

# Ne600N

## Speedlite for Nikon

### 使用说明书



在您将产品Ne600N安装到相机上正式使用前，请仔细阅读本产品使用说明书，以便能够发挥闪光灯及相机的全部功能。耐思Ne600N安装到单反相机使用时，闪光灯所设置的曝光补偿会与相机设置的补偿相加。

## Ne600N 产品特性

- ① **机顶-i-TTL动闪光**：安装在尼康相机上实现全自动闪光拍摄。
- ② **光信号从属功能**：离机M模式无线高速同步闪光(光学脉冲)。
- ③ 自动对焦辅助功能AF。
- ④ 自动变焦功能，闪光灯的变焦位置随着镜头的焦距变化而来回变动。
- ⑤ 支持FX/DX画幅适用切换。

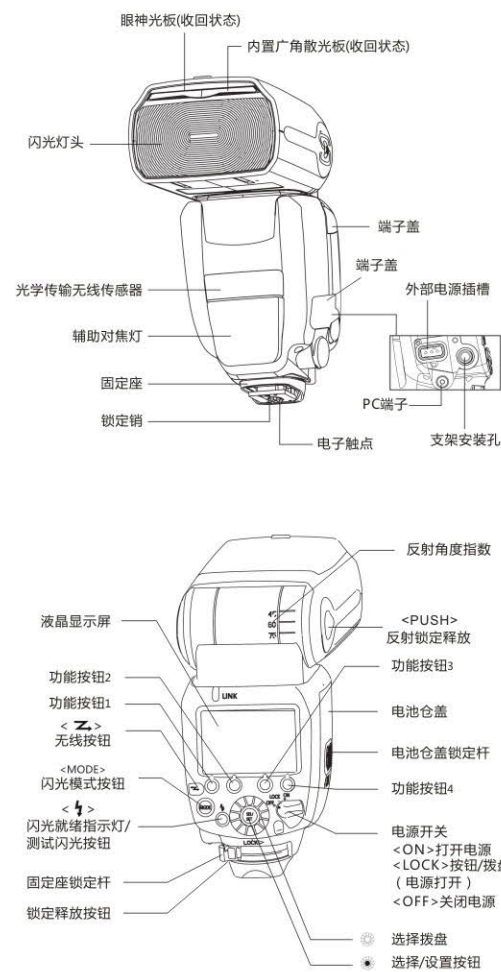
## 快捷攻略

- ① **全自动闪光**：只需将闪光灯设置为 i-TTL 模式，就可以全自动闪光拍摄。
- ② **光引从属单元（光学脉冲）**：按[Zm/C.Fn]按钮将Ne600N设置为SLAVE，共有三种选择SLAVE Nikon /SLAVE S1/SLAVE S2。从属单元仅支持M手动闪光，不支持TTL闪光。
- ③ **机顶闪光**：按[MODE]切换 i-TTL、M、RPT 模式，装上相机即可进行触发闪光。
- ④ **高速同步**：请通过相机菜单设置将自动FP设置为开启即可，您的相机就可以使用任意快门速度。
- ⑤ **自动变焦**：设置成A Zoom，闪光灯焦距随镜头聚焦变化而自动改变（20~200mm）。

## 特别说明

- ① Ne600N 闪光灯作为机顶使用，全面支持 i-TTL 功能。作为离机使用时，只支持离机手动M模式闪光，而没有TTL功能。
  - ② 离机SLAVE Nikon/SLAVE S1/SLAVE S2均支持高速同步M模式闪光。
- 关于进行连续闪光的注意事项**
- ① 为防止过热导致闪光灯头劣化和损坏，请勿进行超过20次的连续闪光。20次连续闪光后，要让闪光灯至少冷却10分钟。
  - ② 如果您在进行超过20次的连续闪光后继续以较短间隔反复进行闪光，安全功能可能会被激活并限制闪光灯闪光。在闪光灯闪光受到限制期间，回电时间会自动延长。如果发生这种情况，请让闪光灯冷却至少15分钟。

