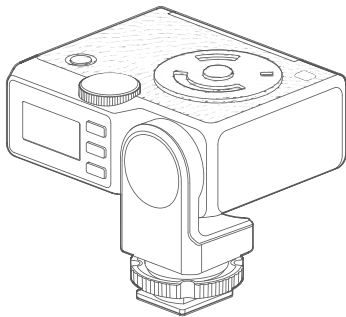


Godox



LUX JUNIOR II

使用手册

销售与分销地域限制及美国法域提示

1.1 授权渠道与限制行为

本产品仅可通过制造商指定或认可的渠道，并在制造商允许的法域内销售、分销、推广、交付、部署或使用。除非制造商事先作出明确书面授权，任何经销商、代理商、分销商、零售商、平台经营者、采购方、承运人、货运代理、转运方、仓储方、最终用户或其他主体，均不得直接或间接将本产品销售、许诺销售、转售、分销、进口、交付、转运、仓储后再交付、展示、推广、营销、供应、部署或以其他方式提供至美国法域或在美国法域内提供。

1.2 “美国法域”的定义

为本提示之目的，“美国法域”或“美国”指美国及其领土和属地，包括美国五十州、哥伦比亚特区、波多黎各、关岛、美属维尔京群岛、美属萨摩亚、北马里亚纳群岛，以及任何美国本土外小岛屿、离岛、环礁、礁体、属有地或由美国主张、管理、管辖或控制的其他地区；包括但不限于贝克岛、豪兰岛、贾维斯岛、约翰斯顿环礁、金曼礁、中途岛环礁、纳瓦萨岛、帕尔米拉环礁和威克岛。此定义旨在按照美国法下“美国、其领土和属地”的通常范围进行解释；前述列举仅为说明，不限制总定义。

1.3 下游主体的核验与控制义务

任何参与本产品采购、销售、分销、运输、转运、仓储、展示、营销、交付、部署或使用的主体，均应自行核验目的地法域、进口与出口要求、适用监管要求、平台规则、制裁及贸易合规要求，以及第三方知识产权状况，并采取合理措施防止本产品进入美国法域。合理措施包括但不限于：交易对手及收货地筛查；异常订单、代收地址或转运安排识别；禁止未经授权的转运和再出口；保存订单、物流、收货、转售和终端流向记录；并在收到制造商或其授权代表的停止销售、撤下、召回、暂停供货或其他合规通知后，立即停止相关销售、展示、营销、交付、转运或部署行为。

1.4 无许可、无授权及无市场准入声明

本提示仅为制造商就销售区域、渠道控制和合规边界所作出的通知，不构成、也不得被解释为对任何主体在美国法域内或向美国法域进行销售、许诺销售、进口、使用、展示、营销、分销、部署或其他商业化行为的任何明示或默示许可、授权、非侵权陈述、权利利用尽

确认、放弃权利、不主张权利承诺或美国市场准入确认。制造商未就本产品在美国法域的可进口性、可分销性、可销售性、可使用性、监管可接受性、贸易合规状态或第三方知识产权不侵权状态作出任何声明或保证。

1.5 合同相对方的违约后果与制造商保留权利

对于与制造商存在合同关系的任何交易相对方，违反本提示所列地域、渠道、流向或合规要求，应视为对相关供应、采购、分销、经销或平台销售安排的重大不合规或重大违约。于适用法律和合同允许的范围内，制造商可以拒绝供货、暂停或取消订单、终止或限制合作、要求停止销售或转运、要求撤下展示和营销内容、要求采取纠正或补救措施，并依法或依约追究相应责任。

1.6 知识产权提示的解释边界

如本产品、其包装或配套文件载有任何美国专利、专利申请、商标、版权、商业秘密或其他知识产权提示，该等提示仅在真实、有效且适用的范围内发挥通知作用。该等提示不得被解释为对任何法域销售、进口、使用或商业化许可的单独授予，也不得替代相关主体在交易前进行知识产权、监管、进口、出口和平台合规核验的义务。

