

**Lenovo**

**数码多功能一体机 GXM300DNA/GXM400DNA**

**快速安装指南**



**注意：使用本产品时，请您先仔细阅读快速安装指南，再正确操作。**

**请妥善保管好本指南，以便日后查阅。**

**版本 01.00**

---

# 目 录

1. 移除外箱与包装材料 .....	1
2. 安装墨粉盒 .....	3
3. 安装显影组件 .....	4
4. 安装硒鼓组件 .....	6
5. 打开接纸器 .....	8
6. 解除锁定装置 .....	8
7. 将纸盒放入纸张 .....	9
8. 连接电源 .....	11
9. 连接有线网络 .....	11
10. 指定一个固定的IP地址 .....	12
11. 安装打印机驱动程序 .....	14
Linux 操作系统 .....	14
Windows 操作系统 .....	18

# 1

# 移除外箱与包装材料

1. 本产品未拆卸之前的整体包装外观如下图所示，分为三部份：一为数码多功能一体机本体(置于中间大型纸箱内)、二为栈板(位于整体包装最下层)、三为所有配件(置于数码多功能一体机本体大型纸箱内)。



2. 打开数码多功能一体机本体大型纸箱，并取出所有配件包含①显影组件、②电源线、USB线、③硒鼓、④墨粉盒、驱动光盘和缓冲垫，如下列图所示：



3. 移除数码多功能一体机本体大型纸箱侧边的所有扣环。



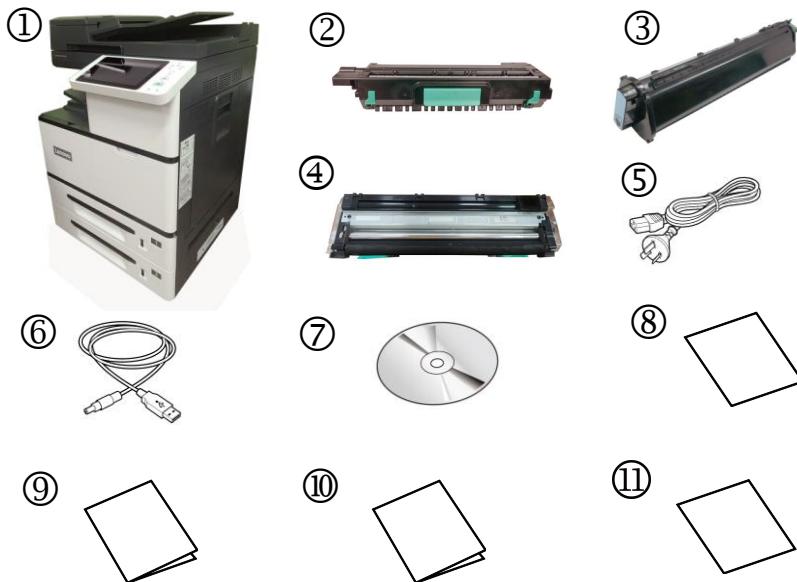
4. 将数码多功能一体机本体大型纸箱向上抽出，然后移除4个外箱固定架：



- 
5. 请您在验收产品时，按照以下清单核对包装箱内的物品。如有错漏，请立即与你的经销商联系。

装箱清单：

编号	部件名称	数量
1	数码多功能一体机本体	1
2	硒鼓	1
3	墨粉盒	1
4	显影组件	1
5	电源线	1
6	USB线	1
7	驱动光盘（软件/用户文件）	1
8	保修证书	1
9	快速安装指南（本文件）	1
10	安全信息手册	1
11	装箱清单	1



# 2

# 安装墨粉盒

1. 为稳妥起见，将机器放置在地面或机柜上。扳开前盖把手，以打开前盖。  
(注：在未全部安装到位前，请勿连接电源。)