## 部件名称



## 主要显示界面

机顶 i-TTL:装上相机进行全自动闪光拍摄



**光引从属单元（光学脉冲）**:兼容[尼康CLS系统]、仅支持M模式引闪，支持高速同步。



**离机光引闪（S1/S2）**:分别用机顶灯的TTL、M模式引闪，支持高速同步。



## 使用前准备

**电池安装**:安装4节5号（AA）电池

按以下步骤安装电池



按电池仓中的指示，确保电池的+和-触点朝向正确。

如果在连续闪光后更换电池，小心电池可能会很烫。

当显示（）时，请更换新电池。

请使用4节相同品牌的新电池，更换电池，请同时更换所有4节。

也可以使用5号（AA/LR6）可充电氢（Ni-MH）电池。

## 安装或拆卸闪光灯



安装或拆卸闪光灯前，先将松开快捷锁键，安装上闪光灯后，请锁紧快捷锁键，以免闪光灯掉落。

## 功能简介

**SEL/SET 选择设置拨盘**

此选择设置拨盘可以左右旋转以调整闪光灯的设置参数，向左旋转为减少设置参数，向右旋转为增加设置参数。

**Z 闪光灯触发方式切换键**

可以切换闪光灯的触发方式，分为机顶闪光SLAVE Nikon/SLAVE S1/SLAVE S2。

**MODE**

用于设置闪光模式，可分别设置自动闪光 i-TTL、手动闪光M、频闪闪光RPT模式。

普通机顶闪光，按[MODE]切换 i-TTL/M/RPT模式。



机顶 i-TTL 闪光

Zm/C.Fn

短按此按钮可设置焦距变化，自动变焦A Zoom，或手动设置变焦20~200mm。

长按[Zm/C.Fn]用于设置自定义功能，您可以按照需求自定义闪光灯功能。如休眠、辅助对焦灯、提示音、背光等，选中设置项目，再按0/1/2对应的按钮即可设置所需功能。

“CLEAR C.Fn Set”选项，按CLEAR可以恢复默认设置。

+/- FEB

按[+/-]按钮设置闪光灯的曝光补偿(-3EV~+3EV)或亮度输出(1/128~1/1)。功能调整根据当前的模式而变化，以画面显示功能为准。

A Zoom

自动变焦，闪光灯焦距随镜头聚焦变化而自动改变（20~200mm）。

FP REAR

高速/后帘同步图标，此位置会显示[高速同步]、[后帘同步]图标。高速同步、可通过相机设置，后帘同步图标只在离机状态下显示，设置方法请参考相关使用说明。

操作[Z]按钮将闪光灯设置为光引从属单元SLAVE。



SLAVE Nikon



SLAVE S1

SLAVE S2

[Zm/C.Fn]、[+/-]、[CH.1]分别设置焦距/自定义功能、闪光亮度、通信频道。

**SLAVE Nikon** 表示兼容尼康的CLS引闪系统，主控灯采用SB-910/900/800/700等或相机内闪C指令的光信号引闪，仅支持M模式闪光。

**CH.1**

通信频道设置按钮，按下可以切换CH.1~CH.4。频道的设置，主控单元与从属单元设置为相同的频道。

**Gr.A**

按此按钮可以设置闪光分组A/B/C。

**SLAVE S1 / SLAVE S2**

S1/S2光引闪，主灯分别采用机顶普通TTL、M模式引闪即可，S1/S2模式的亮度通过[+/-]按钮手动设置，亮度范围为1/128~1/1。

S1、S2光引闪模式支持高速同步功能，按[SYNC]设置高速同步FP。

普通机顶闪光，按[MODE]切换 i-TTL/M/RPT模式。

**i-TTL**

液晶屏显示此图标表示当前为 i-TTL 闪光模式，相机和闪光灯自动测光以实现正确的曝光，使拍摄主体与背景得到均衡的曝光。在 i-TTL 模式下可设置闪光灯的曝光补偿与包围曝光。曝光补偿与包围曝光设置范围为-3EV~+3EV，以1/3档为增量。



