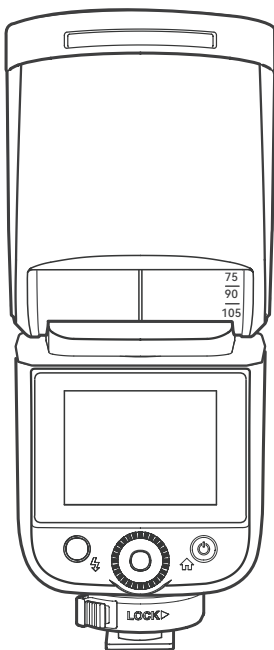


Godox



# V1mid

## 使用手册

## 重要安全说明

**本产品属于专业摄影设备, 需要专业人员操作使用。**  
**使用前必须拆除产品上的所有运输保护材料和包装。**  
**使用时必须遵守以下基本安全预防措施:**

01. 使用本产品前, 请仔细阅读并完全理解产品说明书, 严格按照说明书中的安全提示操作。否则, 可能导致死亡、严重伤害、产品损坏或其他财产损失的安全隐患。
02. 闪光灯工作时存在高电压, 关机后设备内部电容将持续带电一段时间。
03. 本产品为专业灯具, 儿童禁止使用。儿童接近时, 成人必须密切监督, 防止儿童碰撞灯具或私自使用灯具, 造成人身伤害。
04. 本灯具并非普通灯具, 不可用于普通照明, 任何有过眼部损伤或眼部敏感的人群均应避免使用本灯具或直视本灯具。
05. 使用时必须小心, 严禁接触如闪光管等高温部件, 以避免烫伤。
06. 任何情况下均禁止将闪光灯直接对准人眼 (特别是婴儿眼睛), 否则短时间内可能导致视力损伤。如感到眼睛不适, 应立即关闭灯具, 停止使用并及时就医。
07. 如果使用机顶闪光灯与反射板配合, 焦距为 14mm 时, 由于焦距过近, 严禁长时间使用 1/1 档位闪光。达到最高热保护次数后, 必须暂停 10 分钟才可继续使用。
08. 如果闪光灯管或 LED 造型灯损坏或热变形, 及时联系制造商、服务代理商或合格维修人员更换, 以防发生事故。
09. 严禁使用损坏的设备或配件, 必须等待专业维修人员检查维修并确认设备正常后, 才可继续使用。
10. 使用过程中, 如果产品因跌落、挤压或强力冲击导致外壳破裂, 应立即停止使用, 避免接触内部电子部件而触电受伤。
11. 本设备不防水, 请保持干燥, 不能浸入水或其他液体; 应安装在通风干燥位置, 避免在雨天、潮湿、多尘或过热环境中使用。不要在设备上方放置物品, 或让液体流入内部, 防止发生危险。
12. 未经授权, 请不要自行拆卸本产品。产品若出现故障, 必须由本公司或授权维修人员检查和维修。
13. 存放设备前, 请确保设备已完全冷却, 拔下电源线 (如有电源线), 放入设备包内或通风干燥位置。
14. 请勿将设备放置在酒精、汽油等易挥发溶剂或气体如甲烷、乙烷等附近。
15. 本设备禁止在有爆炸危险的环境中使用或存放。
16. 严禁覆盖设备散热口!
17. 请勿使用未经本公司认可的配件, 以免造成火灾、触电或人身伤害。
18. 清洁设备时, 请用干燥软布轻轻擦拭, 不可使用湿布, 否则可能会损坏设备。
19. 本使用说明基于严格测试制定, 设计和规格变更恕不另行通知。您可登录我们官方网站查看最新电子版使用说明, 了解产品最新资讯。

20. 本产品内置锂电池，必须使用专用充电器充电，并按正确操作说明，在规定电压和温度范围内使用。
21. 本产品使用锂电池供电。这类锂离子电池使用寿命有限，其有效寿命通常为 300-500 次完整充放电循环。随着使用频率和时间的增加，其最大储电能力会逐渐下降，此为正常现象。请定期检查电池情况，如果充电时间明显增加或续航时间明显减少，请考虑更换新电池。
22. 本产品配备锂电池，其储存建议如下：储存前，将电池充放电至约 50% 电量；至少每 6 个月将电池电量补充至约 50%，长期不进行维护性充电可能导致电池因过度放电而性能永久性下降甚至报废；可拆卸电池应单独存放；储存温度在 0° C 至 40° C 范围内。
23. 本产品使用锂电池供电，请注意以下事项：
- 不要拆卸、压碎或刺穿电池；
  - 电池没有防水功能，不要把电池浸泡在雾、水中；
  - 避免使电池触点短路；
  - 电池不要靠近和放置于火中；
  - 不要将电池暴露在 60° C 以上高温下；
  - 将电池放在儿童接触不到的位置；
  - 防止电池遭受过度冲击或振动；
  - 不要使用已损坏的电池；
  - 如果电池出现泄漏，请避免接触泄漏液体；
  - 如果眼睛接触电池液体，立即用水冲洗至少 15 分钟，抬起眼睑直到没有液体的迹象后及时就医。
24. 处理任何电池前，请确认并遵守当地相关法律法规。
25. 本设备整机的保修期为一年。消耗品如电池、适配器、电源线等配件不在保修范围内。
26. 私自维修将取消保修资格，需支付维修费用。
27. 不当操作导致故障不在保修范围。



请勿直视光源

# 目录

|    |                            |
|----|----------------------------|
| 05 | 前言                         |
| 05 | 主要特点                       |
| 05 | 物品清单                       |
| 07 | 部件名称                       |
|    | 机身                         |
|    | 显示屏                        |
| 09 | 安装与拆卸                      |
|    | 电池                         |
|    | 闪光灯                        |
| 10 | 电源开关                       |
| 10 | 电池电量与充电                    |
| 10 | 机顶模式                       |
|    | TTL 自动闪光                   |
|    | M 手动闪光                     |
|    | 变焦：设置闪光灯覆盖范围               |
| 12 | 主控模式                       |
|    | 主控组别                       |
|    | TTL 自动闪光                   |
|    | M 手动闪光                     |
|    | 全组参数统一调节                   |
|    | 变焦：设置闪光灯覆盖范围               |
| 13 | 从属模式                       |
|    | 从属组别                       |
|    | TTL 自动闪光                   |
|    | M 手动闪光                     |
|    | 变焦：设置闪光灯覆盖范围               |
| 14 | 其他功能                       |
|    | 同步方式                       |
|    | 光控引闪                       |
|    | 蜂鸣器                        |
|    | 造型灯                        |
|    | 屏幕锁定                       |
|    | 频闪闪光                       |
| 17 | 无线设置                       |
| 19 | 菜单功能                       |
| 20 | 无线多重闪光拍摄 (2.4G 无线电传输)      |
|    | 使用 TTL 自动闪光的无线多重闪光拍摄       |
|    | 使用 M 手动闪光的无线多重闪光拍摄         |
|    | 不同闪光模式的无线多重闪光拍摄            |
|    | 使用频闪闪光的无线多重闪光拍摄            |
| 22 | 用相机菜单控制闪光灯 (仅 V1 mid C 具备) |
| 23 | 全域快门同步 (仅 V1 mid S 具备)     |
| 25 | 同步接口触发                     |
| 25 | 反射闪光                       |

|    |                     |
|----|---------------------|
| 26 | 保护功能                |
| 27 | 神牛 2.4G 无线漏闪原因及解决办法 |
| 28 | 故障排除指南              |
| 28 | 固件升级                |
| 29 | 技术参数                |
| 30 | 相机兼容列表              |
| 31 | 维护保养                |

