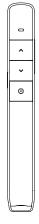
# 翻页笔用户手册

N78M Spotlight



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!

#### 警示

本产品内有锂电池,切勿把本产品丢入火中,因电池可能发生爆炸; 也请勿把本产品浸入水中或者任何 其他液体中,电池短路受损坏时亦可 能发生爆炸。

### 产品特色

- 支持上翻页、下翻页。点按上翻页 键实现上翻页功能,长按从当前页播 放幻灯片;点按下翻页键实现下翻页 功能,长按进入黑屏功能。
- 2. 长按数字指针键可以在屏幕中显示数字激光、放大镜、聚光灯、控制鼠标光标,单击可打开视频或链接,双击切换指针模式。(必须与诺为翻页笔软件 Norwii Presenter 一起使用)。
- 3. 翻页键的功能可在电脑键盘上的 上下箭头、左右箭头、Page Down/Up 之间自由切换,全面支持PowerPoint、 Keynote 和 Prezi。
- 4. 支持全屏标注功能,可一键标注和清除标注。
- 5. 支持音量调节功能,可调节电脑 音量大小。
  - 6. 一体式设计,迷你 USB 接收器可轻

松地收纳于翻页笔尾部,携带方便。 7. 锂电池版本采用 260mAh 聚合物锂 电池,可使用电脑 USB 口和手机充电 器进行充电,免去更换电池的麻烦。 8. 支持 USB 2.0 版本,使用操作系 统通用 USB 驱动,即插即用。

9. 支持上下翻页键的按键功能自定 义,接收器固件可升级。

#### 适用人群

教师、专业讲师、商务人士。适 用于电脑与投影机配合进行教学、演 示、演讲、会议。利用投影仪进行演 示时,本产品是远距离控制电脑的理 想工具。

#### 系统需求

适 用 Windows 7/8/10/11 和 macOS 10.15及以上版本,在Android 和 Linux 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. 说明书或二维码卡片 1 张
- 3. USB-C 充电线 1 条

#### 产品参数

# 发射器

遥控方式: 无线射频技术

发射频率: 868MHz

遥控距离: 100 米

激光距离:大于200米

电池容量: 260mAh 锂电池

工作电压: 3.6V-4.2V

充电电压: 5V

充电电流: 0.3A(最大)

产品尺寸: 138mm\*18mm\*13mm

产品重量: 26g

#### 接收器

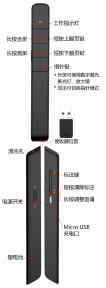
工作电压: 4.5-5.5V

产品尺寸: 35.7mm\*14mm\*5.6mm

产品重量: 2.8g

#### 按键功能图解

N78M Spotlight



温馨提醒:使用本产品时,请将输入 法切换为英文输入状态。

#### 功能使用说明

- 1. 电源开关键:往上推向"ON"为开 机状态,往下推向"OFF"为关机状 态。
- 2. 上翻页键 : 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。
- 下翻页键▽:单击即可下翻页, 长按此键可进入黑屏,再次长按退出 黑屏。
- 4. 指针键 ②: 在诺为翻页笔软件 Norwii Presenter 运行的情况下, 可以使用以下功能:
- 数字激光:按住数字激光键不松 将出现默认的红色光圈,同时按△ 或者☑可以扩大红色光圈或者缩小 红色光圈直至成激光红点。
- 2) 放大镜:双击数字激光键切换至 该模式,出现默认的放大镜,同时按 「可以放大着重突出的内容,能够 看的更清楚,而同时按」可以缩小 内容。
- 3) 聚光灯:双击数字激光键,切换至 该模式,出现默认的白色聚光灯显示 圈,聚光灯显示圈以外页面内容呈现 暗灰状态,而聚焦显示圈内呈现亮白

状态,着重突出聚光灯显示圈内的内容,同时按△或者☑可以扩大光圈或者缩小光圈。

- 5. 指针键 ②: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. 标注键【】: 单击进入标注状态, 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、划圈,松开标注键 【】则停止划线。
- 7. 清除/音量复合键(2): 单击此键 (2),可清除屏幕上的标注,而长按此键(2),1 秒后向上或者向下移动翻页 笔,可调节电脑音量增大或者减小。
- 8. 翻页笔支持翻页键功能切换:
- 1) 默认功能: 蓝牙翻页笔的上下翻页键默认对应电脑键盘的左右箭头键,适用于 PowerPoint、WPS、Prezi

