

NORWii 诺为

产品使用说明书

型号：N97s



使用前请仔细阅读此说明书以保证产品功能得到正确使用，并请保留此说明书以备将来查阅！

本产品具有产生激光束的功能，切勿直视激光束，也切勿用激光束照射他人眼睛，以免损伤眼睛！切勿将本产品用作儿童玩具！



红光产品激光标记



绿光产品激光标记

安全警示:

1. 请参照说明书正确使用本产品；
2. 本产品内置锂电池，禁止拆解、撞击、挤压或把产品投入火中；若电池鼓胀，请勿继续使用；
3. 请勿将本产品置于高温环境中；
4. 请勿把本产品浸入水或任何其他液体中；
5. 若本产品出现短路故障，请勿继续使用或擅自拆修，建议联系诺为售后以获得帮助。

用前须知

1. 使用本品时，请将电脑输入法切换为英文输入状态。
2. 请首先在电脑端运行配套的 Norwii Presenter 软件，才能体验本产品的全部功能。可以去官方网站 www.norwii.com 的“服务与支持”栏目下的“软件下载”页面下载。
3. 在苹果的 macOS 上，Norwii Presenter 软件需要三个权限：辅助功能、输入监控、屏幕录制与系统音频。如果之前没有设置，请点击本软件“关于”页签里面的“修改权限”，然后在打开的窗口内打开相应的权限设置。也可以在 macOS 的“启动台-系统设置-隐私与安全性”里面的上述 3 个权限设置里面，在 Norwii Presenter 软件前面打勾。

连接方式

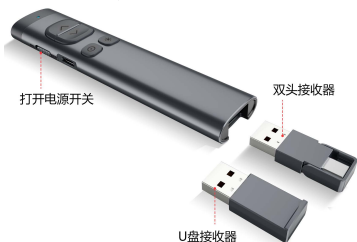
翻页笔有两种连接方式：一种是翻页笔通过 USB 接收器与电脑连接，支持 USB-A 和 USB-C (也叫 Type-C) 两种接口，另一种是翻页笔通过蓝牙与电脑连接。

1. 翻页笔通过 USB 接收器与电脑连接。

本产品有 3 种 USB 接收器可供选择：第一种是双头接收器，包含 USB-A 和 USB-C 两个接头，无 U 盘功能；第二种是 USB-A 接收器，内置 U 盘功能；第三种是 USB-C 接收器，内置 U 盘功能。每个包装内仅包含一种接收器，具体取决于您选择

的接收器类型。

1) 打开翻页笔电源开关，从翻页笔尾部取出 USB 接收器。



2) 将 USB 接收器插入电脑的 USB 接口。此时，Windows 电脑桌面右下角会显示“发现新硬件”，并自动安装驱动程序。当显示“新硬件已安装并可以使用”时，表示 USB 接收器安装完成，即可开始使用翻页笔控制电脑。

2. 通过蓝牙与 Windows 版本电脑连接。

1) 在电脑上打开蓝牙开关，点击添加设备，设备类型选择蓝牙。

2) 关闭翻页笔电源，按住翻页笔的上翻页键，同时打开翻页笔电源开关，再松开翻页笔的上翻页键，此时翻页笔的 LED 灯将在 3 分钟内保持闪烁，表示蓝牙在等待配对。

3) 在电脑上的添加设备中找到 Norwii Presenter 或者 Norwii N97s，点击“连接”，同时翻页笔指示灯灭，并且在蓝牙和其他设备中显示 Norwii Presenter 或者 Norwii N97s 已连接，此时就能通

过翻页笔控制电脑了。

4) 翻页笔的蓝牙只保存最后一个连接的设备（电脑、iPad、手机等）。在翻页笔下次开机时，会自动连接最后一个连接的设备。假设翻页笔的蓝牙先与电脑 A 配对，然后又与电脑 B 配对。在翻页笔下次开机时，会自动连接电脑 B，而无法连接电脑 A。此时，如果想重新连接电脑 A，必须在电脑 A 的“设置-蓝牙和其他设备”中删除该翻页笔（例如删除“Norwii Presenter”或“Norwii N97s”），然后重新与电脑 A 配对，即可恢复对电脑 A 的控制。