2. 移除墨粉盒组件的包装材料及胶带。将墨粉盒横置，轻轻将墨粉盒上下及左右摇晃各10次使墨粉均匀分布在墨粉盒内，并保持横置。



3. 握住墨粉盒的把手，注意UP标识向上，将墨粉盒沿着轨道插入，如下图。



4. 关上前盖。



# 3

# 安装显影组件

1. 如图所示，握住侧门把手打开侧门。



2. 将导纸板金卡榫以顺时钟的方向扳开①，再往上推②，固定导纸板金。

①



②



3. 移除显影组件的包装材料、及保护装置  
包含保护膜①、插销②、胶带③及  
胶带孔里的白色泡棉④。



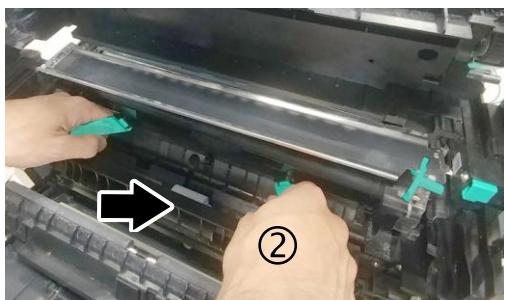
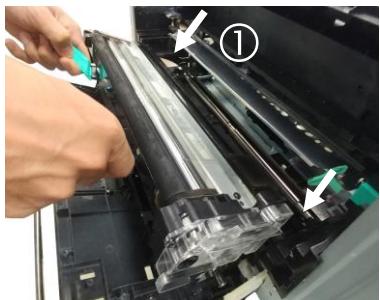
注：请勿拆除显影组件表面的透明塑料保护盖，如下图所示，以免产生图像异常的问题。



