联想至像Z1快速安装指南

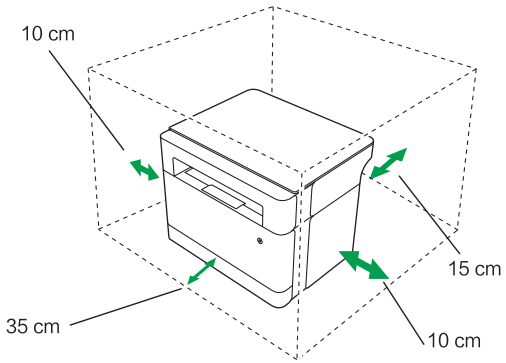
小Z作业打印机

感谢您成为“小Z”的用户。“小Z”是联想至像在品牌发布会之际推出的新消费品类，“小Z”将用户共创精神注入品类基因，旨在为“智趣新生代”提供具体场景里的科技小美好；

Z1 作业打印机聚焦“作业”场景，与来自全国各地的家长共创“小Z作业助手”系列功能,下拉小程序即可轻松打印作业、管理作业、辅导作业,让作业打印从此更省心。

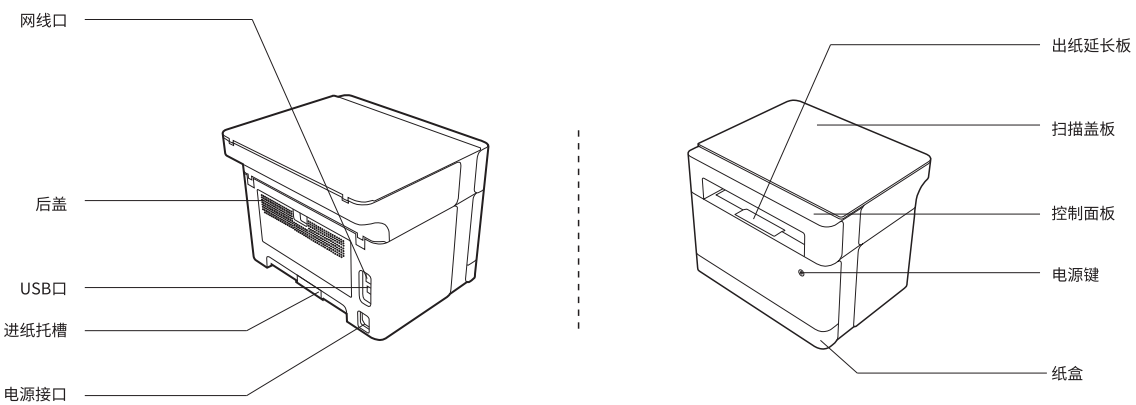
“扫码添加微信专属客服,产品问题全搞定”