重要安全说明

本产品属于专业摄影设备，仅限专业人员操作使用。

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：

1. 使用本产品前，请仔细阅读并完全理解产品使用手册，严格按照手册中的安全提示操作。否则，可能导致死亡、严重伤害、产品损坏或其他财产损失。
2. 闪光灯工作时存在高电压，关机后设备内部电容仍持续带电。严禁自行拆机或触碰内部电路。
3. 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。
4. 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。
5. 使用时必须小心，严禁接触如灯头及其周边金属部件等高温区域，以避免烫伤。
6. 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。
7. 如果闪光灯管损坏或热变形，应立即停止使用，及时联系制造商、服务提供商或合格维修人员更换，以防发生事故。
8. 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，方可继续使用。
9. 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。
10. 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。
11. 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。
12. 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。
13. 请勿将设备放置在酒精、汽油等易燃挥发性溶剂或气体如甲烷、乙烷等附近。
14. 本设备禁止在有爆炸危险的环境中使用或存放。
15. 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。
16. 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。

17. 本使用手册基于严格测试制定，设计和规格变更恕不另行通知。登录神牛官方网站查看最新电子版使用说明，可了解产品最新资讯。
18. 本产品内置锂电池，必须使用标配 USB-C 线连接 5V/2A 适配器充电，并按正确操作说明，在规定电压和温度范围内使用。
19. 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。
20. 锂电池储存建议如下：储存前，将电池充放电至约 50% 电量；至少每 6 个月进行一次维护性充电，将电量充至约 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。
21. 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。
22. 请仅按照本手册指定方法进行电池更换，使用非本手册指定的替换电池可能导致过热、起火或爆炸。
23. 处理任何电池前，请确认并遵守当地相关法律法规。
24. 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。
25. 私自维修将取消保修资格，需支付维修费用。
26. 不当操作导致故障不在保修范围。

目录

前言	05
主要特点	05
物品清单	06
部件名称	07
装卸闪光灯	08
角度调节	08
· 底座调节	
· 灯头调节	
电源管理	09
· 开关机	
· 电量指示	
· 充电	
适配相机	10
操作模式	10
· 机顶模式	
· 从属模式	
菜单功能	19
用相机菜单控制闪光灯（仅 Lux Junior II 适配佳能相机具备）	21
同步接口触发	23
过热保护	23
神牛 2.4G 无线漏闪原因及解决办法	24
故障排除指南	25
固件升级	26

技术参数	26
相机兼容列表	28
维护保养	29
电池更换指引	30

前言

感谢您选择神牛（Godox）产品！

Lux Junior II 融合复古外形与现代内核，采用复合热靴设计，兼容富士、佳能、尼康、奥林巴斯、松下相机，是一款兼具经典情怀与数字智能技术的复古闪光灯。

- Lux Junior II 适用于富士、佳能、尼康、奥林巴斯和松下相机

注：本手册产品及界面图以 Lux Junior II 适配尼康相机为例，不同适配状态有所区别。

主要特点

复合热靴：一机兼容多种品牌相机。

多角度调节：底座 0°- 90°- 180° 三档定位，横拍 / 竖拍随需切换，灯头 30° ~ 90° 五档跳闪。

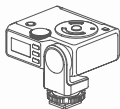
离机引闪：内置神牛 2.4G 无线 X 系统接收模块，可切换机顶 / 从属模式，支持 S1 / S2 光控引闪。

TTL 闪光：自动检测环境光线，精准匹配闪光输出。

AUTO 闪光：保留 AUTO 模式及同步接口，匹配多种胶片相机。

高效电源：内置锂电池，满电状态下，全功率最快 1.5 秒回电，闪光约 400 次。

物品清单



灯体 × 1



USB-C 数据线 × 1



收纳袋 × 1



MA02 磁吸滤色片
(1/2 橙色) × 1



MA02 磁吸滤色片
(1/1 橙色) × 1



MA02 磁吸扩
散片 × 1



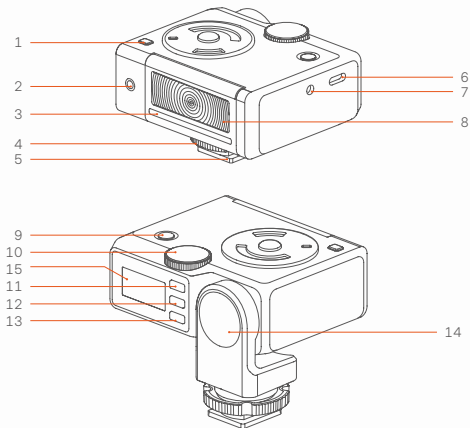
使用手册 × 1

可另购附件



闪光同步线

部件名称

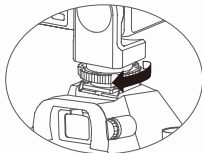
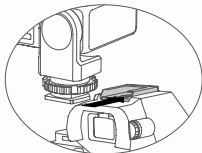


