩略图画面 (MX-M3658N/M4658N/M5658N屏幕画面)



网页访问画面

轻松共享应用文件

复合机提供120GB的硬盘空间存储文件夹并在网络中共享。每个文件夹最多可以存储500个应用文件, 以Word和Excel文件格式保存在复合机硬盘中。



文件合并 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

为了更有效地使用数据, 可以将保存在复合机硬盘中的两个文件合并成一个。



镜像组件 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

为了加强复合机硬盘的数据处理能力, 以提高文件归档功能和轻松共享应用文件, 可以选购镜像组件用于硬盘备份, 并提升数据的安全性。

用于PC浏览的PDF (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

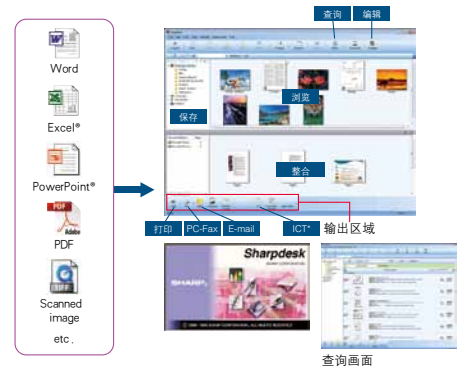
任务处理数据以PDF方式保存在PC中, 用于浏览和下载。

综合文件管理软件Sharpdesk

夏普开发的综合文件管理软件Sharpdesk能够提供超过200种格式的综合桌面文件管理, 包括扫描纸质文件和用Word等主流软件创建的文件。只需一些简单的拖放操作, 您就可以随意浏览、组织、编辑、查询和发送这些文档。

- 直接进行缩略图浏览
- 针对无纸化校对提供了注释工具
- 将各种不同类型的文件整合成单一文档
- 输出区域将文件发送到E-mail、打印机和其它多种应用方式
- 文件查询允许您使用文件名、关键字或缩略图来查找文档

* 图像高压压缩工具用于把图像转成高压压缩PDF文件。



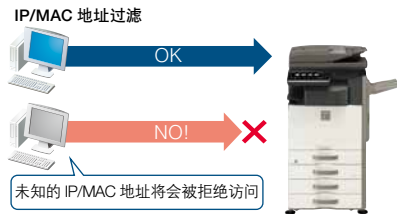
多层次安全性

行业领先的多层次安全性

夏普复合机多层次的网络和数据安全性，满足广泛应用领域中的安全需求，夏普以其行业领先的安全解决方案为今天的商业活动带来自信与安宁。夏普复合机运用强大的安全性能保护您的敏感信息，解除您对于未授权使用的担心，为您的机密信息提供更强大的安全保护。

安全网络访问

IP地址过滤功能为内置网络接口提供高安全性操作，限制对办公网络中机器的访问。只有那些注册了IP地址或MAC地址的电脑才有权使用网络中的复合机。未知的IP/MAC地址将会被拒绝，以此阻止未授权者使用。另外，还支持IEEE 802.1X标准，用于基于端口的网络访问控制，阻止未经授权的所有访问。



用户认证

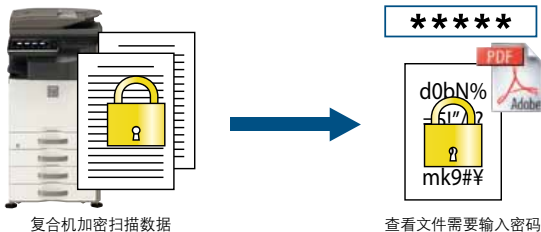
一般用户想使用复合机，需要输入密码。机器上最多可以登记1,000个用户帐号，分为3级访问权限：管理员、用户、访客。还可以为不同用户定制相应功能。同时，外部活动目录服务器可以将用户认证扩展到多台复合机和更多的用户。

SSL、IPv6和IPsec数据加密

为了确保更高层次的网络安全，引入SSL（安全SOCKET层）和IPsec数据加密技术，确保加密数据通讯，防止数据以IPP打印、浏览安全Web页（HTTPS）或通过E-mail（SMTP和POP3）、FTP（FTPS）方式通信时在网络上泄露出去。同时支持IPv6，IPsec是IPv6互联网网络协议中的一部分，用于不同群体间加密认证传输，提供相当高级别的网络安全性。