使用产品前，请仔细阅读本指南并妥善保管以备日后参考。为了安全、正确的使用本机，使用之前，请务必阅读《安全信息页》。



在设备周围预留的最小空间

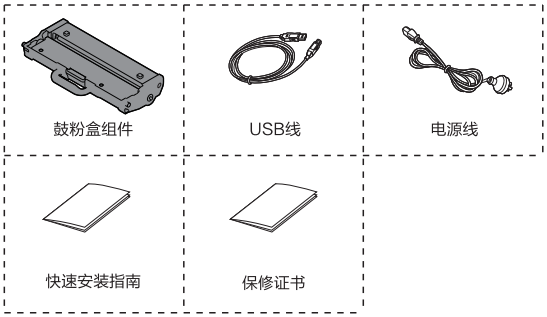
产品介绍



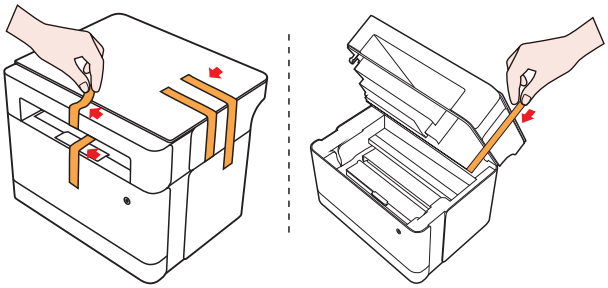
1 开箱

a.取出打印机，清点装箱配件。

*感光鼓、墨粉盒已组装在一起，并内置于机器中。



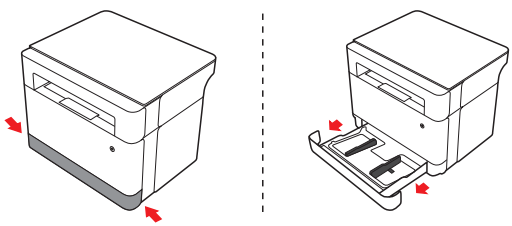
b.撕下机器内外胶带。



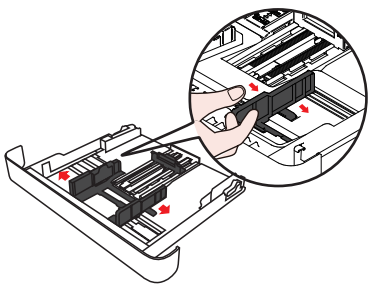
2 装纸

a.拉出纸盒，将纸挡板拉开到最大位置。

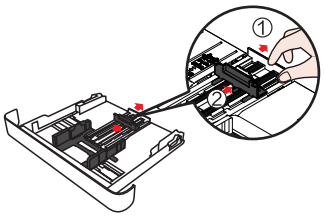
*纸盒最大容量:150张80g/㎡A4普通纸



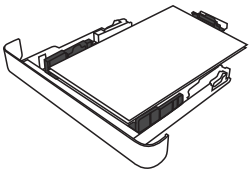
①向外抽出纸盒。



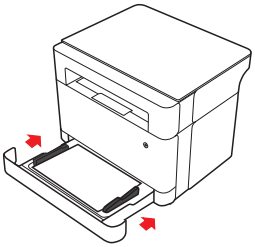
②将左右挡板向左右两侧拉开到最大位置。



③将尾端挡板向后提拉到最大位置。



④把纸放进纸盒，如果是用过的单面纸，那么已用过的面朝上。

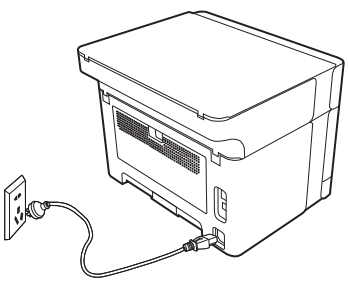


⑤将纸盒安装到位，纸张不得超过最高限位，本设备纸盒最大容量为150张 80g/m^2。

3 连接电源并开启本设备

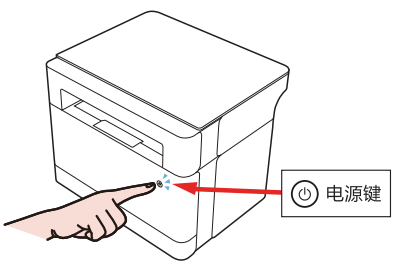
*此时，激光多功能一体机初次开机时扫描仪会进行初始化，可能会发出咔咔声，此为正常现象，不是故障。

a.连接电源。

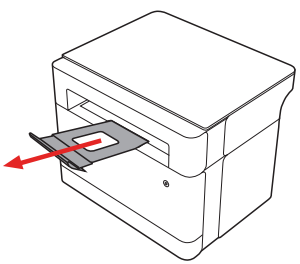


b.开启本设备。

* 按⏻电源键开机。



c.将出纸托板拉出至最大位置。



4 配网

小程序端配网

配网：

按⏻电源键启动打印机；

电源键绿灯⏻常亮，打印机准备就绪；

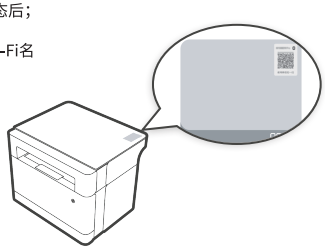
观察打印机面板上的Wi-Fi键是否处于闪烁状态，未闪烁则长按Wi-Fi键至闪烁状态后；