- | | |
|---------------------------|---------------------|
| 1. 光控感应器 | 9. < 4/0 > 试闪 / 电源键 |
| 2. 自动测光器 | 10. 调节旋钮 |
| 3. 磁吸附件安装位 | 11. < SET > 设置键 |
| 4. 热靴锁环 | 12. < MENU > 菜单键 |
| 5. 多触点热靴 | 13. < MODE > 模式键 |
| 6. USB-C 接口 (用于充电 / 固件升级) | 14. 底座转轴 |
| 7. 2.5 mm 同步接口 | 15. 显示屏 |
| 8. 闪光灯头 | |

装卸闪光灯

安装或拆卸前，须确保设备均已关机。

安装：顺时针旋转热靴锁环至顶部，将热靴滑入相机热靴接口，逆时针旋转锁环锁定。

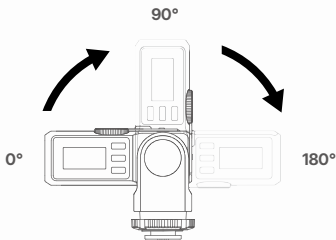


拆卸：顺时针旋转锁环解锁，平行取出闪光灯。

角度调节

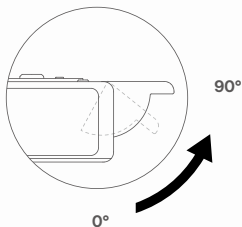
• 底座调节

沿底座转轴左右摆动灯体可调节角度（0°、90°、180° 三档）。



• 灯头调节

上抬灯头可调节灯头角度（30°、45°、60°、75°、90° 五档）。



电源管理

• 开关机

开机：长按 < 4/0 > 键，屏幕显示解锁图标，旋转旋钮解锁开机。如无解锁操作 6 秒后自动关机（该功能可在菜单中关闭，关闭后，长按 < 4/0 > 键可直接开机）。



关机：长按 < 4/0 > 键，直至屏幕熄灭。

• 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，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 5V/2A 电源适配器（需另购）进行充电。

适配相机

使用前请先选择需要适配的相机，以确保正常使用。

- ① 短按 < MENU > 键进入菜单。
- ② 旋转旋钮选中“适配相机”，短按 < SET > 键进入。
- ③ 旋转旋钮选择适配相机，短按 < SET > 键确认。

注：C 为佳能相机，N 为尼康相机，F 为富士相机，O 为奥林巴斯 / 松下相机。

操作模式

• 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 / Multi / AUTO 四种闪光模式。

- ① 短按 < MENU > 键进入菜单。
- ② 旋转旋钮选中“拍摄模式”，短按 < SET > 键进入。
- ③ 旋转旋钮选中“”机顶模式，短按 < SET > 键确认并返回。
- ④ 短按 < MENU > 键返回主界面。
- ⑤ 短按 < MODE > 键切换 TTL / M / Multi / AUTO 闪光模式。