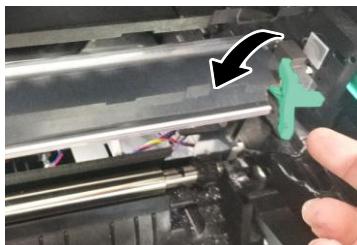
4. 将显影组件的手把扳开，双手握住把手，如下图所示。



5. 双手握住把手，将显影组件的前端**先朝下**①碰触到两边轨道的上方，再沿着轨道将显影组件平行推入机台内②。确定把手平放在显影组件的表面③。



6. 将导纸板金卡榫以逆时钟方向往下扳，使导纸板金恢复成原来的状态。



7. 分别关上侧门，及手动进纸盒侧盖，如图所示。



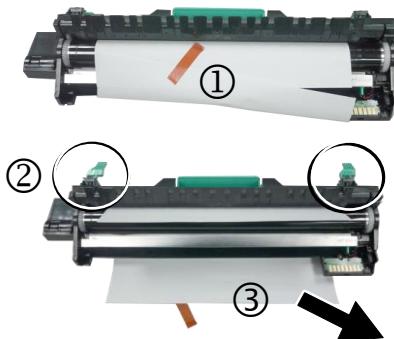
## 4

# 安装硒鼓组件

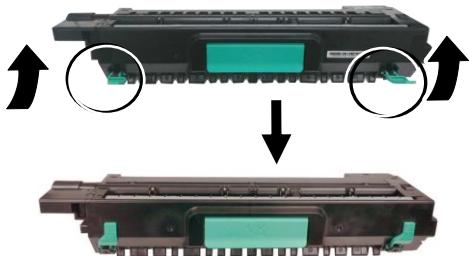
1. 如图所示，握住侧门把手打开侧门。



2. 移除硒鼓组件的包装材料及胶带。撕开胶带①、再将两边的卡榫②往下扳开，慢慢抽出保护膜③。



3. 最后将两边的卡榫往上推。



**▲ 注意事项!** 为了防止硒鼓组件免于受到损伤，请勿将硒鼓组件曝露于光线下超过15分钟。

4. 握住硒鼓组件的手柄，将硒鼓组件沿着两边支撑架的上面，平行插入机台的插槽中，如图所示。



5. 分别关上侧门，及双面进纸单元侧盖，如图所示。



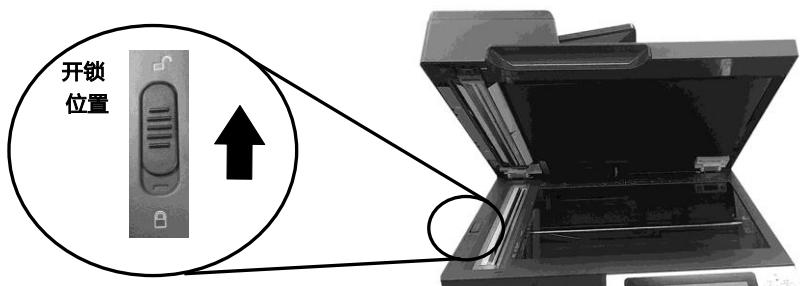
## 5 打开接纸器

依照纸张的长度，开启不同纸张长度的接纸器。



## 6 解除锁定装置

本产品的扫描组件有锁定装置用来固定扫描组件，以防止搬动时可能造成的损害。所以在使用本产品之前，特别是加电前，请先把锁定装置移到"开锁位置"，否则本产品无法正常运作。



▲ 注意事项: 搬动本产品前，请先把锁定装置移到「锁定位置」。

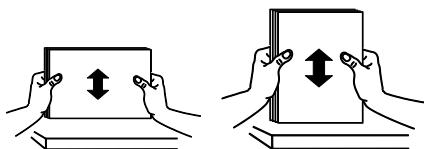
# 7

## 将纸盒放入纸张

1. 将纸张整理一下，避免纸张黏在一起。



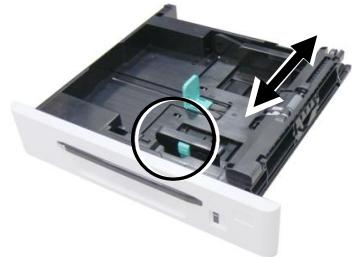
2. 如下图所示，将一叠纸张的底部对齐桌面。将这叠纸张旋转 90 度，再重复作一次。