开启手机蓝牙，用微信扫描机器盖板上二维码，进入至像云打印小程序：选择Wi-Fi名称，输入Wi-Fi密码，完成机器配网绑定。

重新配网（Wi-Fi重置）：

长按面板上的Wi-Fi键至闪烁状态后，等待2-3分钟；

开启手机蓝牙，用微信扫描机器盖板上二维码，进入至像云打印小程序；选择Wi-Fi名称，输入Wi-Fi密码，完成机器配网绑定。





APP端配网

配网：

按⏻电源键启动打印机；

电源键绿灯⏻常亮，打印机准备就绪；

观察打印机面板上的Wi-Fi键是否处于闪烁状态，未闪烁则长按Wi-Fi键至闪烁状态后；

开启手机蓝牙，打开至像打印App,点击首页的“请添加打印机”窗口，进入添加打印机页面，在发现新设备区域会展示出带配网的的打印机，点击此打印机进入配网：选择Wi-Fi名称，输入Wi-Fi密码，完成机器配网绑定。

重新配网（Wi-Fi重置）：

长按面板上的Wi-Fi键至闪烁状态后；

开启手机蓝牙，打开至像打印App,点击首页的“请添加打印机”窗口，进入添加打印机页面，在发现新设备区域会展示出带配网的的打印机，点击此打印机进入配网：选择Wi-Fi名称，输入Wi-Fi密码，完成机器配网绑定。

*Wi-Fi指示灯⏻状态会指示目前是否处于联网状态

系统状态	LED	状态描述
关机	○	电源键灯不亮
开机	●	电源键绿灯常亮
预热	✳	电源键绿灯闪烁
待机/(Wi-Fi 不能连接或不能使用)	●	电源键绿灯常亮
待机/(Wi-Fi 不能连接或不能使用，不处于配网模式)	●	电源键绿灯常亮
待机/(Wi-Fi 模式，Wi-Fi 连接)	●	电源键蓝灯常亮
待机/(Wi-Fi 模式，远程打印功能可用)	●	电源键紫灯常亮

5 小Z作业助手

扫描机器顶盖二维码，解锁“作业助手功能”



