

NORWii 诺为

产品使用说明书

型号：N21 BLE



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人和动物的眼睛，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（如图下）：



绿光产品激光标记（如图下）：



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取帮助。

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：2.4GHz

遥控距离：100 米

红光波长：640-660nm

绿光波长：495-545nm

电池容量：360mAh 锂电池

工作电压：3.6-4.2V

充电电压：5V

充电电流：0.3A(最大)

产品尺寸：183.5mm*29.5mm*13.2mm

拉伸尺寸：685mm*29.5mm*13.2mm

产品重量：61.8g

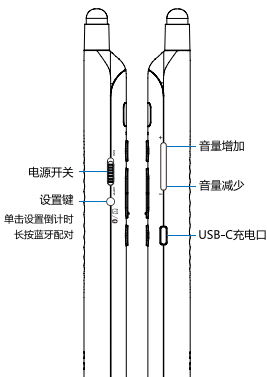
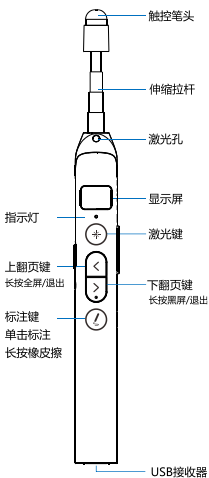
USB 接收器

工作电压：4.5-5.5V

产品尺寸：22mm*13.3mm*5.8mm

产品重量：1.9g

按键功能图解



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. **激光键**：按住可以打开物理激光束，松开可以关闭物理激光束。

3. **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。

4. **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。

5. **标注键**：单击进入标注状态，可以使用笔头在屏幕上自由划线、划圈，长按标注键，出现橡皮擦，松开标注键后可以用笔头自由清除屏幕上的标注。

6. **设置键**/：

1) **设置倒计时**：单击设置键/进入倒计时设置，默认倒计时时长为上一次设置的分钟数，屏幕显示的数字持续地闪烁，表示倒计时设置状态。如下图所示：



倒计时模式

• **单击**/：每单击一次或者，以1分钟为单位增加或减少倒计时时长。

• **长按**  / ：长按  或者 ，以 5 分钟为单位连续增加或减少倒计时时长。

• **开始倒计时**：倒计时设置完成后，单击设置键  /  退出倒计时设置，开始倒计时。如果 5 秒钟无增减操作，也会自动退出倒计时设置，开始倒计时。翻页笔会在倒计时结束前的 10 分钟、5 分钟、0 分钟振动进行提醒。

退出倒计时设置时，翻页笔会自动保存设置的时间作为下次设置倒计时的默认值。如果用户想提前设置好倒计时的时间，可以先设置好时间并退出。在演示开始前，单击设置键  /  两次，即可快速进入上次设置的时间重新开始倒计时。

• **重置倒计时**：翻页笔关机后，倒计时自动取消，即不再有倒计时和振动提醒。

2) **蓝牙连接**：长按设置键  / ，蓝色 LED 指示灯进入闪烁状态，并且闪烁 3 分钟等待蓝牙配对。

• **通过蓝牙与 Windows 版本电脑配对**：首先在电脑上打开蓝牙开关，点击添加设备，设备类型选择蓝牙。然后在电脑上的添加设备中找到 Norwii N21 BLE，点击连接，连接成功后，翻页笔的蓝色 LED 指示灯灭，并且在电脑的“蓝牙和其他设备”中显示

Norwii N21 BLE 已连接，此时就能通过翻页笔控制电脑了。

• **通过蓝牙与 macOS 版本电脑配对：**

首先选择电脑“系统设置”中的蓝牙并打开蓝牙开关。然后在电脑上“附近的设备”中找到 Norwii N21 BLE，点击连接，翻页笔的蓝色 LED 指示灯灭，并且在电脑的我的设备中显示 Norwii N21 BLE 已连接，此时就能通过翻页笔控制电脑了。

• **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。当拔出 USB 接收器时，翻页笔又会自动通过蓝牙与电脑重新连接。

• **蓝牙翻页笔和设备重连：** 蓝牙翻页笔可以保存最近连接的 7 个设备（电脑、iPad、手机等）的识别信息，USB 接收器不算在这 7 个设备之内。翻页笔开机后，最先向翻页笔发出重新连接请求并且信号强度大于 -10dBm 的设备，就会先和翻页笔建立连接。对使用者来说，如果一台电脑属于最近连接翻页笔的 7 个设备之一，在离这台电脑 5 米之内，把翻页笔关机后再开机，就能重新建立和这台电脑的蓝牙连接。

• **清除翻页笔保存的设备的识别信息，可以执行以下操作：**

a) 关闭翻页笔的电源开关。

b) 按住  不松开，再打开电源开关。

c) LED 指示灯闪烁时松开 。LED 灯闪烁表示翻页笔已清除保存的设备识别信息，并进入蓝牙配对状态。用户可在接下来的 3 分钟内执行蓝牙配对。

7. 音量键：按“+”为音量增加，按“-”为音量减小。长按会持续增加或者减小音量。

8. 按键自定义：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。

9. 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。

PgUp

PgDn

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。

10. 电量状态：

本产品使用手机使用的电量计，显示屏能显示电池的真实剩余电量。电量百分比数值越高，表示电量越充足；百分比数值越低，表示电量越低。如下图所示：



剩余电量显示

充电时，显示屏右上角会显示绿色闪电符号“⚡”，同时显示屏会实时更新电量百分比数值。当电量充满时，显示屏会显示“100%”，如下图所示：



充满电量显示

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。

★ 7 天包退、15 天包换：

自购买之日起 7 日内，您在正常使用的前提下，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，您在正常使用的前提下，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。



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

执行标准号：GB 7247.1-2012