3. 将主要纸盒拉出。



4. 按下绿色[宽度杆]，滑动调整板至适当的纸张尺寸。



5. 握住[长度杆]底部的两边，滑动调整板至你想要的纸张尺寸。



6. 放入纸张，并将纸张的**待打印面朝上**，A4纸请如图长边进纸放置。



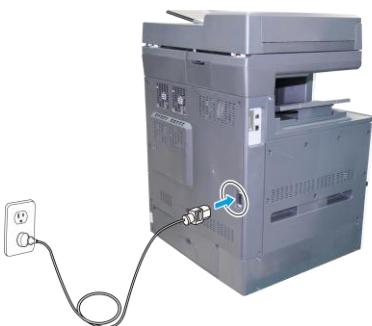
7. 关上纸盒。



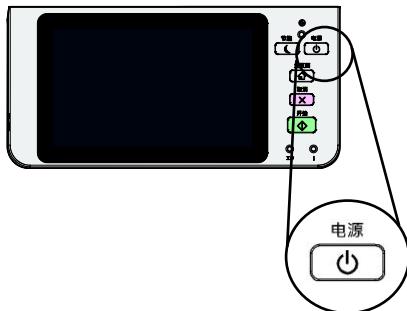
# 8

## 连接电源

- 将电源线的一端插入本机台背面的电源插孔；电源线的另一端，插入适当的电源插座。



- 要开启电源，按一下面板上的电源键。要关闭电源，再按一下电源键，选择[关闭电源]即可。



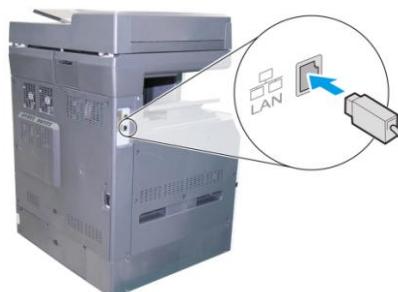
# 9

## 连接有线网络

- 将网络线的一端插入集线器内空的连接端口。



- 另一端插入本产品背面的网络连接端口。



## 如何获取本产品的IP地址：

在主画面右上角，按一下[齿轮]的小图标，再点选[机器状态]，包含本产品IP地址的[机器状态]画面会显示。



## 10 指定一个固定的IP地址

如果您要指定一个固定的IP地址，请依照下列步骤来完成。

1. 在主画面右上角，按一下[齿轮]的小图标。



2. 在以下的画面按一下「设置」，屏幕会显示[设置]画面。



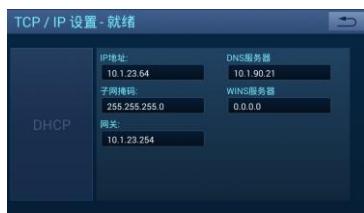
3. 选择「网络设置」，再点选「TCP / IP 设置」。



4. 以下的「TCP / IP 设置」画面会显示。



5. 按一下「DHCP」来关闭 DHCP，分别在 IP 地址/子网掩码/网关/DNS 服务器等字段上输入 IP 的信息。



6. 设置完成后，按一下「返回」  
，回到上一页画面。

7. 按一下控制面板上的「主页面」按键，回到主页面。

# 11

# 安装打印机驱动程序

## Linux 操作系统

### ▲ 注意事项：

扫描仪驱动程序、Grandprinter扫描工具、Status Monitor 程序、及Network Setup Tool程序包含在本打印机的驱动程序中，当你完成打印机驱动程序的安装后，扫描仪驱动程序、Grandprinter 扫描工具、Status Monitor 程序、及Network Setup Tool 程序也都已经安装完成了。扫描仪驱动程序、及Grandprinter 扫描工具可以让你通过计算机来扫描文件；Status Monitor 程序可以让你管控打印机的状况、了解耗材使用的情形、并通知你错误的状况。而Network Setup Tool 程序则可以让你更改网络打印机的IP 地址，不过使用前，请记得用USB线将打印机与你的计算机连接起来。

**支持Linux操作系统：**中标麒麟操作系统、银河麒麟操作系统、中科方德操作系统、统信UOS操作系统

**支持处理器 (CPU)：**飞腾、龙芯、兆芯、Intel (64/32)

### ▲ 重要须知：

安装打印机驱动程序之前，请先不要连接USB线，以免计算机找不到 USB 装置。

请按照下列步骤，从随机附赠的驱动光盘中，安装打印机的驱动程序。以下说明及截图以型号GXM300DNA、银河麒麟操作系统为范例：

1. 打开你的计算机，然后以管理员权限的账号登录。
2. 将附赠的光盘放入光驱中。依照 CPU 选择对应的文件夹，右键选择“在终端中打开”：

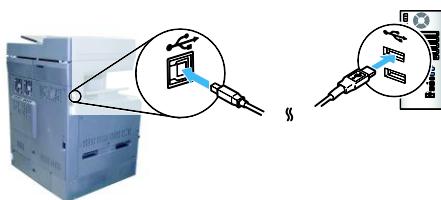
CPU 名称	对应的文件夹名称
中科方德	x86
INTEL	x86, x86_64
兆芯	x86
龙芯	mips64el
龙芯3A5000	LoongArch
飞腾、华为鲲鹏	AArch64, arm64

deb 包安装方法：sudo dpkg -i [安装包全名]

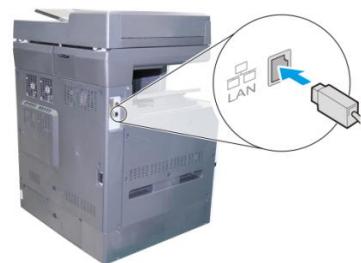
安装包全名举例：grandprinter-mfp-notcm\_x.x.x-xxxxx\_arm64.deb