## 前言

感谢您选择神牛（Godox）产品！

V1 mid 是一款触控屏圆头机顶闪光灯，操作便捷，光效柔和均匀。内置神牛 2.4G 无线 X 系统，支持机顶、主控、从属三种操作模式，适应复杂的拍摄环境。

V1 mid C 适用于佳能相机；

V1 mid S 适用于索尼相机；

V1 mid N 适用于尼康相机；

V1 mid F 适用于富士相机；

V1 mid O 适用于奥林巴斯或松下相机。

## 主要特点

**离机引闪：**内置神牛 2.4G 无线 X 系统，支持 S1 / S2 光控引闪。

**专业性能：**支持 TTL / M 闪光模式；支持高速 / 前帘 / 后帘同步。

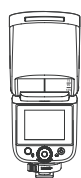
**精准控光：**1/256 - 1/1（或 2.0 ~ 10）功率范围，步长 0.1 或 0.3。

**内置 LED 造型灯：**1 ~ 10 档亮度可调。

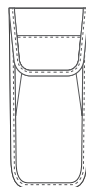
**高效电源：**配备 7.2V/2200mAh 锂电池，满电状态下，全功率闪光约 650 次，最快 1.7 秒回电。

 最快回电时间基于神牛实验室的测试结果。在高强度连续闪光后，系统会自动延长回电时间以安全散热，此为正常保护机制。待设备降温后，即可恢复峰值回电速度。

## 物品清单



灯体 ×1



收纳包 ×1



锂电池 ×1



充电器 ×1



USB-C 数据线 ×1



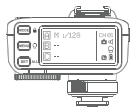
微型底座 ×1



使用手册 ×1

## 可选购附件

另购本公司以下摄影附件，获得最佳的拍摄效果和使用体验。



引闪器 X2T 系列



引闪器 XProII 系列



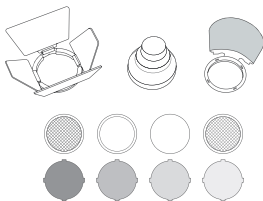
引闪器 X3 系列



X3Pro 系列



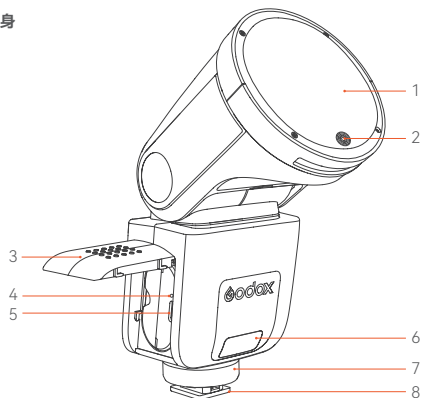
S3 支架



AK-R1 圆形灯头附件套装

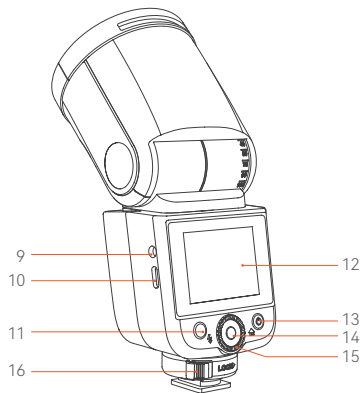
## 部件名称

### 机身



1. 闪光灯头
2. LED 造型灯
3. 电池仓盖
4. 充电指示灯
5. USB-C 充电接口
6. 光控感应器
7. 热靴锁环
8. 热靴

红(充电中) / 绿(充满)

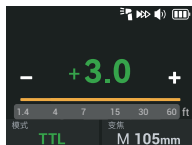


9. 同步接口
10. USB-C 固件升级接口
11. 试闪键 / 回电指示灯
12. 触控显示屏
13. 电源键(短按 1 次进入模式界面 / 返回, 短按 2 次进入其他功能界面)
14. 设置键
15. 调节拨盘
16. 释放按钮

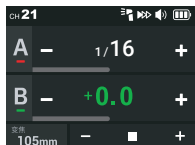
## 显示屏



模式界面

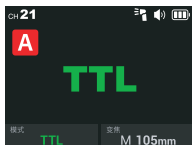


机顶模式



主控模式

(此为 V1 mid C 界, 其他型号以实机为准)



从属模式



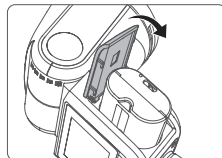
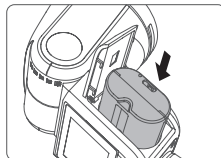
其他功能界面

## 安装与拆卸

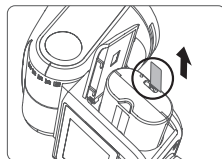
安装或拆卸前, 须确保设备均已关机。

### ● 电池

安装: 将锂电池按图示正确插入电池仓, 扣合盖板直至锁定到位。

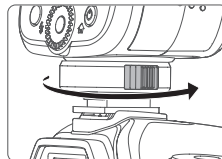
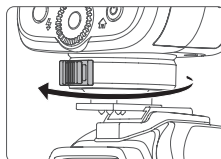


拆卸: 按图示方向推出仓盖, 取出电池。

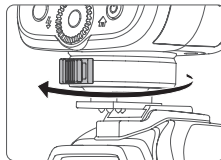


### ● 闪光灯

安装: 左旋转热靴锁环至顶部, 将热靴滑入相机热靴接口, 右旋转锁环锁定。



拆卸: 按住释放按钮并左旋转锁环解锁, 取下闪光灯。



电源开关

**开机：**长按电源键，屏幕显示解锁图标，滑动屏幕 / 顺时针旋转拨盘开机。  
如无解锁操作 6 秒后自动关机。

**关机：**长按电源键，直至屏幕熄灭。



电池电量与充电

● **电量指示：**屏幕右上角显示电池图标，详情参考下表。

| 图标显示     | 说明                                           |
|----------|----------------------------------------------|
| 3 格      | 满电                                           |
| 2 格      | 中电                                           |
| 1 格      | 低电                                           |
| 无格       | 电量少，请及时充电                                    |
| 全屏显示低电符号 | 设备将停止工作，请务必在 10 天内完成充电，<br>以防电池因过放导致性能不可逆衰减。 |