试卷还原

自动扫描，识别试卷上手写痕迹，还原空白试卷，做过的试卷再练一遍。

拼图打印

将不同尺寸的图片合成到一张A4纸打印，节省纸张。

错题整理

智能收集整理错题，一拍即得，为错题添加标签，便捷管理；按学科分类存储，同时可以提供题库答案。

云书包

可以自动存储错题本和打印内容，按照标签分类存储并提供检索。



6 操作注意事项

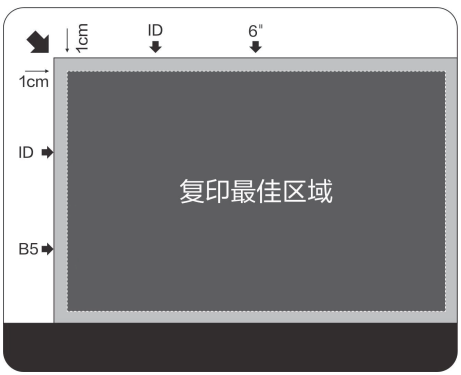
证件复印

*您可以通过使用打印机上按键将身份证的两面复印到纸张的一面上

①将身份证放置于扫描仪玻璃板ID指示区域内，请勿紧贴左上角。

②根据身份证复印需求在操作面板上选择复印模式为身份证复印 ，然后再选择复印的份数。

③就绪状态下，按操作面板上的开始键，进行身份证复印。



扫描

*在扫描仪玻璃板上放置原稿

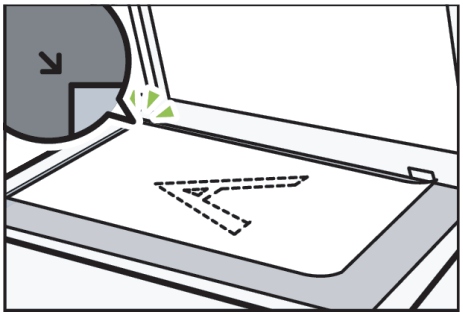
①抬起扫描仪盖板。

②将原稿正面朝下放置在扫描仪玻璃板上，原稿应与左上角对齐。

③放下扫描仪盖板。

*在原稿上的墨粉完全干燥前，请勿放置原稿。否则可能在扫描仪玻璃板上留下印记，并且出现在复印件上。

*使用厚重、折叠或装订的原稿时，或者盖子无法完全放下时，请双手按住扫描仪盖板。



使用至像打印 App 或小程序的扫描功能进行扫描

卡纸

*打印过程中有时会出现卡纸现象。打印介质被卡住时，您会通过[至像打印]软件提供的出错信息和打印机的指示灯状态显示得到通知。

卡纸的原因

①给纸盒内纸装得不正确，或装得太多。

②在打印时，上盖或后盖被打开。

③纸张不符合要求的规格。

④使用的纸张尺寸超出允许的大小范围。

*如果出现卡纸，操作面板上状态指示灯会显示，同时电源键红灯◎常亮。

*如果看不清卡纸的位置，先检查打印机内部。

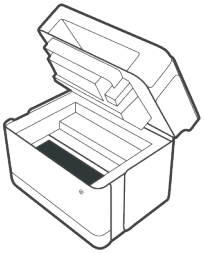
机器自动强排

卡纸请开关上盖或后盖，机器将自动排纸。

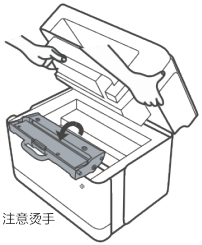
手动排纸

若机器不能自动排纸，请按照以下步骤完成手动排纸

①打开打印机上盖



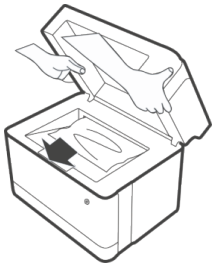
②拿出鼓粉组件。



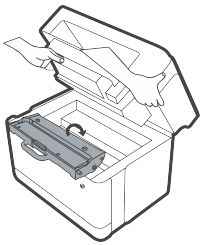
⚠ 注意烫手

③小心地将卡住的纸拉出出纸口。

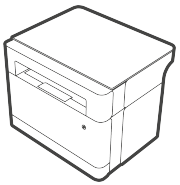
*注意不要撕坏纸张



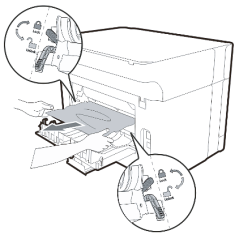
④合上上盖，恢复打印。



⑤放回鼓粉盒。



*如果以上操作无法清除卡纸，需要打开后门进行手动排纸，把卡住的纸张取出后，关上后门，恢复正常打印。



现象一：电源键指示灯依然红灯亮，说明打印机仍处于纸卡状态；

现象二：如果纸已经进入鼓粉组件区域；

出现以上现象请参考电子版本用户指南（寻找客服获取）。

查看机器情况如果打印质量有问题，请先检查机器情况。

问题	解决办法
机器的位置有问题	确保机器位于水平表面上。将机器放在不会摇动或震动的位置。
使用了不受支持的纸张类型	确保机器支持您所使用的纸张。
纸张类型设置不正确	确保打印机驱动程序的纸张类型设置与装入的纸张类型一致。
使用的是非原装耗材	使用的是非原装感光鼓和墨粉盒。非原装感光鼓和墨粉盒会降低打印质量，而且会引起故障。请使用原装感光鼓和墨粉盒。
使用的是旧感光鼓和墨粉盒	感光鼓和墨粉盒应在过期日期之前打开并在打开以后六个月内使用。
机器脏了	根据需要清洁机器。