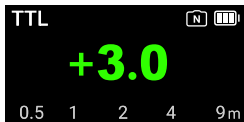
1. TTL 自动闪光

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。

闪光曝光补偿设置：旋转旋钮设置。

范围：-3.0 ~ +3.0

步进：1/3



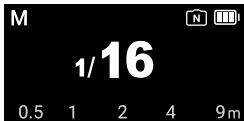
2. M 手动闪光

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。

闪光输出功率设置：旋转旋钮设置。

范围：1/128 ~ 1/1

步进：1/3



M 模式实用表

光圈 拍摄距离 (m) GN 值	2	2.8	4	5.6	8	11	16
60	30	21.4	15	10.7	7.5	5.4	3.8
42.4	21.4	15	10.7	7.5	5.4	3.8	2.7
30	15	10.7	7.5	5.4	3.8	2.7	1.9
21.2	10.7	7.5	5.4	3.8	2.7	1.9	1.3
15	7.5	5.4	3.8	2.7	1.9	1.3	0.9
10.6	5.4	3.8	2.7	1.9	1.3	0.9	0.7
7.5	3.8	2.7	1.9	1.3	0.9	0.7	0.5
5.3	2.7	1.9	1.3	0.9	0.7	0.5	0.3
3.8	1.9	1.3	0.9	0.7	0.5	0.3	0.2
2.7	1.3	0.9	0.7	0.5	0.3	0.2	0.1
1.9	0.9	0.7	0.5	0.3	0.2	0.1	
1.3	0.7	0.5	0.3	0.2	0.1		
1	0.5	0.3	0.2	0.1			

GN 值 闪光功率 感光度	50	100	200	400	800	1600
1	10.6	15	21.2	30	42.4	60
1/2	7.5	10.6	15	21.2	30	42.4
1/4	5.3	7.5	10.6	15	21.2	30
1/8	3.8	5.3	7.5	10.6	15	21.2
1/16	2.7	3.8	5.3	7.5	10.6	15
1/32	1.9	2.7	3.8	5.3	7.5	10.6
1/64	1.3	1.9	2.7	3.8	5.3	7.5
1/128	1	1.3	1.9	2.7	3.8	5.3

光控引闪 (S1 / S2)：通过光控感应器监测环境光暗变化，触发闪光灯闪光。该功能可在菜单中设置。

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，与第二次主闪同步触发

3. Multi 频闪闪光

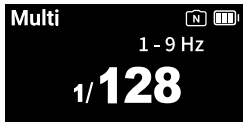
单次曝光中快速连续闪光，用于捕捉运动物体的连续轨迹。

闪光次数、频率、功率设置：短按 < SET > 键选择设置项，旋转旋钮设置参数。

闪光次数：1 ~ 100

闪光频率：1 ~ 100 Hz

功率范围：1/128 ~ 1/4



使用频闪闪光时，快门速度的确定方法如下：

频闪闪光停止之前，快门应保持开启状态。使用以下公式计算快门速度，并用相机进行设置：

闪光次数 / 闪光频率 = 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。

注：

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. 该模式不支持高速 / 后帘同步。
4. 该模式支持相机 B 门拍摄（BULB）。

最大频闪闪光次数

闪光频率 (Hz) 闪光次数	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

闪光频率 (Hz) 闪光次数 闪光功率	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	8	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

注：为防止闪光灯过热导致损坏，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。

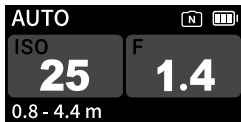
4. AUTO 自动闪光

通过测光器测光，自动调节闪光输出。需同相机设置一致的 ISO（感光度）和 F（光圈值），方可正确计算。

ISO 和 F 值设置：短按 < SET > 键选择设置项，旋转旋钮设置参数。

ISO 范围：25 ~ 1600

F 范围：1.4 ~ 45



AUTO 模式实用表

感光度 拍摄距离 (m) 光圈	25	32	40	50	64	80	100	125	160	200
1.4	0.8~4.4	0.9~5.0	1.0~5.6	1.1~6.2	1.3~6.9	1.5~7.8	/	/	/	/
1.6	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	1.0~5.6	1.1~6.2	1.3~6.9	1.5~7.8	/	/	/
1.8	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	1.0~5.6	1.1~6.2	1.3~6.9	1.5~7.8	/	/
2	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	1.0~5.6	1.1~6.2	1.3~6.9	1.5~7.8	/
2.2	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	1.0~5.6	1.1~6.2	1.3~6.9	1.5~7.8
2.5	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	1.0~5.6	1.1~6.2	1.3~6.9
2.8	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	1.0~5.6	1.1~6.2
3.2	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	1.0~5.6
3.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0
4	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4
4.5	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9
5	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5
5.6	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1
6.3	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7
7.1	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5
8	/	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2
9	/	/	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9
10	/	/	/	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7
11	/	/	/	/	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5
13	/	/	/	/	/	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3
14	/	/	/	/	/	/	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2
16	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0.4~1.1