● **充电：**使用随附的 USB-C 线连接充电器充电。

机顶模式

闪光灯安装在相机热靴接口上使用。该模式下，支持 TTL / M 两种闪光模式。

**触控使用：**右滑屏幕显示模式界面，轻触“机顶”进入机顶模式界面。

**拨盘与按键使用：**短按电源键进入模式界面，旋转拨盘选中“机顶”，短按设置键进入机顶模式界面。

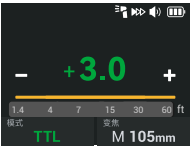


● **TTL 自动闪光**

闪光灯通过相机的测光系统检测从主体反射回来的闪光照明，从而自动调节闪光输出量，使主体和背景得到均衡曝光。该模式在快门释放前的瞬间进行一次预闪，闪光灯接收相机信息进行主闪。

**触控使用：**轻触“模式”切换至 TTL。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“模式”，短按设置键并旋转拨盘切换至 TTL。



**闪光曝光补偿设置：**

**触控使用：**轻触“-”或“+”或拉动黄色进度条设置。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中曝光补偿值，短按设置键并旋转拨盘设置。

范围：-3.0 ~ +3.0

步长：1/3

● **M 手动闪光**

手动调节闪光输出功率，为获得正确曝光，需使用手持的闪光测光表确定所需闪光功率。该模式下支持 S1/S2 光控引闪。

**触控使用：**轻触“模式”切换至 M。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“模式”，短按设置键并旋转拨盘切换至 M。



**闪光输出功率设置：**

**触控使用：**轻触“-”或“+”或拉动黄色进度条设置。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中功率值，短按设置键并旋转拨盘设置。

范围：1/256 ~ 1/1 或 2.0 ~ 10

步长：0.1 或 0.3

**光控引闪 (S1/S2)：**通过光控感应器检测环境光明暗变化，触发闪光灯闪光。可在功能界面设置。

| 模式      | 适用场景       | 触发条件           |
|---------|------------|----------------|
| S1 普通光控 | M 手动闪光环境   | 与主闪光灯第一次闪光同步触发 |
| S2 防预闪  | TTL 自动闪光环境 | 忽略主灯 TTL 预闪    |

### ●变焦：设置闪光灯覆盖范围

本闪光灯支持自动和手动两种变焦方式。

**自动变焦：**A--m，焦距跟随相机变焦镜头的改变而变化。

**手动变焦：**

24mm-105mm(V1 mid C/V1 mid S/V1 mid N)、24mm-105mm 或 12-52mm(V1 mid O)、24mm-105mm 或 16-69mm(V1 mid F)

**触控使用：**轻触“变焦”进入设置界面，轻触屏幕选择所需焦距。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“变焦”，短按设置键并旋转拨盘选择所需焦距。



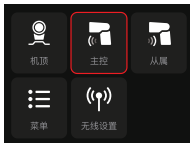
⚠ 如果手动设置闪光覆盖范围，确保其覆盖镜头焦距，这样照片就不会出现阴影边缘。

## 主控模式

无线默认开启，无线控制其他神牛 X 系统闪光灯。该模式下，支持 TTL / M 两种闪光模式。

**触控使用：**右滑屏幕显示模式界面，轻触“主控”进入主控模式界面。

**拨盘与按键使用：**短按电源键进入模式界面，旋转拨盘选中“主控”，短按设置键进入主控模式界面。



### ●主控组别

A 组、B 组、C 组、D 组、E 组 (V1 mid C)

M 组、A 组、B 组、C 组、D 组 (V1 mid S, V1 mid N, V1 mid O, V1 mid F)

### ●TTL 自动闪光

组框内显示绿色曝光补偿值为 TTL 模式。

**触控使用：**长按对应组别框切换至 TTL。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选择组别，长按设置键切换至 TTL。

### 闪光曝光补偿设置：

**触控使用：**轻触“-”或“+”或拉动黄色进度条设置。

**拨盘与按键使用：**短按设置键并旋转拨盘设置。

### ●M 手动闪光

组框内显示白色功率值为 M 模式。

**触控使用：**长按对应组别框切换至 M。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选择组别，长按设置键切换至 M。

### 闪光输出功率设置：

**触控使用：**轻触“-”或“+”或拉动黄色进度条设置。

**拨盘与按键使用：**短按设置键并旋转拨盘设置。

### ●全组参数统一调节

**触控使用：**轻触“-”或“+”统一调节闪光功率或曝光补偿。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“-”或“+”，短按设置键并旋转拨盘统一调节闪光功率或曝光补偿。

### ●变焦：设置闪光灯覆盖范围

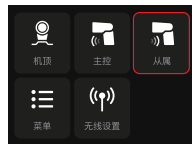
可选自动变焦和手动变焦 24mm-105mm（更多详情参阅机顶模式 - 变焦章节）。

## 从属模式

无线默认开启，作为从属单元接收无线引闪信号。该模式下，支持 TTL / M 两种闪光模式。

**触控使用：**右滑屏幕显示模式界面，轻触“从属”进入从属模式界面。

**拨盘与按键使用：**短按电源键进入模式界面，旋转拨盘选中“从属”，短按设置键进入从属模式界面。



### ●从属组别

A、B、C、D、E 组可选。

**触控使用：**轻触“组别”进入组别设置界面，轻触所需组别切换。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“组别”，短按设置键并旋转拨盘切换组别。

## ● TTL 自动闪光

**触控使用：**轻触“模式”切换至 TTL。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“模式”，短按设置键并旋转拨盘切换至 TTL。

## ● M 手动闪光

**触控使用：**轻触“模式”切换至 M。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“模式”，短按设置键并旋转拨盘切换至 M。

### 闪光输出功率设置：

**触控使用：**轻触“-”或“+”或拉动黄色进度条设置。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中功率值，短按设置键并旋转拨盘设置。

## ● 变焦：设置闪光灯覆盖范围

可选自动变焦和手动变焦 24mm-105mm（更多详情参阅机顶模式 - 变焦章节）。

## 其他功能

**触控使用：**下滑屏幕显示其他功能界面，设置完毕，上滑返回主界面。

**拨盘与按键使用：**短按两次电源键进入其他功能界面，设置完毕，短按两次电源键返回主界面。



## ● 同步方式

**触控使用：**轻触“同步”切换同步方式。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“同步”，短按设置键切换同步方式。

## ⚡ 高速同步

可在任意快门速度下同步使用闪光灯。高速同步闪光在使用光圈优先对人像进行填充时，闪光时特别方便。

## ▶▶ 前帘同步

可在被摄体前创建一条光线轨迹，多用于拍摄日常人像、静物，在快门开始时触发闪光。

## ▶▶ 后帘同步

使用慢速快门和后帘同步，可在被摄体后创建一条光线轨迹，在快门关闭前的瞬间闪光。

- ▲ 1. 机型为 V1 mid S/N/O 时，需要在相机上设置后帘同步。
- 2. 机型为 V1 mid N 且连接尼康相机，尼康相机快门设为高速快门时，闪光灯自动开启高速同步，当快门转为低速时，闪光灯自动关闭高速同步。
- 3. 机型为 V1 mid F 时，需要在相机上设置高速 / 前帘 / 后帘同步。