3. 翻页笔通过蓝牙与 macOS 电脑连接。

1) 选择电脑“系统设置”中的蓝牙并打开蓝牙开关。

2) 关闭翻页笔电源，按住翻页笔的上翻页键，同时打开翻页笔电源开关，再松开翻页笔的上翻页键，此时翻页笔的 LED 灯将在 3 分钟内保持闪烁，表示蓝牙在等待配对。

3) 在电脑上“附近的设备”中找到 Norwii Presenter 或者 Norwii N97s，点击连接，同时翻页笔指示灯灭，并且在电脑的我的设备中显示 Norwii Presenter 或者 Norwii N97s 已连接，此时就能通过翻页笔控制电脑了。

4) 翻页笔的蓝牙只保存最后一个连接的设备（电脑、iPad、手机等）。在翻页笔下次开机时，会自动连接最后一个配

对的设备。假设翻页笔的蓝牙先与电脑 A 连接，然后又与电脑 B 连接。在翻页笔下次开机时，会自动连接电脑 B，而无法连接电脑 A。此时，如果想重新连接电脑 A，必须在电脑 A 的“系统设置-蓝牙-我的设备”中找到该翻页笔（例如“Norwii Presenter”或“Norwii N97s”），点击“忽略此设备”，然后重新与电脑 A 配对，即可恢复对电脑 A 的控制。

4. USB 接收器和蓝牙连接的优先级。

USB 接收器的优先级高于蓝牙连接。如果翻页笔已通过蓝牙与电脑连接，插入 USB 接收器后，翻页笔将自动断开蓝牙连接，并切换到 USB 接收器连接。拔出 USB 接收器时，翻页笔会自动重新连接到电脑蓝牙。在插入 USB 接收器期间，无法通过蓝牙连接翻页笔。

产品蓝牙与电脑连接示意图



产品功能图



产品参数

发射器

发射频率：2.4GHz

遥控距离：100 米

激光功率：<5mW（3R 类）

激光距离：大于 200 米

激光波长：红光 640-660nm

激光波长：绿光 495-545nm

电池容量：300mAh 锂电池

工作电压：3.6-4.2V

充电电压/电流：5V/0.3A（最大）

产品尺寸：137mm*30mm*13.8mm

产品重量：46.9g

双头接收器

工作电压：4.5-5.5V

产品尺寸：40mm*14mm*6.4mm

产品重量：3.7g

U 盘接收器

工作电压：4.5-5.5V

产品尺寸：35mm*14mm*8mm

产品重量：3.2g

系统需求

适用 Windows 7/8/10/11 和 macOS 10.15 及以上版本,在 Android 和 Linux 系统上,仅支持激光和翻页功能。

包装内容

1. 翻页笔（接收器在产品尾部）1 支
2. 硬壳笔袋 1 个
3. 说明书 1 张
4. USB-C 充电线 1 条

功能演示

1. 上翻页键 $\boxed{\wedge}$ ：单击即可上翻页，长按从当前页播放幻灯片，再次长按退出全屏演示状态。
2. 下翻页键 $\boxed{\vee}$ ：单击即可下翻页，长按此键可进入黑屏，再次长按退出黑屏。
3. 物理激光键 $\boxed{\star}$ ：按住可以打开物理激光束，松开可以关闭物理激光束。
4. 指针键 $\boxed{\odot}$ ：在运行诺为翻页笔软件 Norwii Presenter 的前提下，实现数字激光、放大镜、聚光灯和空中鼠标等功能，双击指针键 $\boxed{\odot}$ 可以切换功能模式。

1) 数字激光

数字激光模式下，按住 $\boxed{\odot}$ 出现默认红色光点，在使用过程中同时按上翻页键或下翻页键，可以扩大或缩小光点，并且可在 Norwii Presenter 软件内修改光点的颜色。



2) 聚光灯

聚光灯模式下，按住 $\odot$ 出聚光灯，可突出显示光圈内的内容，按住 $\odot$ 的同时按 $\wedge$ 或者 $\vee$ 可以调整聚灯光圈大小，还可在 Norwii Presenter 内调整聚光灯的明暗对比。