感光度 拍摄距离 (m) 光圈	250	320	400	500	640	800	1000	1250	1600
2.5	15~7.8	/	/	/	/	/	/	/	/
2.8	13~6.9	15~7.8	/	/	/	/	/	/	/
3.2	11~6.2	13~6.9	15~7.8	/	/	/	/	/	/
3.5	10~5.6	11~6.2	13~6.9	15~7.8	/	/	/	/	/
4	0.9~5.0	10~5.6	11~6.2	13~6.9	15~7.8	/	/	/	/
4.5	0.8~4.4	0.9~5.0	10~5.6	11~6.2	13~6.9	15~7.8	/	/	/
5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	10~5.6	11~6.2	13~6.9	15~7.8	/	/
5.6	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	10~5.6	11~6.2	13~6.9	15~7.8	/
6.3	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	10~5.6	11~6.2	13~6.9	15~7.8
7.1	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	10~5.6	11~6.2	13~6.9
8	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	10~5.6	11~6.2
9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0	10~5.6
10	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4	0.9~5.0
11	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9	0.8~4.4
13	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5	0.7~3.9
14	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1	0.6~3.5
16	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7	0.5~3.1
18	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5	0.5~2.7
20	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2	0.5~2.5
22	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9	0.5~2.2
25	/	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7	0.5~1.9
29	/	/	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5	0.5~1.7
32	/	/	/	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3	0.4~1.5
36	/	/	/	/	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2	0.4~1.3
40	/	/	/	/	/	/	/	0.4~1.1	0.4~1.2
45	/	/	/	/	/	/	/	/	0.4~1.1

• 从属模式

作为从属单元接收无线引闪信号。该模式下，支持 TTL / M / Multi 三种闪光模式。

- ① 短按 < MENU > 键进入菜单。
- ② 旋转旋钮选中“拍摄模式”，短按 < SET > 键进入。
- ③ 旋转旋钮选中“从属模式”，短按 < SET > 键确认并返回。
- ④ 短按 < MENU > 键返回主界面。
- ⑤ 短按 < MODE > 键切换 TTL / M / Multi 闪光模式。

使用从属模式，需开启无线功能

- ① 短按 < MENU > 键进入菜单。
- ② 旋转旋钮选中“无线”，短按 < SET > 键进入。
- ③ 旋转旋钮选中“频道”/“识别号”/“无线同步”，短按 < SET > 键进入。
- ④ 旋转旋钮设置与主控单元一致的频道和识别号。
- ⑤ 短按 < MENU > 键返回上一级。

注：当主控单元具备无线同步功能，可通过无线同步自动对码。

从属组别：A、B、C、D

1. TTL 自动闪光

根据所在组设置，接收主控单元 TTL 模式闪光信号。

组别设置：短按 < SET > 键并旋转旋钮切换组别。



2. M 手动闪光

根据所在组设置，接收主控单元 M 模式闪光信号。

闪光输出功率设置：旋转旋钮设置。

组别设置：短按 < SET > 键并旋转旋钮切换组别。



3. Multi 频闪闪光

根据所在组设置，接收主控单元 Multi 模式闪光信号。

组别、闪光次数、频率和功率设置：

短按 < SET > 键选择设置项，旋转旋钮设置对应参数。

注：更多详情参阅机顶模式 - Multi 频闪闪光章节。



菜单功能

- ① 短按 < MENU > 键进入菜单。
- ② 旋转旋钮选择所需设置项。
- ③ 短按 < SET > 键并旋转旋钮设置参数。
- ④ 短按 < MENU > 键返回上一级。