## USB接口使用者

1. 如果你是USB界面使用者，现在请用USB线将打印机与计算机连接起来。



2. 如果你是网络界面使用者，现在请用网络线将打印机与网络连接起来，并参考下一页“网络接口使用者”，来完成新增打印机的程序。



3. 如果屏幕出现以下新打印机的名称及图示画时，表示你已经成功完成打印机驱动程序的安装。



4. 如果要修改打印机名称，你可以在此画面下点选此打印机，按右键然后选择“重命名”，此时打印机名称会被标出，在此直接输入新的打印机名称即可。

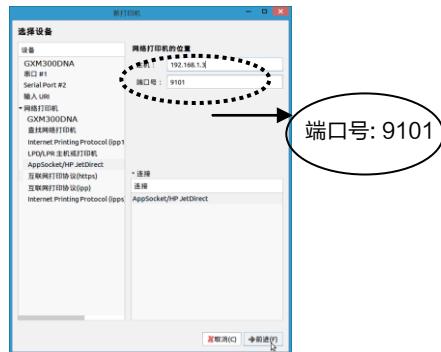


## 网络接口使用者

1. 进入打印机设置点选“添加”。



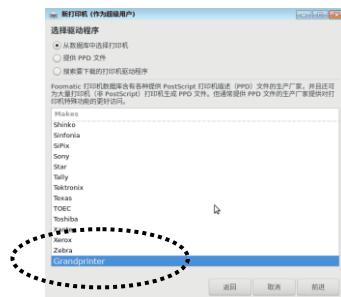
2. 点选“网络打印机 – “AppSocket/HP JetDirect”，右上方主机填写打印机的IP地址，端口号预设会显示“9100”，请务必要改为“9101”，再按“前进”。



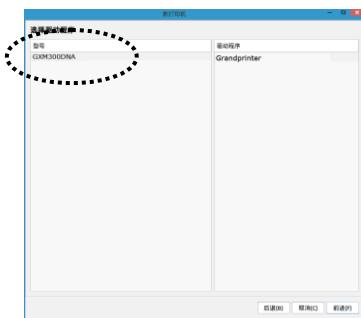
3. 此时计算机开始搜寻相关的驱动程序。



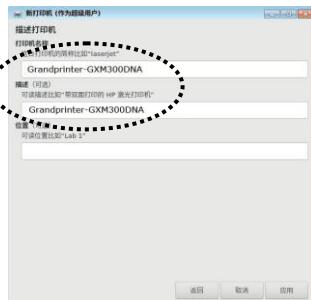
4. 在以下画面中，点选“从数据库中选择打印机”，再从清单中选择“Grandprinter”，再按“前进”。



5. 点选“GXM300DNA”，再按“前进”。



6. 如果搜寻成功，屏幕会跳出以下“新打印机”画面。如果要修改打印机的名称或描述，可在此对话框的字段中修改，再按“应用”。



7. 选择是否要打印测试页。



8. 屏幕出现以下新打印机的名称及图标时，表示你已经成功完成打印机驱动程序的安装。



## 移除打印机驱动程序

dpkg 安装系统，输入命令：sudo dpkg --purge [安装包全名]

安装包全名举例: grandprinter-mfp-notcm

# Windows 操作系统

系统需求: Windows 7, Windows 8, Windows 10

## ▲ 注意事项:

扫描仪驱动程序、Capture Tool (扫描工具)、及Status Monitor 程序包含在本打印机的驱动程序中，当你完成打印机驱动程序的安装后，扫描仪驱动程序、Capture Tool、及 Status Monitor 程序也都已经安装完成了。扫描仪驱动程序、及Capture Tool 可以让你通过计算机来扫描文件；Status Monitor 程序可以让你管控打印机的状况、了解耗材使用的情形、并通知你错误的状况。