## ● 光控引闪

**触控使用：**轻触“光控”切换 OFF / S1 / S2。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“光控”，短按设置键切换 OFF / S1 / S2。



▲ 更多详情参阅机顶模式 - M 手动闪光章节。

## ● 蜂鸣器

蜂鸣器开启，闪光会发出提示音。

**触控使用：**轻触“蜂鸣器”开启 / 关闭。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“蜂鸣器”，短按设置键开启 / 关闭。



## ● 造型灯

**触控使用：**轻触“造型灯”开启 / 关闭。开启时，滑动下方进度条设置亮度。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“造型灯”，短按设置键开启 / 关闭。开启时，旋转拨盘选中下方进度条，短按设置键并旋转拨盘设置亮度。

亮度范围：1-10 档



● 屏幕锁定

**触控使用：**轻触“锁定”锁定屏幕，长按设置键 2 秒解锁。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“锁定”，短按设置键锁定屏幕，长按设置键 2 秒解锁。



● 频闪闪光

单次曝光中快速连续闪光，用于捕捉运动物体的连续轨迹。可设置闪光功率、次数、频率（每秒闪光次数）和焦距。



功率范围：1/256-1/4 或 2.0~8.0  
闪光次数：1~100  
闪光频率：1~100 Hz  
变焦：自动变焦或手动变焦

**触控使用：**轻触“频闪”开启 / 关闭。开启后，上滑屏幕进入设置界面。轻触“-”或“+”或拉动黄色进度条设置功率；滑动次数选择闪光次数；滑动赫兹选择闪光频率；轻触“变焦”选择自动变焦或所需焦距。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“频闪”，短按设置键开启 / 关闭。开启后，短按电源键进入设置界面。旋转拨盘选择所需设置项，短按设置键并旋转拨盘设置对应参数。

使用频闪闪光，如何确定快门速度

频闪闪光停止之前，快门应保持开启状态。使用下面公式计算快门速度，然后用相机进行设置。

$$\text{闪光次数} \div \text{闪光频率} = \text{快门速度}$$

例如，闪光次数为 10(次)，频率为 5(Hz)，需将快门速度设为 2 秒或更长。

- 1. 强反光的被摄体在暗背景前使用频闪闪光更加有效。
  - 2. 推荐使用三脚架和 TTL 引闪器（需另购）。
  - 3. 该模式不能设置高速同步。
  - 4. 该模式支持相机 B 门拍摄 (BULB) 。
  - 5. 不使用频闪闪光时，需关闭频闪闪光，否则设置不了 M 手动闪光或 TTL 自动闪光。

最大连续闪光次数

| 闪光次数 \ 闪光频率 (Hz) | 1   | 2   | 3   | 4   | 5   | 6-7 | 8-9 |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1/4              | 8   | 6   | 4   | 3   | 3   | 2   | 2   |
| 1/8              | 14  | 14  | 12  | 10  | 8   | 6   | 5   |
| 1/16             | 30  | 30  | 30  | 20  | 20  | 20  | 10  |
| 1/32             | 60  | 60  | 60  | 50  | 50  | 40  | 30  |
| 1/64             | 90  | 90  | 90  | 80  | 80  | 70  | 60  |
| 1/128            | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 90  | 80  |
| 1/256            | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 90  | 80  |

| 闪光次数 \ 闪光频率 (Hz) | 10 | 11 | 12-14 | 15-19 | 20-50 | 60-100 |
|------------------|----|----|-------|-------|-------|--------|
| 1/4              | 2  | 2  | 2     | 2     | 2     | 2      |
| 1/8              | 4  | 4  | 4     | 4     | 4     | 4      |
| 1/16             | 10 | 8  | 8     | 8     | 8     | 8      |
| 1/32             | 20 | 20 | 20    | 18    | 16    | 12     |
| 1/64             | 50 | 40 | 40    | 35    | 30    | 20     |
| 1/128            | 70 | 70 | 60    | 50    | 40    | 40     |
| 1/256            | 70 | 70 | 60    | 50    | 40    | 40     |

▲ 为防止闪光灯头过热导致损坏，请勿连续执行 10 次以上频闪闪光。若连续频闪 10 次后，需冷却至少 10 分钟，否则闪光灯可能自动停止。

无线设置

**触控使用：**右滑屏幕显示模式界面，轻触“无线设置”进入设置。

**拨盘与按键使用：**短按电源键进入模式界面，旋转拨盘选中“无线设置”，短按设置键进入设置。



● 频道设置

拍摄现场不止一个无线闪光系统时，可通过更改无线频道防止信号干扰。

频道范围：01-32

**触控使用：**滑动频道值选择所需频道。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中频道值，短按设置键并旋转拨盘选择频道。

● 识别号设置

除了改变频道还可以改变 ID 识别号防止干扰。  
识别号范围：OFF/01-99

**触控使用：**滑动识别号选择所需识别号或关闭。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中识别号，短按设置键并旋转拨盘选择识别号。

● 频道扫描

为了避免其他人使用同样频道受到干扰，可以使用频道扫描功能。

**触控使用：**轻触“频道扫描”开始扫描，扫描结束，界面显示 8 组空闲频道，轻触所需频道切换。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中“频道扫描”，短按设置键开始扫描，扫描结束，界面显示 8 组空闲频道，旋转拨盘选择所需频道，短按设置键切换。