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	说明
	拍摄模式	机顶	安装在相机热靴接口上使用
		从属	作为从属单元接收无线引闪信号
	无线	频道	32 个 (1 ~ 32)
		识别号	OFF / 1 ~ 99
		无线同步	与具备无线同步功能的主控单元快速对码
	同步	关闭	默认前帘同步，除非相机上设置了后帘同步（仅 Lux Junior II 适配尼康 / 富士 / 奥林巴斯 / 松下相机有该选项）
			高速同步
			前帘同步（仅 Lux Junior II 适配佳能相机有该选项）
			后帘同步（仅 Lux Junior II 适配佳能相机有该选项）
	光控引闪	关闭	此功能不生效
		S1	M 模式下，与主闪光灯第一次闪光同步触发
		S2	M 模式下，忽略主闪光灯预闪，与第二次闪光同步触发
	TCM	关闭	此功能不生效
		打开	机顶模式下，将 TTL 模式测光值转换为 M 模式输出功率
	适配相机	C	适配佳能相机
		N	适配尼康相机
		O	适配奥林巴斯和松下相机
		F	适配富士相机
	待机	关闭	此功能不生效
		打开	无操作 90 秒后，自动休眠，8 小时后自动关机
	自动关机	关闭	此功能不生效
		30 分钟	无操作 30 分钟后，自动关机
		60 分钟	无操作 60 分钟后，自动关机
		90 分钟	无操作 90 分钟后，自动关机

	屏幕休眠	30 秒	无操作 30 秒后，屏幕待机
		1 分钟	无操作 1 分钟后，屏幕待机
		2 分钟	无操作 2 分钟后，屏幕待机
		3 分钟	无操作 3 分钟后，屏幕待机
	屏幕亮度	无	调节显示屏背光强度（1% ~ 100%）
	旋鈕解锁	关闭	此功能不生效
		打开	开机需进行解锁操作
	Language/ 语言	中文	界面语言为简体中文
		English	界面语言为英文
	恢复出厂	恢复	确认并完成出厂设置
		取消	取消并返回上一级
	设备信息	无	查看产品型号和固件版本

用相机菜单控制闪光灯（仅 Lux Junior II 适配佳能相机具备）

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
光圈优先 (Av) 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	

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。



注：

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。

同步接口触发

接口规格为 $\phi 2.5$ mm，此处可插入同步线或触发器触发插头进行同步引闪。

过热保护

1. 为防止闪光灯过热并损坏，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，过热保护功能可能会被激活，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. 过热保护启动后，显示屏将显示 <🔥>。

激活过热保护功能的连续闪光次数

档位	闪光次数
1/1	30
1/2	46
1/4	90
1/8	150
1/16	300
1/32	600
1/64	1200
1/128	2000

高速同步模式下，激活过热保护功能的连续闪光次数

档位	闪光次数
1/1	40
1/2	75
1/4	100
1/8	
1/16	

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、2.4G WiFi 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. 主控单元与从属单元距离过近 (<0.5m)

→ 解决办法：在主控单元中设置为近距离引闪。

5. 设备电量低

→ 解决办法：及时充电。

6. 闪光灯固件版本为旧版本

→ 解决办法：升级闪光灯固件。

7. 相机固件版本为旧版本

→ 解决办法：升级相机固件。具体升级方法参考相机说明书。

故障排除指南

• 闪光灯不闪光

1. 确保闪光灯稳固安装于相机热靴接口，触点紧密接触。
2. 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。
3. 如 <  > 或 <  > 图标未出现在相机取景器中，请等待闪光灯回电完成。
4. 检查电池是否有电。如果电量低，请更换电池或及时充电。

• 作为从属灯时不闪光

1. 检查所在组别是否处于关闭状态。
2. 确保与主控单元设置为一致的频道和识别号。
3. 确保闪光灯放置在有效传输范围内。
4. 如果闪光灯与主控单元距离过近会出现不闪的情况，需在主控单元中设置为近距离引闪。