7 电脑端打印

连接官网:https://www.lenovoimage.com



Windows用户 >>

a.在安装画面中选择“快速安装”，阅读许可协议并勾选“我同意使用联想打印机”,点击“下一步”。



b.请耐心等待安装。



c.安装完成！

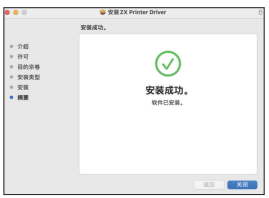


Mac OS X 用户 >>

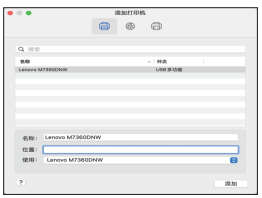
a.双击安装包，打开安装界面，点击“安装”。



b.请耐心等待安装。



c.安装完成。 在【系统偏好设置】里，打开【打印机与扫描仪】，点击【添加】，添加打印机，打印机驱动程序安装完成。



Linux 用户 >>

a.双击安装包，打开安装界面，点击“安装”。



b.请耐心等待安装。



c.安装完成。 在【系统偏好设置】里，打开【打印机与扫描仪】，点击【添加】，添加打印机，打印机驱动程序安装完成。



Pad 安装方法

请使用微信扫描设备顶部二维码获取安装帮助。



1.长按操作面板按钮直到指示灯闪烁。

2.使用微信扫一扫功能扫描设备顶部二维码。

3.按照提示完成安装及联网。

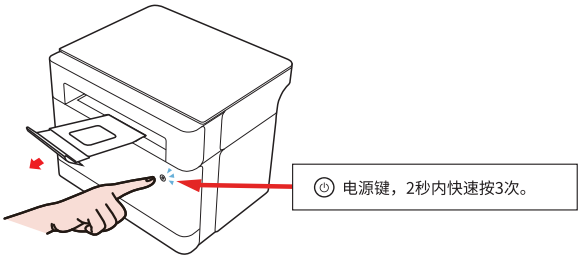
打印配置页

*打印机配置页中列有网络设置等打印机的相关配置参数。

①确保打印机已合上上盖并接好电源线。

②按电源键，等待设备进入就绪状态，若设备处于休眠状态，按任意键唤醒。

③在2秒内快速按电源键三次，设备将打印配置页和移动设备连接指南。



8 安全信息

重要信息

安全信息提供的警告和注意的目的是为了防止伤及您和他人，并防止对您的机器造成任何可能的损伤。尝试操作本机或执行任何维修前，请仔细阅读本手册。对于未遵循本手册的说明导致的任何损伤，至像科技有限公司不承担任何责任。

在使用机器前，请务必阅读并理解所有这些说明，阅读完本部分后，请将其保存于安全之处，以便日后查阅。

本手册内容及产品规格如有更改，恕不另行通知。

电源

220-240V~，50/60Hz，5A请务必将电源线连接到如上所述的电源。

法律禁止项目

请勿复印或打印法律禁止复制的任何项目。

根据当地法律，复制或打印以下项目一般属于违法行为:

*纸币

*印花税票

*债券或其他债务证明

*存折

*义务服兵役文件或草拟文件

*股票

*银行汇票

*支票

*护照

*驾驶执照

*福利文件

*移民文件

政府机构签发的支票或汇票

身份证明文件

徽章或勋章

邮票(作废的或未作废的)

不可复印受版权保护的作品。一些受版权保护的作品可以被部分复制以进行“合理使用”。多份复制将被视为不正当使用。艺术作品等同于受版权保护的作品。

以上列表仅作参考，并不包括所有内容在内。对于其完整性及准确性，本公司概不承担责任。如果您有与复印或打印某些项目的合法性相关的问题，请咨询法律顾问。

重要的安全符号

警告

表示可能存在的危险情况，如果不遵循说明，可能导致死亡或严重伤害。

注意

表示可能存在的危险情况，如果不遵循说明，可能轻度/中度伤害或财产损失。

本机放置位置及使用环境

请将本设备放置在平坦、水平、牢固且不易受到震动和摇晃的表面上。安装位置需靠近标准接地电源插座。环境温度应保持在10C—32C，湿度应保持在15%—80%(无凝露)。

警告

切勿将本机暴露于阳光直射、温度过高、有明火、有腐蚀性气体潮湿或多尘环境中。否则，可能会导致触电、短路或火灾，也可能会损坏本机或造成本机无法运行。

切勿将任何小零件及盛有水或其他液体的容器放置于本机上或周围。如果液体溢出或物品掉入本机内，可能会导致火灾或电击。切勿将本机放置于可能会堵塞或遮盖本机沟槽或开口的地方。这些沟槽和开口用于通风。阻碍本机通风可能会造成本机过热或引起火灾。放置本机时，请兼顾考虑到推拉纸盒和拔插电源线插头所需空间。