3) 放大镜

放大镜模式下，按住 $\odot$ 出现默认的放大镜，可以高倍放大内容细节，操作过程中同时按 $\wedge$ 或者 $\vee$ 可以扩大或者缩小放大镜。



4) 空中鼠标

鼠标模式下，单击 $\odot$ 等同单击鼠标左键，长按 $\odot$ 不松开，可移动光标，松开停止移动光标。没有鼠标左键双击功能，也没有鼠标左键长按功能。



5. 指针键 $\odot$ ：在未运行 Norwii Presenter 软件的情况下，有两种模式，一种是演示模式，一种是鼠标模式，通过双击数字激光键来进行切换。

- 1) **在演示模式下**，单击无功能，以防止单击时导致翻页。长按时，在 PowerPoint 全屏状态下，可以使用 PowerPoint 内置的数字激光功能。
- 2) **在鼠标模式下**，单击就是鼠标的单击，可以点击超链接。

6. 一键标注/一键擦除

单击标注键 ! ，光标进入画笔状态，此时把光标移动到需要标注的地方，按住标注键 ! ，并移动翻页笔，即可在屏幕上自由的划线，松开标注键 ! ，则暂停

标注。

单击擦除/音量复合键，可以擦除屏幕上的标注并退出标注状态。



7. 音量调节

长按擦除/音量复合键1 秒以上，然后上下移动翻页笔可以调节电脑音量大小。



充电说明

1. 通常 2 小时可充满。
2. 本品仅支持标准 5V 充电，不支持各类 QC 快充，使用高于 5V 的电压无法充电，并会烧坏产品。

指示灯状态	状态说明
低电量	蓝灯慢闪
充电中	红灯常亮
充满电	绿灯常亮

常见问题：

1. 激光正常，USB 接收器可以被电脑识别，但翻页笔所有功能无法正常使用？

出现这种情况一般需要进行对码，请下载 Norwii Presenter 软件后根据软件中的对码指导操作，也可以联系诺为售后。

2. 如何检测翻页笔是否有电？

打开翻页笔电源开关，如果蓝色指示灯不亮，表示翻页笔可能没电了；如果蓝色指示灯慢闪，表示翻页笔电量低。

3. 激光不亮或变暗了怎么办？

开机状态下按下激光键，蓝色指示灯亮，但激光不亮，说明激光模组可能损坏。如果激光点变暗，可能是电量不足，如果充满电后，激光点仍然较暗，则可能激光模组已损坏。以上情况，请联系诺为售后服务。

4. 接收器插入电脑 USB 接口后，电脑没有反应或者是无法识别。

请确认电脑的 USB 接口能否正常工作，并尝试其他 USB 接口，必要时，请尝试其它电脑，便于确认是电脑或者 USB 接收器的问题。

诺为三包凭证

诺为按照国家质量监督检验“三包”服务的相关责任规定，对您提供：7 天包退，15 天包换，一年保修的优质服务承诺。主要内容如下：

★ 7 天包退、15 天包换

自购买之日起 7 日内，您在正常使用的情况下，如果产品出现质量问题，您可以选择退货。请您在退货时携带全套产品、包装和正式销售发票一次性退清货款。自购买之日起第 8 天至第 15 天以内，您在正常使用的情况下，产品如果出现质量问题，您可以选择换货或维修。产品停止生产时，则调换同档次的产品。您维修产品后，继续享有自原产品购买之日起计算的保修期限。最终销售者会为您提供以上服务。

★ 一年保修服务

自购买之日起一年内，您在正常使用的情况下，如果出现质量问题，最终销售者会为您提供免费维修服务。

执行标准号：GB 7247.1-2012

发射器 CMIIT ID：24J3188BN971

接收器 CMIIT ID：24J3188BN972



检验员：_____

编号：_____



上海诺为科技有限公司

地址：上海市浦东新区金丰路 277 号 3
号楼 2 楼

电话：021-51872080

热线：400-821-1686

网址：www.norwii.com