● 无线同步

协助接收器快速识别并设置与发射器一致的频道和识别号。仅主控和从属模式支持无线同步功能。

**无线同步接收器：**

- 前提：1. 设置 V1 mid 为主控模式。  
2. 接收器假定为复古闪光灯 Lux Master。

**触控使用：**轻触 V1 mid 与 Lux Master 的“无线同步”完成同步。

**拨盘与按键使用：**在 V1 mid 上旋转拨盘选中“无线同步”，短按设置按键开启无线同步，在 Lux Master 上旋转拨盘选中“无线同步”，短按 < SET > 键完成同步。

**无线同步发射器：**

- 前提：1. 设置 V1 mid 为从属模式。  
2. 发射器假定为引闪器 X3。

**触控使用：**轻触 V1 mid 与 X3 的“无线同步”完成同步。

**拨盘与按键使用：**旋转拨盘选中 V1 mid 上的无线同步，短按设置按键进行无线同步，旋转调节旋钮选中引闪器 X3 的无线同步，短按调节旋钮即可无线同步。

**V1 mid 无线同步：**当主发射器和接收器均为 V1 mid 时，也能实现无线同步。

菜单功能

**触控使用：**右滑屏幕显示模式界面，轻触“菜单”进入，设置完毕，右滑屏幕返回模式界面。

**拨盘与按键使用：**短按电源键进入模式界面、旋转拨盘选中“菜单”，短按设置键进入，设置完毕，短按电源键返回模式界面。

注：因不同机型的菜单显示有所区别，具体以实物为准，以下仅说明功能。

| 图标                                                                                | 功能                                  | 选项                                    | 备注                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|  | 主控闪光<br>(仅 V1 mid C 具备)             | 开启                                    | 主控单元闪光灯闪光开启                                                        |
|                                                                                   |                                     | 关闭                                    | 主控单元闪光灯闪光关闭                                                        |
|  | 功率显示                                | 1/256 <sup>0.1</sup> / <sub>0.3</sub> | 功率显示 1/256 ~ 1/1, 步长可选 0.1 或 0.3                                   |
|                                                                                   |                                     | 2.0 <sup>0.1</sup> / <sub>0.3</sub>   | 功率显示 2.0 ~ 10, 步长可选 0.1 或 0.3                                      |
|  | TCM                                 | 开启                                    | 机顶模式下，将 TTL 模式测光值转换为 M 模式输出功率                                      |
|                                                                                   |                                     | 关闭                                    | 此功能不生效                                                             |
|  | 距离单位                                | 米                                     | 以 m 为单位                                                            |
|                                                                                   |                                     | 英尺                                    | 以 ft 为单位                                                           |
|  | 待机                                  | 开启                                    | 无操作 90 秒后，自动休眠                                                     |
|                                                                                   |                                     | 关闭                                    | 此功能不生效                                                             |
|  | 自动关机                                | 关闭                                    | 此功能不生效                                                             |
|                                                                                   |                                     | 30 分钟                                 | 1. 待机关闭，处于机顶或主控模式，超过 30 分钟无人操作自动关机。<br>2. 处于从属模式，超过 30 分钟无人操作自动关机。 |
|                                                                                   |                                     | 60 分钟                                 | 1. 待机关闭，处于机顶或主控模式，超过 60 分钟无人操作自动关机。<br>2. 处于从属模式，超过 60 分钟无人操作自动关机。 |
|                                                                                   |                                     | 90 分钟                                 | 1. 待机关闭，处于机顶或主控模式，超过 90 分钟无人操作自动关机。<br>2. 处于从属模式，超过 90 分钟无人操作自动关机。 |
|  | 造型灯                                 | 持续                                    | 造型灯在闪光灯闪光时，持续点亮                                                    |
|                                                                                   |                                     | 闪灭                                    | 造型灯在闪光灯闪光时，自动灭                                                     |
|  | 屏幕设置                                | 屏幕亮度                                  | 调节显示屏背光强度                                                          |
|                                                                                   |                                     | 30 秒钟                                 | 超过 30 秒无人操作屏幕待机                                                    |
|                                                                                   |                                     | 1 分钟                                  | 超过 1 分钟无人操作屏幕待机                                                    |
|                                                                                   |                                     | 2 分钟                                  | 超过 2 分钟无人操作屏幕待机                                                    |
|  | 变焦<br>(V1 mid C/S/N 无该选项，默认 135 系统) | 3 分钟                                  | 超过 3 分钟无人操作屏幕待机                                                    |
|                                                                                   |                                     | 4/3                                   | 4/3 系统 (仅 V1 mid O 具备)                                             |
|                                                                                   |                                     | APS                                   | APS 系统 (仅 V1 mid F 具备)                                             |
|                                                                                   |                                     | 135                                   | 135 系统                                                             |

| 图标                                                                              | 功能                     | 选项      | 备注               |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|------------------|
|    | 新协议<br>(仅 V1 mid S 具备) | 开启      | 启用新闪光灯协议控制功能     |
|                                                                                 |                        | 关闭      | 当相机与闪光不兼容时, 关闭此项 |
|  | 旋钮解锁                   | 开启      | 设置开机解锁功能         |
|                                                                                 |                        | 关闭      | 此功能不生效           |
|  | 语言 /Language           | 中文      | 界面语言为简体中文        |
|                                                                                 |                        | English | 界面语言为英文          |
|  | 恢复出厂                   | 取消      | 取消并返回上一级         |
|                                                                                 |                        | 确定      | 恢复出厂设置           |
|  | 设备信息                   | 无       | 查看产品型号和固件版本      |

## 无线多重闪光拍摄 (2.4G 无线电传输)

本章主要说明如何以闪光灯 V1 mid 为主控, 搭配具备 2.4G 无线接收功能的闪光灯 (需另购), 进行无线多重闪光拍摄。

如外拍灯 AD100Pro II / AD200Pro II / AD600Pro II / AD600BM II;

机顶灯 V1 mid / iT32 / iT30Pro / V100 / V480;

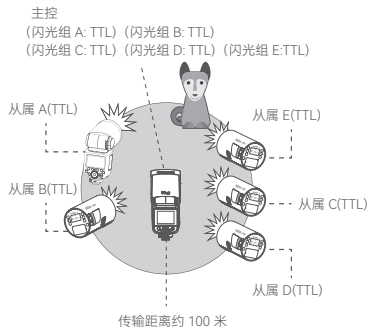
复古闪光灯 LUX Master 等闪光灯。

本章将安装在相机上的 V1 mid 称为“主控灯”, 受制的闪光灯称为“从属灯”。

1. 主控灯和从属灯的组别、频道、识别号需设一致。
2. V1 mid 可控从属灯机型众多, 上述仅列举部分机型。
3. 仅 V1 mid C 主控有 E 组。

### ●使用 TTL 自动闪光的无线多重闪光拍摄

将主控灯闪光组 (A、B、C、D、E) 均设为 TTL 模式, 并设置所需曝光补偿, 从属灯自动根据所在组设置进行闪光拍摄。



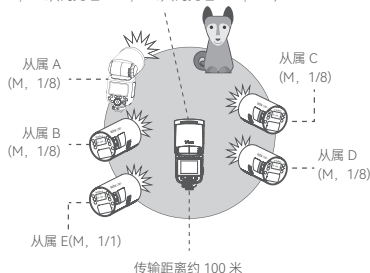
### ●使用 M 手动闪光的无线多重闪光拍摄

将主控灯闪光组 (A、B、C、D、E) 均设为 M 模式, 并设置所需输出功率, 从属灯自动根据所在组设置进行闪光拍摄。

主控灯

(闪光组 A: M, 1/8) (闪光组 B: M, 1/8)

(闪光组 C: M, 1/8) (闪光组 D: M, 1/8) (闪光组 E: M, 1/1)



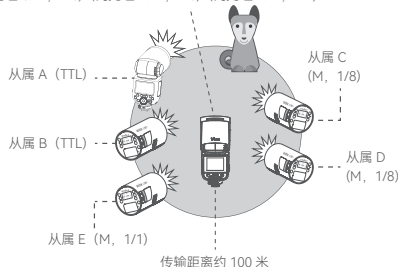
### ●不同闪光模式的无线多重闪光拍摄

将主控灯闪光组 (A、B、C、D、E) 设为不同的闪光模式, 并设置所需曝光补偿 / 闪光功率, 从属灯自动根据所在组设置进行闪光拍摄。

主控灯

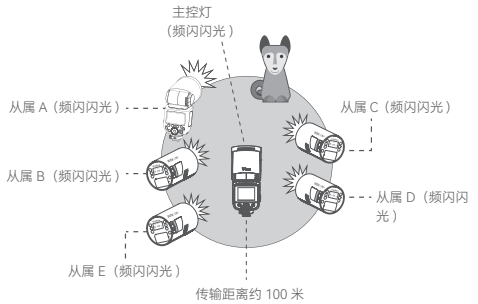
(闪光组 A: TTL) (闪光组 B: TTL)