请注意以下事项:

*请在通风口和墙壁之间保持至少100mm的间隙。

*请将本机放置在稳定、水平、牢固且不易受到震动和摇晃的表面上。

注意

请勿在本机上放置重物。否则，本机可能因较重而摔落，从而导致您受伤或本机严重损坏。特别注意:如果您有小孩的情况下，请确保本机放置在安全的位置。请勿在本机前放置任何可能会阻碍打印输出的物品。否则，可能会造成卡纸问题。

请将本机放置在最佳环境条件中。在超出建议的湿度和温度范围环境中操作本机可能引发电气火灾。保持插座周围无灰尘。否则可能会引发电气火灾。

请确保使用本机的环境通风良好并且宽敞，定期循环空气。在不通风的空间内长时间使用本机或打印大量页面时，空气可能会受到污染，这不利于健康。如果频繁使用本机良好的通风尤其重要。

样机操作事项

警告

请务必将本机放在尽量靠近墙壁插座的位置。紧急情况下，这样便于断开电源线。

如果机器冒出烟雾或散发异味，或工作不正常，请务必立即从墙壁插座断开电源线插头。然后联系服务代表，告知其问题所在。请勿再使用本机，否则，可能会导致火灾或电击。

如果机器内有金属物体、水或其他液体，请务必立即从墙壁插座断开电源线插头。然后联系服务代表，告知其问题所在。请勿再使用本机，否则，可能会导致火灾或电击。

如果附近发生闪电，请勿接触机器。否则，可能会导致电击。

下面介绍了有关本产品包装中所用所料袋的警告信息请勿让婴儿和小孩接触本机附带的聚乙烯材料(袋子等)。如果聚乙烯材料接触嘴巴或鼻子，可能导致窒息。

切勿使用任何类型的喷雾剂清洁本机的内部或外部，否则，可能会造成火灾或电击。关于如何清洁本机，请参见用户手册中的维护机器章节。

注意

打开或关闭本机上盖时，小心手指被夹住。移动本机之前，请从墙壁插座上拔下电源线插头并且从本机上断开连接着的电源线。移动机器时，应注意不要损坏电源线。否则可能会导致火灾或电击。

请勿在打印过程中强行将纸拉出。否则，可能会对打印机造成损坏。

换纸或清除卡纸的过程中，请小心操作。新纸的边缘比较锋利可能导致割伤。

本机内部操作事项

警告

切勿拆除任何盖板或螺丝。机器内部的高压元件容易导致电击，而泄露的激光则会致使眼睛受到伤害。如果机器内部元件需要维护、调整或修理，请联系销售代表或服务代表。

切勿尝试自行拆卸或改装本机。否则存在灼伤和电击危险。重要提醒:机器内部的激光元件可能会致使眼睛受到伤害。

注意

机器内部的某些元件可能会很热。因此，清除卡纸时要小心。否则，可能会导致烫伤。建议: 清除卡纸时，请在机器冷却后操作。清除卡纸时，请小心操作，不要夹住或伤到手指。装纸时，请注意不要让手指夹住或受伤。

电源线及电源线插头操作事项

警告

切勿用任何金属物接触电源线插头的插脚。否则，可能会导致火灾和电击危险。

切勿使用不符合铭牌所示规格频率的电源。否则，可能会导致火灾或电击。

切勿使用不符合本手册中所示规格的电源。否则，可能会导致火灾或电击。

切勿使用多插座适配器。否则，可能会导致火灾或电击切勿使用延长线。否则，可能会导致火灾或电击。切勿使用损坏、破损或改装的电源线。切勿使用被重物压过、过度拉伸或严重弯曲的电源线。否则，可能会导致火灾或电击。切勿用湿手插拔电源线插头，非常危险。否则，可能会导致电击切勿使用其内部电线外露或破损的电源线，如果出现此情况，请联系服务代表更换电源线。使用损坏的电源线可能会导致火灾或电击。