带密码保护的加密PDF

为防止机密文件数据的泄露，可以在扫描时给PDF文件设置密码，这样用户就可以在网络上以加密格式传输PDF。传输完以后，对方用户在成功输入前设密码后即可访问该PDF。



数据初始化

通过复合机系统设置，在管理者层面上消除机密数据。当复合机空闲时对其初始化，可以防止数据泄露，以提供相当高的安全性。

Simple EA Application*

Simple EA Application是一款针对夏普数码复合机集中认证而开发的管理软件。通过该软件提供的刷卡认证和跟随打印功能，既可以满足复合机使用的安全需求，同时其便捷的使用操作也极大的提高了办公效率！

* 需选购外部帐户组件MX-AMX3、Simple EA软件、夏普USB专用读卡器选购件。



- 四大核心功能**
- 复合机使用更安全
 - 直接使用现有员工卡进行身份认证
 - 打印作业在任意复合机上输出
 - 全面、精准的统计所有复合机的作业日志

简单刷卡认证*

该功能是一款针对夏普数码复合机的本机解决方案。通过复合机本机实现刷卡认证、印量限制、安全打印、Scan To Me（一键扫描到个人E-mail）等功能。操作简单、管理便捷；无需软件、服务器，投入成本低。

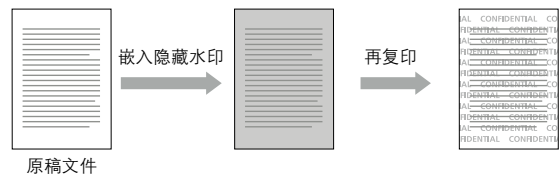
* 需选购夏普USB专用读卡器选购件。



- 认证管理使用优势**
- 复合机本机刷卡认证
 - 一键扫描到个人邮箱
 - 刷卡后进行打印出纸
 - 彩色/黑白印量限制

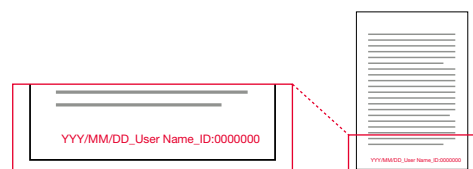
隐藏方案复印/打印（仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用）

文件上面可以嵌入水印，例如：“机密”、“不许复印”等。当该文件复印时，水印就会出现，警告用户不要将其散发出去。



跟踪信息打印（仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用）

该功能打印复合机用户名、日期、复合机序列号、任务ID和其他打印输出指定项目，以便跟踪文件走向，防止数据失窃。



设备管理

基于网页的系统设置

管理员可以通过标准Web浏览器，管理复合机任何一项重要的设置——包括用户访问和安全性，连同其他操作控制和配置。

远程操作

该功能让复合机控制面板屏幕上的内容，在远程办公网络的电脑上显示出来，使用电脑就可以操作复合机*。另外，管理员可通过必要步骤给予用户指导帮助，也能够让行动不便的用户利用PC，在远程访问复合机控制面板。

* 需安装VNC应用软件。

网络工具软件

夏普远端设备管理器 (SRDM) *，使管理员通过标准Web浏览器，集中实时地控制网络复合机设备，例如设备克隆、固件升级等，管理更轻松方便。

* 此功能的详细使用请咨询夏普当地经销商。

远端监控

通过Web浏览器，可以对复合机进行远端监控，让管理员掌控任务，避免出现为题。当需要维护时，E-mail状态和告警功能会及时发出一条E-mail消息通知管理员。



操作简便

采用先进两点触控的10.1英寸彩色LCD触摸屏 (MX-M3658N/M4658N/M5658N)

复合机操作从未如此直观，如此简单。MX-M3658N/M4658N/M5658N控制面板采用宽大清晰的WSVGA分辨率LCD触摸屏，只需轻轻触摸或点击屏幕，然后用指尖拖拽或滑动，那么每时每刻，文件、功能和设置都尽在掌控。高效的两点触控和手指操控可实现流畅的网页浏览，轻松放大/缩小图像预览。用户界面采用了平滑醒目字体，大小合适，观看轻松省力。