(闪光组 C: M, 1/8) (闪光组 D: M, 1/8) (闪光组 E: M, 1/1)



● 使用频闪闪光的无线多重闪光拍摄

开启主控灯频闪模式，并统一设置所需闪光输出 / 次数 / 频率，从属灯自动根据主控灯设置进行闪光拍摄。



用相机菜单控制闪光灯（仅 V1 mid C 具备）

将闪光灯安装在 EOS 相机上，可通过相机菜单设置闪光灯自定义功能。可设置的主要功能如下。根据闪光模式、无线闪光功能设置和其他条件的不同，可用设置会有所不同。

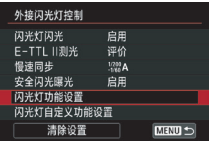
| 功能             |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| 闪光灯闪光          | 启动 / 关闭                            |
| E-TTL 平衡       | 氛围优先 / 标准 / 闪光优先                   |
| TTL 测光         | 评价 (面部优先) / 评价 / 平均                |
| 连拍闪光灯控制        | 每次拍摄 E-TTL / 首次拍摄 E-TTL            |
| 光圈优化模式下的闪光同步速度 |                                    |
| 闪光模式           | TTL 闪光测光 (自动闪光) / 手动闪光 / 多次闪光 (频闪) |
| 无线闪光功能         | 无线闪光: 关 / 无线电传输                    |
| 闪光灯变焦 (闪光覆盖范围) |                                    |
| 快门同步           | 前帘同步 / 后帘同步 / 高速同步                 |
| 闪光曝光补偿         |                                    |

闪光灯功能设置

1. 选择 < 闪光灯控制 > 或 < 外接闪光灯控制 >。



2. 选择 < 闪光灯功能设置 > 或 < 外接闪光灯功能设置 >。



3. 根据相机的不同，设置画面和显示的项目会有所不同。



- 1. 通过步骤 2 画面中的 < 清除设置 >，可清除闪光灯或外接闪光灯的所有自定义功能设置。
- 2. 如果闪光灯上已设置闪光曝光补偿，则无法通过相机设置曝光补偿，若需用相机进行设置，先将闪光灯曝光补偿设置为“0”。
- 3. 通过相机或闪光灯设置的自定义功能（闪光曝光补偿除外），以最后一次设置生效。

全域快门同步（仅 V1 mid S 具备）

配合全域快门相机使用时，V1 mid S 支持在全快门速度范围内实现同步。相比传统高速同步 (HSS)，全域快门同步可获得更有效的闪光曝光。

- 1. 闪光灯使用 TTL 模式时，相对于非全域快门相机，使用全域快门相机，闪光灯高速同步闪光时间更短，约 2-5 毫秒，闪光灯回电更快，相机可拍摄张数更多。
- 2. 闪光灯使用 M 模式，但想在高速快门（快门速度快于 1/600）时采用单波闪光（非高速同步），可通过调整相机的闪光延迟时间来匹配相机的曝光时间，以更合适的光量进行拍摄。相较于高速同步，相同功率下能得到更好的闪光指数。

相机闪光时间设置所在位置：

相机的 MENU →  (曝光 / 颜色) → [闪光灯] → [闪光时间设置] → [开] → 将闪光时间设为所需值。

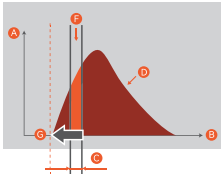
相机 ADJ 闪光时间设置菜单：

开：手动调整闪光时间（0 微秒到 1000 微秒）。

关：不调整闪光时间（当快门速度达到 1/600 选关，闪光的方式为非单波闪光）。

闪光和快门对齐调试：

高速快门单波闪光需要非常严格的时间对齐，原理如图，需要在闪光灯最佳光效里开启快门。



- A：闪光灯光量
- B：时间
- C：快门速度
- D：以 1/256 闪光时的闪光灯光量
- F：曝光的闪光灯光量
- G：闪光开始时间

调试方法如下：

- 将闪光灯设为 M 模式后，进入相机菜单。
- 找到相机闪光时间设置，开启 ADJ 并输入参数，参数值因相机与闪光灯型号而异。
- 下表以 V1 mid S + A9MIII 组合为例（其他全域快门相机需通过全时调试确定对齐时间）：

| 闪光灯状态 | 参数值      |
|-------|----------|
| 无线关闭  | 约 140 微秒 |
| 无线开启  | 约 540 微秒 |

- 将相机快门设为 1/80000 秒，闪光灯功率设为 1/256（快门越快、功率越小，对齐精度要求越高，若此参数组合正常，其他组合通常适用）。
- 当快门速度快且功率高时（闪光持续时间远大于快门时间），向后推移时间，以选择闪光灯发光峰值。
- 若闪光不同步，可微调 ADJ 参数至曝光最佳状态，同时测试其他快门速度下的拍摄效果。

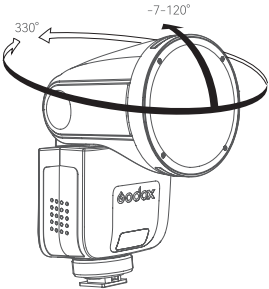
- 
  - 当快门速度高于 1/10000 秒，拍摄照片的亮度和颜色可能有所不同。
  - 当相机配备全局快门图像传感器，无论高速同步是否开启，相机上都不显示 HSS 图标。
  - 当闪光灯使用同步线与相机连接，进行拍摄时，相机不再采用全域快门同步拍摄，而是采用传统的高速同步拍摄方式进行，因此闪光灯的光线可达到的距离缩短。

同步接口触发

接口规格为 Φ2.5 mm，此处可插入同步线或触发器触发插头进行同步引闪。

反射闪光

将闪光灯头指向墙壁或天花板，闪光在照亮被摄体前被墙面反射，从而减轻被摄体阴影，获得更自然的摄影效果，此为反射闪光。



- 
  - 反射距离过远，光线随距离减弱，可能导致曝光不足；
  - 反射面应是平坦、白色的，任何色差都会影响色彩还原。

保护功能

● 热保护

- 1. 为防止闪光灯头过热并损坏，请勿在 1/1 档时进行超出固定次数的快速连续闪光。
- 2. 如果超出表中提示次数后仍继续多次闪光，过热保护能可能会被激活，使回电时间变为 10 秒以上。如果发生这种情况，请让闪光灯冷却约 10 分钟，方可继续使用。
- 3. 热保护启动后，显示屏将显示 < 8/9 >。