**M**

液晶屏显示此图标表示当前为M闪光模式，闪光输出手动设置。设置范围1/128~1/1，以1/3档为调整增量，旋转拨盘向右或向左加减设置。



**RPT**

液晶屏显示此图标表示当前为RPT频闪模式，以慢速快门使用频闪闪光，可以在一张照片上拍摄类似于逐格拍摄动画的多个连续动作。在频闪闪光模式下，设定闪光输出、闪光次数和闪光频率。



通信标志，液晶屏显示此图标时，表示闪光灯与相机的通信正常。

**FX/DX画幅切换**

根据不同画幅尺寸相机，可通过自定义功能切换FX/DX变焦，以适用于FX/DX相机画幅，默认状态下，Ne600N的变焦为适用于FX Zoom。

注：闪光灯设置的曝光补偿会覆盖相机补偿设置。

**PC接口**

用于闪光同步连接连接相机或引闪器触发闪光。

**反射板**

反射闪光，通过将闪光灯头指向墙壁或天花板，闪光会在照亮被摄体前被墙面反射。这可以使被摄体背后的阴影柔和。使用时，将反射板和广角散光板一起拉出，推回广角散光板即可使用反射板。

**灯头旋转**

闪光灯头可以上下左右旋转，上下旋转-7至90度、左/右旋转至180度。

**过热警告**

如果闪光灯以较短间隔连续闪光，闪光灯头的温度会升高而激活“过热警告”功能，此时液晶屏会显示[过热图示]并锁定闪光灯。请让闪光灯冷却10分钟以上。

## 规格参数

闪光指数：	GN60(ISO100,200mm)
无线闪光：	光学脉冲从属
闪光模式：	i-TTL/M/RPT
闪光覆盖范围：	20~200 mm(使用广角反光板时为14mm)
高速同步：	1/8000s
从属闪光：	光学脉冲SLAVE Nikon、光引闪S1/S2
快门同步：	高速同步、前帘同步、后帘同步
闪光曝光补偿：	支持（以1/3档为增量±3档）
闪光包围曝光：	支持
闪光曝光锁定：	支持
造型闪光：	支持
AF辅助对焦：	支持
手动闪光：	1/128~1/1功率（1/3档增量）
频闪闪光：	1~199Hz
回电时间：	快速闪光小于2秒，普通闪光小于3秒
无线传输频道：	光学脉冲支持4个频道
闪光分组：	A/B/C三个分组
闪光灯电源：	4节AA碱性电池或镍氢电池
外部接口：	热靴、PC同步接口、外置充电接口
软件升级：	支持
电池寿命：	约100~700次闪光
尺寸：	约79.7(宽)×142.9(高)×125.4(深)毫米
重量：	约420克（不含电池）

## 警告

- ① 由于本产品内有高压元器件，切勿自行拆解。需要维修时请联系我司售后服务或送往专业维修站。
- ② 请保持产品干燥，勿用湿手接触产品，更不可将产品浸入水中或暴露于雨中，以免导致无法正常使用。
- ③ 本产品涉及电池，关于电池的使用及处理请严格按照相应的操作规范。
- ④ 不要使产品受到强烈撞击或震动，以免可能导致产品发生故障。
- ⑤ 请勿在近距离将闪光灯正对人眼闪光（特别是婴幼儿的眼睛），否则会损伤眼睛或导致失明。
- ⑥ 请不要将本产品放置在汽车内会被阳光直射的地方，这些地方的温度会很高，有可能对元件造成损坏。
- ⑦ 请勿在有易燃气体的地方使用闪光灯，否则有可能导致燃气爆炸。

本说明书内容是根据本公司内部测试标准制定，产品设计与规格如有变更，恕不另行通知。