## USB界面使用者

如果您是通过 USB 线将本机器与您的计算机连接在一起，请依照下列步骤将扫描仪、打印机驱动程序安装到您的计算机中。

## ▲ 重要事项!

安装扫描仪、打印机驱动程序之前，请先不要连接USB线，以免计算机找不到 USB 装置。

1. 将随机附赠的驱动光盘片放入计算机的光驱中，安装画面会出现。

按「安装打印机的驱动程序」，然后依照屏幕指示来安装软件。(以下说明及截图以型号 GXM300DNA 为范例)

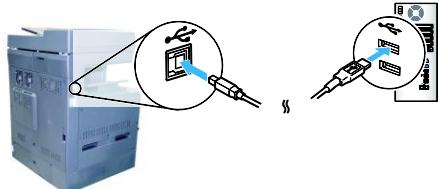
2. 当以下的对话框出现时，请选择 [USB]，再按[下一步]。



3. 选择是否要在桌面建立扫描软件 Capture Tool 的快捷键？再按【下一步】。



4. 在安装过程中，屏幕会指示您此时可将本产品的电源开关打开，然后用 USB 线将计算机与打印机连接起来。



5. 此时计算机会检测到新硬件，并继续安装驱动程序。

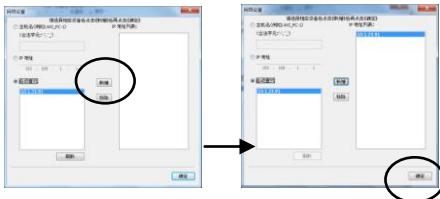
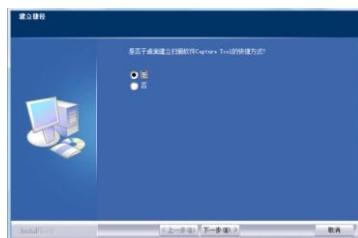
6. 当「完成」画面出现时，请按「完成」。

如果您已经成功安装了打印机驱动程序，按「开始」键再选择「打印机和传真」或「设备和打印机」后，清单上会增加一个新的打印机  
「GXM300DNA Printer」

## 网络端口使用者

如果您是通过网络线将本机器与您的计算机连接起来，请依照下列步骤来将扫描仪、打印机驱动程序安装在您计算机中。

**▲注意事项:** 网络连接工具(Virtual Scanner Link, 简称 VSL) 包含在打印机的驱动程序中，当你完成打印机驱动程序的安装后，网络连接工具也已经安装完成了。在使用网络扫描时，请先用 VSL 连接好网络中的本设备，才能正常完成扫描工作。

<p>1. 将随机附赠的驱动光盘片放入计算机的光驱中，安装画面会出现。 按「安装扫描仪和打印机的驱动程序」，然后依照屏幕指示来安装软件。</p>	<p>2. 当以下的对话框出现时，请选择 [TCP/IP]。</p> 
<p>3. 当下列对话框出现时，请选择下列其中一种选项，然后再按[新增]以及「确定」。</p> 	<p>4. 选择是否要在桌面建立扫描软件 Capture Tool 的快捷键？再按[下一步]。</p> 
<p>5. 当「完成」画面出现时，请按「完成」，来结束此安装。 如果您已经成功安装了打印机驱动程序，按「开始」键再选择「打印机和传真」或「设备和打印机」后，清单上会增加一个新的打印机「GXM300DNA NetWork」。</p>	

## 移除扫描仪和打印机驱动程序

1. 按一下「开始」键，点选「所有程序」、「Grandprinter GXM300DNA MFP」、以及「卸载GXM300DNA」。

或按一下「开始」键，点选「控制面板」、「程序或功能」、「卸载或更改程序」、「GXM300DNA」以及「移除」。

2. 按照屏幕指示来移除扫描仪和打印机驱动程序。

---

### 注意

- 如需更多信息，请参阅驱动光盘内的用户手册。
- 本文件的内容如有变更，恕不另行通知。



251-1447-0V100

北京高德品创科技有限公司

地址：北京市海淀区东北旺西路 8 号 5 号楼二层 259 室

版本：1.0

版权所有© ( 2021 ) 北京高德品创科技有限公司