激活过热保护功能的连续闪光次数：

| 闪光次数<br>功率档位 \ 焦距 | 24mm | 28mm | 35mm | 50mm | 70mm | 80mm | 105mm |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|-------|
|                   |      |      |      |      |      |      |       |
| 1/1               | 40   | 50   | 60   | 60   | 75   | 75   | 80    |
| 1/2               | 60   | 75   | 91   | 91   | 114  | 114  | 120   |
| 1/4               | 120  | 150  | 182  | 182  | 231  | 231  | 240   |
| 1/8               | 300  | 300  | 300  | 300  | 300  | 300  | 300   |
| 1/16              | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600   |
| 1/32              | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200  |
| 1/64              | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000  |
| 1/128             | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000  |
| 1/256             |      |      |      |      |      |      |       |

高速同步模式下，激活热保护功能的连续闪光次数：

| 功率档位  | 连续闪光次数 |
|-------|--------|
| 1/1   | 60     |
| 1/2   | 75     |
| 1/4   | 100    |
| 1/8   |        |
| 1/16  |        |
| 1/32  |        |
| 1/64  |        |
| 1/128 |        |
| 1/256 |        |

● 其他保护

为保证设备安全工作，系统时刻进行预防保护：

| 屏幕显示   | 警示内容                              |
|--------|-----------------------------------|
| Error1 | 闪光灯回电系统出现问题，无法回电引闪，请重新开机，如无法解决请维修 |
| Error3 | 闪光灯管两端电压过高，请维修                    |
| Error5 | 闪光电路出现异常，请维修                      |
| Error9 | 固件升级有误，请进行正确固件升级                  |

神牛 2.4G 无线漏闪原因及解决办法

1. 外部环境干扰（如无线基站、2.4Gwifi 路由、蓝牙设备等）

→ 解决办法：调节频道 CH 设置（建议 +10），找到无干扰的频道，并在工作时关闭其他 2.4G 设备。

2. 闪光灯未完成回电，或回电速度未跟上连拍速度。

→ 解决办法：下调闪光灯档位，如是 TTL 模式可以尝试改为 M 模式（TTL 模式需预闪一次）。

3. 闪光灯处于过热保护状态。

→ 解决办法：冷却 10 分钟。

4. 引闪器和闪光灯距离过近

→ 解决办法：将引闪器设置为近距离引闪，具体操作请参考引闪器说明书。

5. 设备电量低

→ 解决办法：更换电池或及时充电。

6. 闪光灯固件为旧版本

→ 解决办法：升级闪光灯固件。

7. 相机固件为旧版本

→ 解决办法：升级相机固件，具体固件升级请参考相机说明书。

故障排除指南

如果遇到问题, 请参阅此故障排除指南。

闪光灯不闪光

- 确保闪光灯稳固安装于相机热靴接口，触点紧密接触。
- 如触点变脏，请使用干燥、无绒软布清洁闪光灯与相机热靴接口电子触点。
- 如 <  > 或 <  > 图标未出现在相机取景器中，请等待闪光灯回电完成。
- 检查电池是否有电。如果电量低，请更换电池或及时充电。

自动变焦不工作

- 确保闪光灯稳固安装于相机热靴接口，触点紧密接触。

闪光曝光不足或过度

- 使用高速同步，有效的闪光范围会更小，需要确保被摄体位于显示的有效闪光范围内。
- 如果主被摄物体显得太暗或太亮，需设置合适的闪光补偿值。

相片出现暗角或被摄物体只有局部能照亮

- 相机镜头焦距超出闪光灯覆盖范围，请检查当前闪光覆盖范围。
- 请将闪光覆盖范围设置为 A 自动变焦。

固件升级

访问神牛官网 <https://www.godox.com.cn/firmware-G3/> 下载 Godox G3 软件及最新固件文件。

**连接：**关机状态下，使用随附的 USB-C 线连接电脑。

**升级：**打开 G3 软件，选择固件文件并执行升级。

技术参数

| 产品名称          |                               |          |          |
|---------------|-------------------------------|----------|----------|
| TTL 锂电圆头机顶闪光灯 |                               |          |          |
| 型号            | V1 mid C                      | V1 mid S | V1 mid N |
| 全域快门同步拍摄      | 不支持                           | 支持       | 不支持      |
| 无线全域快门同步      | 不支持                           | 支持       | 不支持      |
| 闪光覆盖范围        | 自动变焦 (自动设置适合镜头焦距和图像尺寸的闪光覆盖范围) |          |          |
|               | 手动变焦 (24-105mm)               |          |          |

| 型号       | V1 mid O                      | V1 mid F                        |
|----------|-------------------------------|---------------------------------|
| 全域快门同步拍摄 | 不支持                           |                                 |
| 无线全域快门同步 |                               |                                 |
| 闪光覆盖范围   | 自动变焦 (自动设置适合镜头焦距和图像尺寸的闪光覆盖范围) |                                 |
|          | 手动变焦<br>( 24-105mm 或 12-52mm) | 手动变焦<br>( 24-105 mm 或 16-69 mm) |

| 型号            | V1 mid C/S/N/F/O                                  |
|---------------|---------------------------------------------------|
| 闪光持续时间 (t0.1) | 1/600 秒 ~ 1/20000 秒                               |
| 回电时间 (1/1 档)  | 约 1.7 秒                                           |
| 闪光次数 (1/1 档)  | 约 650 次                                           |
| 闪光曝光补偿 (FEC)  | 范围 -3.0 ~ +3.0; 步长 1/3                            |
| 曝光控制系统        | TTL 自动闪光、手动闪光                                     |
| 频闪闪光          | 具备 (最高 100 次, 100 Hz)                             |
| 同步方式          | 高速同步 (最高 1/8000 秒①)、前帘同步、后帘同步                     |
| 无线功能          | 主控单元 / 从属单元                                       |
| 主控单元组         | A、B、C、D、E (V1 mid C) 或 M、A、B、C、D (V1 mid S/N/F/O) |
| 从属单元组         | A、B、C、D、E                                         |
| 传输范围 (约)      | 100 m                                             |
| 频道            | 32 组 (01 ~ 32)                                    |
| ID            | OFF / 99 个 (01 ~ 99)                              |
| 同步触发方式        | 热靴, 2.5 mm 同步线                                    |
| 造型灯功率         | 2 W                                               |
| 造型灯色温         | 5500K ± 300K                                      |
| 灯头旋转范围        | 闪光灯头旋转 / 倾斜, 水平 0~330°, 垂直 -7° ~120° (反射闪光)       |
| 锂电池           | 7.2 V / 2200 mAh                                  |
| 节能            | 具备待机 / 自动关机功能                                     |
| 工作环境温度        | -10°C ~ 45°C                                      |
| 体积            | 168 × 72 × 72 mm                                  |
| 净重 (不含电池)     | 约 329 g                                           |
| 净重 (含电池)      | 约 413 g                                           |