和 Keynote 等软件。



2) 第一次切换:同时长按翻页笔的 上下翻页键,功能将切换为电脑键盘 的 Page Up 和 Page Down 键,适用于 看图软件。





3)第二次切换:再次同时长按翻页 笔的上下翻页键,功能将切换为鼠标 滚轮模式,适用于部分短视频和浏览 器等软件。



4) 第三次切换:第三次同时长按翻页笔的上下翻页键,功能将切换为电脑键盘的上下箭头键,适用于 Word和 Excel 等软件。



5) 第四次切换:第四次同时长按翻页笔的上下翻页键,功能将切换到默认的电脑键盘上的左右箭头。

- 6) 功能保存: 切换后的功能会自动保存, 重新开机后可继续使用。
- 9. 本产品支持对上、下翻页键进行 按键功能自定义,请根据诺为翻页笔 软件 Norwii Presenter 的界面的提 示对按键功能做自定义。

#### 安装翻页笔

1. 取出 USB 接收器,安装 USB 接收器

从翻页笔尾部取出 USB 接收器,然后将 USB 接收器插到电脑的 USB 接 口,此时电脑桌面右下角会显示"发 现新硬件",系统将自动安装驱动程 序。当 Windows 显示"新硬件已安装 并可以使用了"时,表示 USB 接收器 安装完成,如下图:



(从翻页笔中取出接收器)



(将接收器插入电脑 USB 口)

- 2. 通过操作翻页笔的按键来实现对 电脑的控制。
- 3. 关闭翻页笔

使用完毕后,请把 USB 接收器放回到翻页笔的原位置,同时关闭电源 开关以达到进一步省电的目的,如下 图:



#### 翻页笔充电

1. 低电量提醒

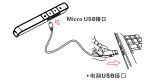
当电池电量低时,翻页笔上的指示灯进入慢闪状态,提示使用者进行充电。

#### 2. 给翻页笔充电

将 USB 连接线的一端连接电脑 USB 接口,一端连接翻页笔的 USB-C 接口,当翻页笔充电时,红色指示灯始终亮起,当红色指示灯变为绿色时,表示翻页笔已充满电,如果你有USB-C接口的手机充电器,也可以用来给翻页笔充电。

#### 3. 充电时间

充电时间根据 USB 接口供电情况 不同而有所差别。通常情况下充电 2 个小时左右,可以完成充电。



通过电脑进行充电

#### 常见问题

# 如何下載 Norwii Presenter 软件 和对码?

请到官方网站 www.norwii.com 的"服务与支持"栏目下的"软件下 载"页面下载相应的 Norwii Presenter 软件,并使用软件对码。

# 2. 如何检测翻页笔的电池是否有电?

在电源打开的情况下,如果按下 激光键,没有激光发出,即为完全没

有电或者是激光模组坏了需要更换

如果按下其它按键,LED 指示灯 没有指示,也说明电池没有电,请及 时充电。

当电池电量不足时,翻页笔上的 指示灯会进入慢闪状态,提醒用户需 要及时充电了。

# 3. 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 接口是否能正常工作,并尝试其他 USB 接口。必要时,请尝试其它电脑。可以通过在该 USB 接口插入其它 USB 设备来检查该 USB 接口是否能正常工作。如果其它 USB 设备可以在该 USB 接口上正常工作,则说明是 USB 接收器故障,请联系我们进行维修。

如果接收器可以在其它 USB 接口 工作,则说明是 USB 接口故障;如果 USB 接口正常,但接收器可以在其它 电脑上正常工作,则说明是电脑驱动 有问题。USB 接口故障,请使用其它 USB 接口。电脑驱动有问题时,请备 份数据,重新安装驱动程序或者重新 安装操作系统。

#### 4. 如何校准?

当你没有移动翻页笔,翻页笔的 光标却向一个方向不停的移动,直到 屏幕的边缘才停止时,需要校准。另一种情况,当水平或者垂直移动产品 时,电脑上的鼠标不是水平或者垂直 移动,而是出现移动方向与水平或者 垂直方向有一个角度时,就需要进行 校准操作。简单来说,就是你水平移 动产品的时候,电脑上的鼠标不是水 平移动的,而是斜着移动的,就需要 校准了。校准的目的是为产品提供水 平和垂直方向的基准。

将产品放置在一个水平、稳定的 平面上,按住下翻页键 ☑ 的同时开 机,蓝色指示灯会闪烁,表示进入校 准模式。此时松开双手,尽量保持产 品水平不动,蓝色指示灯闪烁 3 秒后 停止闪烁,并保持长亮 5 秒后熄灭, 表示校准完成。

#### 5. 充电特别提示:

本产品仅支持标准 5V 充电,不支持各类 QC 快充,使用高于 5V 的电压进行充电,会烧坏本产品或者无法充电。

# 6. 激光正常,接收器可以被电脑识别,但发射器所有功能无法正常使用, 无法控制电脑?

出现这种情况一般是由于接收器 没有正确保存地址码,无法接收发射 器的信号,需要进行对码操作。

# 7. 在苹果电脑 macOS 上运行诺为翻 页笔软件 Norwii Presenter 要做哪 些设置?

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。

#### 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

自购买之日起一年內,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。



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

执行标准号: GB 7247.1-2012