模式栏 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

通过屏幕上方的模式栏可以很容易地改变工作模式 (复印, E-mail, 文件归档, 夏普OSA等)。



功能面板 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

触摸屏右侧显示有功能面板，通过操作步骤对用户加以引导。如何操作复合机，只需跟随功能面板显示的快捷键和信息操作即可。



MX-M3658N/M4658N/M5658N
屏幕上放大显示模式

屏幕定制 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

该功能为特定用户定制主屏幕，放置最常用的功能和设置，并且创建快捷键用于快速轻松访问，可以使用图标、记号、背景图片等。大字模式更使可读性大大增强。



高级图像预览 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

该功能将扫描图像显示在LCD上，以便确认和编辑，为您节省时间和精力。类似页面排序、装订等文件整理工作，也可在输出之前得到检查。同时，还能在LCD上简单拖拽预览图像轻松旋转、换位和删除，甚至去掉图像中某一部分后插入空白页。

其他用户友好特色

人性化设计

- MX-M3658N/M4658N/M5658N操作面板有5个调节角度*，提供舒适的观看效果。

* 安装装订分页器后可调角度数量会相应变化。

- 纸盒拉手设计，无论正手反手都可以轻松抓住把手，稍微用力即可将纸盒拉出和关闭。



本体一体型键盘(选购)*

控制面板下方配置有一个可滑出的伸缩式键盘，使文字输入方便快捷，如输入E-mail地址和信息，以及进行用户身份密码验证等。

* MX-M3658N/M4658N/M5658N为MX-KB11 N，MX-M3608N/M4608N/M5608N为MX-KB14 N。



突出的能源效率

为了降低能源消耗, 夏普致力于将其先进技术应用于复合机的所有领域, 包括硬件、软件、电子系统和耗材, 使其成为同类产品中耗能较低者之一。

夏普净离子群发生器 (选购)

当人们在办公室里工作时, 存在肉眼看不到的有害物质, 使人感觉不适。为使忙碌的工作场所空气也清洁、舒适, 夏普开发出一种全新的解决方案, 在复合机上装载净离子群发生器, 可以达到净化空气的效果。



* 本标识的数字, 是将搭载高浓度净离子群发生装置的净离子群发生器放置在贴近墙角处, 并设置为最大风量运转, 在[高浓度净离子群7000]适用面积的房间中央附近(距离地面高度1.2米)测出空气中的离子数为7000/cm³。本产品搭载了拥有此功能的装置。



- 夏普带式定影系统将复合机预热时间缩短为12秒以内, 有助于降低整体电能消耗。
- 电源开启/关闭计划按照管理员设置的时间按计划自动开机或关机。
- 基于优先使用方式, 复合机自动确定进入电源关闭模式的较合适的时间长度, 有助于降低整体能耗。当工作完成后, 可立即按下“节能键”使机器进入自动电源关闭模式, 电能大大降低。

注: 此功能的详细使用请咨询夏普当地经销商。

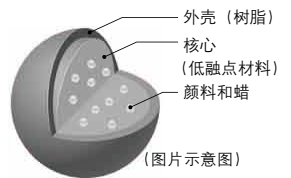
- 对于一些无需打印的工作, 例如图像发送和文件归档, 夏普ECO SCAN功能会关闭定影系统电源, 以降低能耗。

- 在从控制板上执行打印*1/复印命令前, MX-M3658N/M4658N/M5658N“生态优化”*2功能提供基于环境友好设置, 让用户操作更有生态效益。



*1 打印文件归档数据和直接打印 (FTP/SMB/USB)。
*2 此功能的详细使用请咨询夏普当地经销商。

- Mycrostoner-CAP碳粉颗粒采用胶囊外观形式, 并且每个胶囊填充有低熔点材料, 与传统的墨粉相比, 具有低熔点特性, 从而降低能耗和实现低TEC值。