规格和参数如有变更，恕不另行通知。

①高速同步下,Sony 全域快门相机最高可达 1/80000 秒。

相机兼容列表

V1 mid C 兼容以下佳能 EOS 系列相机型号：

80D、90D、7D、6D、70D、750D、760D、5DMark IV、EOS 1DX、6DMark II、77D、800D、5DMark III、5DMark II、60D、7D Mark II、600D、50D、30D、40D、500D、M5、M3、M50、R、RP、M6 II、R5、1500D、3000D、R7、R6 II、R50、R8、R5C、R10、R100、R5 II、R3、200D II

V1 mid S 兼容以下索尼相机型号：

a77 II、a99、a77、DSC-RX10、a6000、a7R、a350、a7R II (4.0)、a7R III、a7M3、a9、a7R IV、a7R5、a7M IV、ZV-E10、A9 III、A7C、A7C II、a6400、a6500

V1 mid N 兼容以下尼康相机型号：

D800、D750、D700、D610、D500、D200、D300S、D5、D4、D810、D780、D5300、D5200、D5100、D5000、D3300、D3100、D60、Z6、Z7 II、Z8、ZFC

V1 mid O 兼容以下奥林巴斯或松下相机型号：

奥林巴斯：E-M1、PEN-F、E-M10 II、E-PL8、E-P5、E-M10 III  
松下：GH4、LX100、DMC-GF1、DMC-G85、DMC-GX85、DMC-LX100、DMC-FZ2500GK、S1

V1 mid F 兼容以下富士相机型号：

根据富士对闪光灯的控制不同，分为以下类别进行区分：

A 类：X-Pro2、X-T20、X-T2、X-T1、GFX50s、GFX50R、X-T30、X-T4、X-T3、X-S20、X-T5

B 类：X-Pro1、X-T10、X-E1、X-A3

C 类：X100F、X100T

相机兼容及功能支持对照表：

| 相机  | 机顶闪光灯    |      |      |        |      |      |      |
|-----|----------|------|------|--------|------|------|------|
|     | TTL 闪光控制 |      |      | M 闪光控制 |      |      | 重复闪光 |
|     | 前帘同步     | 后帘同步 | 高速同步 | 前帘同步   | 后帘同步 | 高速同步 |      |
| A 类 | √        | √    | √    | √      | √    | √    | √    |
| B 类 | √        | √    | --   | √      | --   | --   | √    |
| C 类 | √        | √    | √    | √      | √    | √    | √    |

| 相机  | 2.4G 主控从属闪光灯 |      |      |        |      |      |      |
|-----|--------------|------|------|--------|------|------|------|
|     | TTL 闪光控制     |      |      | M 闪光控制 |      |      | 重复闪光 |
|     | 前帘同步         | 后帘同步 | 高速同步 | 前帘同步   | 后帘同步 | 高速同步 |      |
| A 类 | √            | √    | √    | √      | √    | √    | √    |
| B 类 | √            | √    | --   | √      | √    | --   | √    |
| C 类 | √            | --   | --   | √      | --   | --   | √    |



1. 相机 X100T 无后帘和高速拍摄功能。
2. 相机 X-Pro1/X-T10 无高速拍摄功能。当闪光灯为 M 闪光控制，无法更改相机前帘、后帘模式。
3. 此表格仅列举目前已测试的相机型号，其他型号用户可自行测试。
4. 本公司保留未来修改此表格内容的权利。

维护保养

**防震保护：**设备可能因强烈碰撞或振动引发功能异常。

**保持干燥：**本产品不防水。严禁湿手操作或在雨天、浴室等潮湿环境中使用。

**温度适应：**避免设备经历极端温度变化，如从低温环境迅速进入高温环境，可能导致内部冷凝。在温度变化较大时，可预先将设备存放于保护袋内，以减少温度冲击。

**避免磁场干扰：**远离无线电广播发射设备等强电磁场源，以防止电磁干扰导致设备性能下降。

产品保修

尊敬的用户，本保修卡是申请保修服务的重要凭证，请您配合销售商填写并妥善保管，谢谢！

|       |      |      |
|-------|------|------|
| 产品信息  | 型号   | 产品条码 |
| 用户信息  | 姓名   | 联系电话 |
|       | 通信地址 |      |
| 销售商信息 | 名称   |      |
|       | 联系电话 |      |
|       | 通信地址 |      |
|       | 销售日期 |      |
| 备注    |      |      |

注：此表应由销售商盖章确认。

适用产品

本文件适用于相关《产品保修资讯》（见后面说明）所列产品，其他非属此范围的产品或部件（如促销品、赠品及其他出厂后附加的部件等）不在此保修承诺内。

保修期

产品及部件的相应保修期按相关的产品保修信息执行。保修期自产品首次购买日起算，购买日以购买产品时保修卡登记日期为准。

如何获得保修服务

您可直接与产品销售商或授权服务机构联系，也可拨打神牛产品售后服务电话，与我们联系，由我们的服务人员为您安排服务。申请保修时，您应提供有效的保修卡作为保修凭证，方可获得保修。如您不能提供有效的保修卡，则在我们确认产品或部件属于保修范围的情况下，也可以为您提供保修，但这不作为我们的义务。

不适用保修的情况

如产品存在下列情况，本文件项下的保证和服务将不适用：①产品或部件超过相应保修期；②错误或不适当使用、维护或保管导致的故障或损坏，如：不当搬运；非按产品合理预期用途使用；不当插拔外接设备；跌落或外力挤压；接触或暴露于不适当温度、溶剂、酸碱、水浸或潮湿环境；③由非神牛授权机构或人员安装、修理、更改、添加或拆卸造成的故障或损坏；④产品或部件原有识别信息被修改变更或删除；⑤无有效保修卡；⑥使用非法授权、非标准或非公开发行的软件造成的故障或损坏；⑦因不可抗力或意外事件造成的故障或损坏；⑧其他非因产品本身质量问题导致的故障或损坏。遇上述情况，您应向相关责任方寻求解决，神牛对此不承担任何责任。因非在保修期或保修范围内的部件、附件或软件导致产品不能正常使用的，不是保修范围内的故障。产品使用过程中正常的脱色，磨损和消耗，不是保修范围内的故障。

产品保修和服务支持信息

产品的保修期和服务类型按以下《产品保修信息》执行：

| 部件                       | 保修期（月） | 保修服务类型 |
|--------------------------|--------|--------|
| 内部电路板                    | 12     | 客户送修   |
| 其他（例如闪光灯、光效附件、各类线材或其他包装） | 无      | 无保修    |

神牛产品售后服务电话：0755-29609320-8062



神牛微信公众号

制造商: 深圳市神牛摄影器材有限公司

地址: 深圳市宝安区福海街道塘尾社区耀川工业区厂房 2 栋

电话: 0755-29609320 (8062) 传真: 0755-25723423

邮箱: godox@godox.com 网址: Godox.com



合格证

Copyright © 2026 Godox All Rights Reserved.

中国制造