如果插头不能顺利地插入电源插座，切勿尝试强行插入电源插座请找专业电工人员更换电源插座，否则，可能导致触电

注意

每年务必至少从墙壁插座断开电源线一次并检查是否存在下述任何一种情况:

*电源线的内部电线出现外露、破损等。

*电源线的绝缘层有裂纹或凹痕。

*弯曲电源线时，本机会关闭。

*电源线局部发烫。

*电源线损坏。

*插头上有烧痕。

*插头上的插脚变形。

如果存在上述任何一种情况，请勿使用电源线，并咨询您的经销商或服务代表。使用此类电源线可能会导致火灾或电击

请务必每年至少一次从墙壁插座断开插头并清洁插脚及插脚周围的区域，灰尘在插头上累计可能引发火灾。

请确保将电源线插到可靠接地的电源插座，请务必将电源线插头完全插入墙壁插座。插头未完全插入可能会导致连接不稳定，引起热量积聚，形成不安全因素。

如果数天或长时间不使用本机，请从墙壁插座断开电源线在维护本机时，请务必从墙壁插座断开电源线。请注意勿让宠物撕咬电源线。否则，可能导致火灾或电击，危害到您或您的宠物安全。

拉拽电源线可能会损坏电源线，请确保电源线已固定，不会将人绊倒。

本机耗材操作事项

警告

请勿使用真空吸尘器来清除溢出的碳粉(包括废旧碳粉)。吸入的碳粉可能会因真空吸尘器内的电触点火花而造成起火或爆炸。但是可使用防爆和防粉尘爆炸的真空吸尘器如果碳粉撒落到地上，应用湿布缓慢清除撒落的碳粉，以免碳粉飘散。

请勿焚烧碳粉(新碳粉或废碳粉)或碳粉盒。否则，存在灼伤危险。碳粉接触明火会燃烧。

请勿将碳粉(新碳粉或废碳粉)或碳粉盒存放在靠近明火的任何地方。否则，存在火灾或灼伤危险。碳粉接触明火会燃烧。

下面介绍了有关本产品包装中所用所料袋的警告信息。请勿让婴儿和小孩接触本机附带的聚乙烯材料(袋子等)。如果聚乙烯材料接触嘴巴或鼻子，可能导致窒息。

注意

如果吸入碳粉或废碳粉，请用大量水漱口，并进入有新鲜空气的环境中，必要时请就医。

清除卡纸或更换碳粉时，请避免将碳粉(新碳粉或废碳粉)沾染到衣服上。如果碳粉沾染到衣服上，请用冷水清洗相关部位。热水会使碳粉进入织物内部，并可能使污点无法清除。如果碳粉或废碳粉进入眼睛，请立即用大量的水冲洗。必要时请就医。

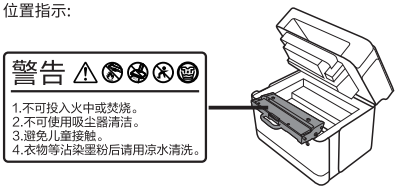
如果吞下了碳粉或废碳粉，请饮用大量的水来稀释，请立即就医清除卡纸或更换碳粉时，请避免将碳粉(新碳粉或废碳粉)沾染到皮肤上。如果碳粉沾染到皮肤上，请用肥皂水彻底清洗相关部位。请勿碾碎或挤压碳粉盒。否则可能会导致碳粉洒落，弄脏皮肤、衣服和地板，或不慎入口。将碳粉(新碳粉或废碳粉)、碳粉盒和接触过碳粉的物品放在儿童所能触及的范围之外。我们的产品符合高标准的质量和功能，建议您仅使用联想的正品耗材。

本机安全标签

警告和注意标签的位置

本机在下面所示的位置上有⚠警告和⚠注意标签为安全起见，请根据说明操作本机。

位置指示:



请勿焚烧碳粉或碳粉容器。

碳粉遇到明火时会燃烧。

不得使用吸尘器吸除溢出的碳粉(包括废碳粉)。由于吸尘器内部的电器触点会产生火花，吸除碳粉可能会导致火灾或爆炸。但是，可使用专为防止粉尘爆炸而设计的吸尘器。如果碳粉撒落到地上，应用湿布缓慢清除撒落的碳粉，以免碳粉飘散。