- 为了更多地降低能耗, 复合机扫描单元采用节能型LED灯, 取代了传统氙灯。
- 更长寿命的耗材 (感光鼓, 载体, 服务备件), 有助于节省资源。

扩展能力

直接互联网访问 (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用)

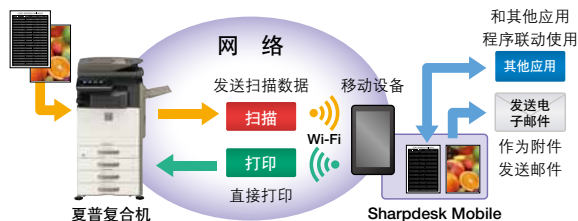
安装了网页浏览扩充组件*, 就能直接在复合机的彩色触摸屏上进行网页的浏览, 并可以将该网页直接打印出来。您也可以将网页上的PDF文件直接打印出来, 比如产品彩页、宣传册、用户使用手册、地图、优惠券等。

* 网页浏览需要选购MX-AM10。

Sharpdesk Mobile ——让您办公与时俱进

Sharpdesk Mobile*使复合机和移动设备无线连接, 将移动设备中的文件和图片传输到复合机上打印出来, 轻松移动办公。同时还可以将彩色纸质文件扫描后发送到移动设备接收, 使您办公紧跟时代, 引领潮流。

* 必须下载软件并需要Wi-Fi支持, 文件格式包括PDF、JPEG、TIFF, 并可能需配置选购件, 具体使用请咨询夏普当地经销商。



夏普OSA网络扫描工具

该选购件*增强了网络扫描功能, 是一款简便易用、功能丰富的文档管理系统。该工具提供了集中式的扫描和打印的综合应用, 办公室终端用户无需复杂设置即可与任意一台网络中的复合机完成一键式扫描及拉打印任务, 节省了IT管理员的维护和设置时间。



* 选购件型号为MX-UN01A, 使用前复合机必须先选购MX-AMX2以开通OSA。

夏普OSA (开发系统架构)

夏普OSA*开发平台, 让用户在复合机面板上就可以直接登录到用户的文档系统中进行相关的文档应用, 带来全新领域的拓展和增值效益。利用OSA还可以对复合机使用量进行统计, 达到成本管理的目的。最新版本的夏普OSA可以安全的透过企业防火墙, 使复合机在互联网的环境中得以充分使用。

* 需要选购MX-AMX2和/或MX-AMX3。

选购件

系统配置图



MX-PN11A
打孔组件 (适用于MX-FN17)

MX-PNX5A
打孔组件 (适用于MX-FN10)

MX-PUX1
XPS扩充组件

MX-FWX1
网络传真扩充组件

MX-EB11*1
扫描功能扩充组件

MX-EB12 N*1
镜像组件

MX-AM10*1
网页浏览扩充组件

MX-PK11*2
PS扩充组件

USB-ICR1
USB专用IC卡读卡器

MX-AMX1
应用程序扩充组件

MX-AMX2
应用程序通信组件

MX-AMX3
外部账户组件

USB-IDR1
USB专用ID卡读卡器

MX-PC12
净离子群发生器

MX-XB16
净离子群发生器安装组件

MX-USX5
Sharpdesk文档管理软件 (5个许可号)

MX-UN01A/05A
Sharpdesk OSA网络扫描工具 (1/5个许可号)

MX-UN10A/50A/1HA
Sharpdesk OSA网络扫描工具 (10/50/100个许可号)

*1 仅MX-M3658N/M4658N/M5658N适用。 *2 MX-M3658N/M4658N/M5658N标配, MX-M3608N/M4608N/M5608N选购。

某些选购件在某些地区不提供。

选购件主要规格

MX-FN17 装订分页器

| | | |
|------|--------------|------------------------------|
| 纸张尺寸 | 非错位 错位/装订 | A3W~A5*1 A3~B5*2 |
| 纸张容量 | | 500张 (A4 或更小); 250张 (B4 或更大) |
| 装订页数 | | 50张 (A4 或更小); 30张 (B4 或更大) |
| 装订位置 | | 顶部1个, 底部1个或中间2个 |