• 闪光曝光不足或过度

1. 使用高速同步，有效的闪光范围会变小，需确保被摄体位于屏幕显示的有效闪光范围内。
2. 如果主被摄物体太暗或太亮，需设置合适的闪光曝光补偿。

• 操作按键没有反应

设备软件故障，可同时按下 < SET > 和 < MODE > 键强制关机，然后重新开机查看是否正常。

固件升级

神牛将不定期发布固件更新，以支持新相机、修复错误或增加新功能。定期检查并更新固件是确保闪光灯长期兼容性和稳定性的重要维护步骤。

访问神牛官网 <https://www.godox.com.cn/firmware-G3/> 下载 Godox G3 程序软件及对应固件文件。

连接：关机状态下，按住 < MENU > 键并使用随附的 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	复古闪光灯
型号	Lux Junior II
曝光控制系统	AUTO（仅机顶模式支持），TTL，M
闪光指数（1/1 档）	约 GN18（m ISO 100）
闪光次数（1/1 档）	约 400 次
回电时间（1/1 档）	约 1.5 秒
闪光持续时间（t0.1）	1/1000 秒 ~ 1/30000 秒
闪光曝光补偿量（FEC）	范围 -3.0 ~ +3.0，步进 1/3
闪光输出功率	范围 1/128 ~ 1/1，步进 1/3
频闪闪光	支持（最高 100 次，100 Hz）

同步方式	高速同步，前帘同步，后帘同步
同步触发方式	热靴，2.5 mm 同步线，2.4G 无线，光控引闪
无线功能	从属单元
从属单元组	A、B、C、D
接收距离	约 50 米
频道	32 个 (1 ~ 32)
识别号	OFF / 1 ~ 99
节能	具备待机 / 自动关机功能
内置锂电	7.4V/700mAh
USB-C 输入	5 V  2 A
工作环境温度	-10°C ~ 45°C
尺寸 (底座 90°)	104 × 67 × 32 mm
净重	约 153 g

注：规格和参数如有变更，恕不另行通知。

相机兼容列表

• 佳能相机型号：

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

• 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、ZR

• 奥林巴斯相机型号：

E-M1、PEN-F、E-M10 II、E-PL8、E-P5、E-M10 III

• 松下相机型号：

GH4、LX100、DMC-GF1、DMC-G85、DMC-GX85、DMC-LX100、DMC-FZ2500GK、S1

• 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：

机顶闪光灯							
相机	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	√	√	--	√	√	--	√

2.4G 从属闪光灯

相机	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	√	√	--	√	√	--	√

注：

1. ZR 不支持高速同步，最高快门速度为 $1/60 s_0$ 。
2. X100T 不支持后帘同步功能。
3. 此表格仅列举目前已测试的相机型号，未涵盖所有相机型号。其他相机型号，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。

电池更换指引

本产品设计为允许用户在产品生命周期内使用常用工具自行更换电池。

警告：仅建议在电池效能显著下降时进行更换。

安全操作规范

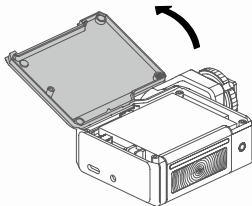
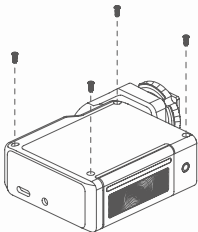
1. 如设备进水，请立即停止工作，切断电源，拆卸电池并在干燥处晾干后再进行操作。
2. 建议使用原装电池以保证安全和效能。
3. 确保工作环境干燥、无粉尘。

所需工具

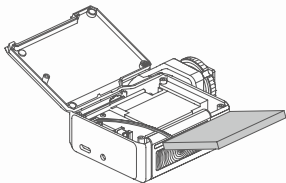
工具名称	备注
十字螺丝刀	常规工具，家用五金店有售
绝缘胶带	用于废弃电池极头绝缘包装

更换步骤

1. **断电：**关闭电源并拔掉充电线。
2. **移除外壳：**使用十字螺丝刀移除底壳 4 颗固定螺丝后，打开底壳。



3. **断开连接：**小心分离电池端子连接器，切勿用力拉扯连接线。
4. **安装新电池：**确保连接器方向正确，按原位固定并还原外壳。



注：若产品无法正常启动，请检查电池连接器是否安装到位。

回收与废弃处理

1. 使用绝缘胶带将电池两极包裹，防止短路。
2. 应遵守当地环保法规，交由正规电池回收点处理。

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《产品保修信息》（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使用非合法授权、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

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（如闪光管、外壳、保护罩、锁紧装置，各类线材和包装等。）	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：+86-755-29609320 (8062) 传真：+86-755-25723423

邮箱：godox@godox.com 网址：Godox.com



合格证

Copyright © 2026 Godox All Rights Reserved.

中国制造