将碳粉(新碳粉或废碳粉)、碳粉盒和接触过碳粉的物品放在儿童所能触及的范围之外。

警告和注意内容



标签位置：机器的内部。

请勿接触标签标示的部件。机器的内部可能很烫。



标签位置：机器背面铭牌上面。

本产品仅在海拔2000m以下的地方能够安全使用。



标签位置：机器背面铭牌上面。

本产品仅在非热带气候条件的地方能够安全使用。

激光辐射标准

警告

本机符合IEC60825-1: 2014中对1类激光产品的要求。本机器包含AIGaAs激光二极管(12毫瓦)，每个发射极的波长为775800纳米。垂直方向的光束发射角为25度(最小值)和35度(最大值)，水平方向的光束发散角为7度(最小值)和12度(最大值)，并且激光束在连续波(CW)模式下产生。

机器上贴了下面的标签



※注意:利用非本手册的步骤进行控制、调整或操作时，可能会导致危险的辐射暴露。

电子信息产品污染控制的表示

1.产品中有害物质的名称及含量

本体	商品名:Z1					
部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
1. 框架	○	○	○	○	○	○
2. 外壳	○	○	○	○	○	○
3. 操作面板	○	○	○	○	○	○
4. 写入	○	○	○	○	○	○
5. 成像	×	○	○	○	○	○
6. 定影	×	○	○	○	○	○
7. 排纸	○	○	○	○	○	○
8. 送纸	×	○	○	○	○	○
9. 驱动	○	○	○	○	○	○
10. 电气元件	×	○	○	○	○	○
11. 扫描单元	×	○	○	○	○	○
12. 附件	×	○	○	○	○	○
13. 包装	○	○	○	○	○	○

硒鼓	商品名:GD1000					
部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
1. 金属	×	○	○	○	○	○
2. 树脂	○	○	○	○	○	○
3. 附件	○	○	○	○	○	○
4. 包装	○	○	○	○	○	○
墨粉盒	商品名:GT1000					
部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
1. 碳粉	○	○	○	○	○	○
2. 金属	×	○	○	○	○	○
3. 树脂	○	○	○	○	○	○
4. 附件	○	○	○	○	○	○
5. 包装	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

注：表中标记" ×" 的部件，皆因全球技术发展水平限制而无法实现有害物质的替代。

电子信息产品污染控制的表示

2.环保标志使用说明

10 仅适用中国的环保使用期限	这个标志是在中国销售的电子信息产品适用的环保使用期限。 只要遵守有关该产品的安全和使用时的注意事项，从生产日期开始的年限内，不会出现环境污染，不会给人体和财产带来严重影响。而且，那是根据安全使用期限法算出的。
SDoC China RoHS 合格评定制度标识	依照《电器电子产品有害物质限制使用合格评定制度实施安排》，《绿色产品标识使用管理办法》以及市场监管总局关于明确电器电子产品有害物质限制使用合格评定制度“供方符合性标志”的公告中对于合格评定标识的相关要求，本公司针对纳入《电器电子产品有害物质限制使用达标管理目录》内的产品，使用自我声明的合格评定方式。

中国能效标识信息

列表中的产品按《复印件、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521-2014)标准测定。能效级别为1、2级的产品是节能产品请根据产品型号查找对应的能效信息。

规格型号[1]	能效等级[2]	典型耗能(kW·h)[3]
Z1	2级	1.40

1.请在机器铭牌上查询。
2.产品可以达到的能效级别。
3.产品按照国家标准（GB 21521-2014）《复印件、打印机和传真机能效限定值及能效等级》检测和计算出的每周能源消耗量，单位为千瓦时（kW·h）。
本设备包含型号核准代码为：
CMIIT ID:2023DP3652的无线电发射模块。

P5S1A024A

获取支持：

产品服务热线：400-6600-900（周一至周日9:00-20:00）

Copyright © (2023) Githon Technology Co., Ltd.
版权所有©（2023）至像科技有限公司