MX-FN10 鞍式装订分页器

| | | |
|------|--------------|--|
| 纸张尺寸 | 非错位 错位/装订 | A3W~A5*1 A3~B5 |
| 纸张容量 | 鞍式装订 错位托盘 | A3, B4, A4*3 1,000张 (A4 或更小) 500张 (B4 或更大) |
| 装订页数 | | 10套 11-15张; 15套 6-10张; 20套 1-5张 |
| 装订位置 | | 50张 (A4 或更小); 25张 (B4 或更大) 顶部1个, 底部1个或中间2个 |

MX-FN11 装订分页器

| | | |
|------|--------------|---------------------------------|
| 纸张尺寸 | 非错位 错位/装订 | A3W~A5*1 A3~B5*2 |
| 纸张容量 | 上层托盘 下层托盘 | 1,550张 (A4) 2,450张 (A4) |
| 装订页数 | | 50张 (A4 或更小); 30张 (A4*, B4 或更大) |
| 装订位置 | | 顶部1个, 底部1个或中间2个 |

MX-FN18 鞍式装订分页器

| | | |
|------|----------------------|--|
| 纸张尺寸 | 非错位 错位/装订 | A3W~A5*1 A3~B5*2 |
| 纸张容量 | 鞍式装订 上层托盘 下层托盘 | A3, B4, A4*3 1,550张 (A4) 2,450张 (A4) |
| 装订页数 | | 10套 11-15张; 15套 6-10张; 25套 1-5张 |
| 装订位置 | | 50张 (A4 或更小); 30张 (A4*, B4 或更大) 顶部1个, 底部1个或中间2个 |

打孔组件

| | |
|------|--|
| 组件名称 | MX-PN11A (用于MX-FN17) MX-PNX5A (用于MX-FN10) MX-PNX6A (用于MX-FN11/MX-FN18) |
| 打孔数目 | 2 |
| 纸张重量 | 55~256克 (55~128克可以确保打孔) |

MX-DE12 一层供纸盒

| | |
|------|------------|
| 纸张尺寸 | A3~A5*1 |
| 纸张容量 | 500张 (80克) |

MX-DE13 二层供纸盒

| | |
|----------------|-------------|
| 纸张尺寸 (上层和下层托盘) | A3~A5*1 |
| 纸张容量 (上层和下层托盘) | 各500张 (80克) |

MX-DE14 三层供纸盒

| | |
|-----------------------|-------------|
| 纸张尺寸 (上层 / 中层 / 下层托盘) | A3~A5*1 |
| 纸张容量 (上层 / 中层 / 下层托盘) | 各500张 (80克) |

MX-DE20 大容量供纸盒

| | |
|-------------|------------------|
| 纸张尺寸 (上层托盘) | A3~A5*1 |
| (下右 / 下左托盘) | A4 |
| 纸张容量 (上层托盘) | 500张 (80克) |
| (下右 / 下左托盘) | 850/1,150张 (80克) |

MX-LT10 长尺寸给纸托盘

| | |
|------|-----------|
| 纸张尺寸 | 最长1,200mm |
| 纸张容量 | 1张 |

MX-LC11 大容量纸盒

| | |
|------|--------------|
| 纸张尺寸 | A4 |
| 纸张容量 | 3,500张 (80克) |

*1 仅短边进纸可以使用A5纸张。

*2 使用B5纸张时仅限长边送纸。

*3 仅短边进纸可以使用A4纸张。

*4 短边进纸。

注: 当使用Sharpdesk, Sharp OSA网络扫描工具和Sharp OSA, 请咨询夏普当地经销商。

基本规格

| | |
|------------|--|
| 类型 | 固定式 |
| 复印打印速度 | 36/46/56*1页/分钟 (A4, 长边送纸) |
| 纸张尺寸 | A3W~A5*2 |
| 纸张容量 (80克) | 标准: 600张 (500张+100张手送纸盒), 最大: 6,600张 |
| 纸张重量*3 | 60~220克; 手送纸盒: 55~300克 |
| 预热时间*4 | 12秒 |
| 内存 | 复印打印内存3GB, MX-M3658N/M4658N/M5658N可选购1GB内存, MX-M3608N/M4608N/M5608N可选购2GB内存, 320GB*5硬盘 |
| 电源 | 220V±10%, 50Hz |
| 最大功率 | 1.84kW |
| 尺寸 (长×宽×高) | MX-M3658N/M4658N/M5658N: 618×713×843 mm (基本配置) MX-M3608N/M4608N/M5608N: 608×690×837mm (基本配置) |
| 重量 | MX-M3658N: 77kg (基本配置, 含光鼓, 不含墨粉盒及载体) MX-M4658N/M5658N: 78kg (基本配置, 含光鼓, 不含墨粉盒及载体) MX-M3608N: 65kg (基本配置, 含光鼓, 不含墨粉盒及载体) MX-M4608N/M5608N: 66kg (基本配置, 含光鼓, 不含墨粉盒及载体) |

复印

| | |
|----------|---|
| 原稿尺寸 | 纸张和装订文件最大A3 |
| 首页复印时间*6 | 4.5/3.9/3.7秒 |
| 连续复印 | 最多999份 |
| 分辨率 | 读取: 600×600dpi, 600×400dpi, 600×300dpi (使用RSPF时不适用) 输出: 1,200×1,200dpi (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N), 600×600dpi, 9,600 (相当于) ×600dpi 读取: 相当于256级; 打印: 相当于256级 |
| 灰度级 | 25%~400%, 以1%为单位缩放 (用DSPF/RSPF时25%~200%) |
| 缩放范围 | 10个 (5个缩小+5个放大) |

网络彩色扫描

| | |
|------|--|
| 扫描方式 | 推扫描 (通过操作面板), 拉扫描 (通过支持TWAIN应用程序) |
| 分辨率 | 推扫描: 100, 200, 300, 400, 600dpi 拉扫描: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600dpi (通过用户设置) |
| 文件格式 | TIFF, PDF, PDF/A, 加密PDF, 压缩PDF*7*8, JPEG*9, XPS |
| 扫描工具 | Sharpdesk |
| 扫描终端 | 扫描到E-mail, 桌面, FTP服务器, 网络文件夹, USB存储器 |

文件归档

| | |
|----------|--|
| 文件归档容量*9 | 主文件夹和自定义文件夹: 20,000页或3,000个文件 临时保存文件夹: 10,000页或1,000个文件 |
| 存储任务*10 | 复印, 打印, 扫描, 传真发送 |
| 存储文件夹 | 临时保存文件夹, 主文件夹, 自定义文件夹 (最多1,000个) |
| 保密存储 | 密码保护 |



夏普纯正耗材
防伪标贴

| 消耗品 | | |
|----------------|----------------|-----------------|
| MX-560DR 光鼓 | MX-560CV 载体 | MX-560CT 墨粉盒 |

★夏普纯正耗材均贴有夏普防伪标贴, 您可以通过拨打电话进行查询。
(电话号码: 400-820-3315)
★为了保护您的切身利益, 请务必购买夏普纯正配套耗材(中国国内版)。
如因使用非夏普纯正耗材而造成的不良后果, 夏普公司不承担任何责任。

网络打印

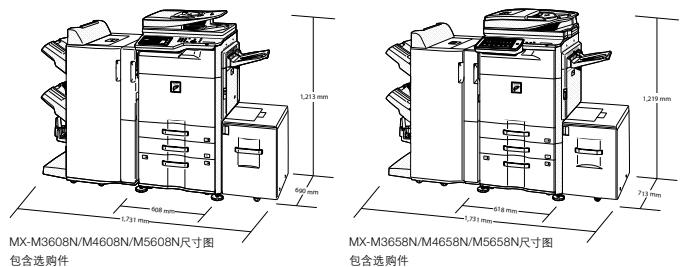
| | |
|------|---|
| 分辨率 | 1,200×1,200dpi (仅MX-M3658N/M4658N/M5658N), 600×600dpi, 9,600 (相当于) ×600dpi |
| 接口 | USB2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, IEEE 802.11 n/g/b (MX-M3658N/M4658N/M5658N) |
| 操作系统 | Windows Server® 2003/2008/2012, Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7/8, 8.1/8.1 (64bit), Mac OS (10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9) |
| 网络协议 | TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX, EtherTalk (Mac OS, EtherTalk对于MX-M3608N/M4608N/M5608N需选购MX-PK11) |
| 打印协议 | LPR, Raw TCP, POP3 (E-mail打印), HTTP, Novell打印服务应用, 用于下载打印文件的FTP, EtherTalk打印, IPP |
| PDL | 标准: PCL 6, Adobe® PostScript® 3™ (MX-M3608N/M4608N/M5608N需选购MX-PK11), 可选: XPS*11 |
| 可用字体 | PCL的80种, PS3的139种 |

黑白传真 (需选购MX-FX11)

| | |
|-------|--------------------------------------|
| 压缩方法 | MH/MR/MMR/JBIG |
| 通信协议 | G3/Super G3 |
| 发送时间 | 少于3秒*12 |
| 传输速度 | 33,600bps~2,400bps, 具有自动调速功能 |
| 传输分辨率 | 标准: 203.2×97.8dpi; 超精细: 406.4×391dpi |
| 记录宽度 | A3~A5 |
| 内存 | 1GB |
| 灰度级 | 相当于256级 |

- *1: MX-M5658N/M5608N选购MX-FN10后复印打印速度为51页/分钟。
- *2: A5尺寸, 需短边送纸, A3W尺寸需手送纸盒送纸。
- *3: 根据不同的使用条件和纸张类型, 有些打印可能无法被正确执行。
- *4: 在室温23°C, 额定电压时, 根据操作条件而定, 根据夏普公司内部检测, 具体取决于检测方法和检测环境。
- *5: 硬盘容量取决于使用时的实际情况。
- *6: A4横向, 开机后立即进行首次复印时可能要等待一段时间, 根据夏普公司内部检测, 具体取决于检测方法和操作环境。
- *7: 仅MX-M3658N/M4658N/M5658N, 需选购MX-EB11。
- *8: 仅指彩色。
- *9: 存储容量根据文件的类型和扫描设置将有所不同。
- *10: 有些功能需要选购。
- *11: MX-M3608N/M4608N/M5608N需选购MX-PUX1和2GB内存, MX-M3658N/M4658N/M5658N需选购MX-PUX1和1GB内存。
- *12: 基于夏普标准图 (A4, 标准分辨率), Super G3模式, 33,600bps, JBIG压缩方式。

- 产品设计规格若有变更, 恕不另行通知。
- 中国环境标志产品认证编号CEC 026 60824827-4 (编号今后将有所变化)。
- Mycrostoner-CAP是夏普公司的注册商标。
- Energy Star徽标是一个美国注册商标, 是认证商标, 只能用于符合Energy Star要求的, 经过检验的特定产品。
- 本宣传资料中提到的所有其它品牌名和产品名是其相应公司的注册商标或商标。



MX-M3608N/M4608N/M5608N尺寸图
包含选购件

MX-M3658N/M4658N/M5658N尺寸图
包含选购件

SHARP®

* 本印刷品的产品数据仅供参考, 实际数据请以产品说明书为准。除特别标注外, 本印刷品上的数据为夏普自测数据, 所有比较数据均为与夏普旧款相比。
* 本印刷品资料若有印刷错漏, 本公司不承担由此产生的后果, 因产品规格有改变而造成的轻微差别, 请以实物为准。

夏普商贸(中国)有限公司

联系地址: 上海市延安东路550号海洋大厦27-29楼
邮政编码: 200001
电话: 021-6104-8888 传真: 021-6106-6000

北京

北京市朝阳区曙光西里甲5号凤凰置地广场F座3-5层
邮政编码: 100028
电话: 010-8521-5288 传真: 010-6588-2237

夏普网页地址:

<http://www.sharp.cn>

广州

广州市珠江新城珠江江西路10号高德置地广场二期22层
邮政编码: 510623
电话: 020-3808-2288 传真: 020-3808-2218/3808-2268

■ 请到获夏普认证的经销商处购买, 以得到售后服务的保证。

经销单位: