



高能产品使用说明书 Operation Manual

使用前请认真阅读此说明书并请妥善保管
Go through and keep it carefully

高级**3G**无线引控闪光灯

GE系列



目 录

部位名称	2
使用说明	3, 4, 5
参数	5
注意事项	6
售后服务	6

2: 部位名称



- | | |
|---------------|-----------------|
| ① 电源开关 | ⑩ A组B组接收遥控设定 |
| ② 功率设定旋钮及菜单按钮 | ⑪ 回电完成提示 |
| ③ 试闪按钮 | ⑫ 回电中提示 |
| ④ 光接收器 | ⑬ ID号码显示 |
| ⑤ 光控指示灯 | ⑭ 造型灯按钮 |
| ⑥ 光控开关按钮 | ⑮ 电源总开关 |
| ⑦ 功率显示 | ⑯ 同步线插孔(6.35mm) |
| ⑧ 蜂鸣器提示 | ⑰ 电源线插座 |
| ⑨ 频道(ID)设定按钮 | ⑱ 造型灯泡 |

3:使用说明

●①电源开关:使用时,将电源开关①打开;不使用时,将电源开关①关闭。

●②功率设定旋钮及菜单按钮:通过左右旋转,获取想要的功率输出,按下旋钮进入菜单页面。



●③试闪按钮:闪光灯是否正常工作,按下试闪按钮进行试闪。

●④光接收器:受外界光感应而自动发光的光敏同步感应器

●⑤光控提示灯:提示灯提示光控是否能正常工作的状况(开启时提示灯点亮⑤)。



●⑥光控开关设定按钮:通过这个开关来开启或关闭光感应器。

●⑦功率显示:该数字显示所设定功率输出的等级,由旋钮②左右旋转设定,功率输出值从大调至小需要闪光一次,从小调至大,不需要闪光。



●⑧蜂鸣提示

在回电完成后, 蜂鸣响一次,  表示蜂鸣开启,  表示蜂鸣关闭;
(蜂鸣提示可通过菜单按钮进入页面, 然后旋转旋钮②来开启或关闭)。



●⑨频道设定按钮

通过此按钮设定闪光灯频道(共有10个ID号码), 与遥控器搭配使用时, 方可实现遥控控制。



●⑩A通道和B通道（遥控控制选择）

本设备共有两路遥控控制通道, 无论选择A通道或B通道, 都必须与遥控器选择的通道一致。



●⑪回电完成提示

回电中, 小方格不断地跳跃; 回电完毕, 小方格处于稳定状态 (“OK”⑪出现)。



●⑫回电中提示

● ⑬ ID号码显示

通过频道设置按钮⑨, 进行频道号码切换选定(可选“1, 2, 3……10”任意一个频道); 当使用遥控控制时, 此ID号码必须与遥控器ID号码一致, 方可实现遥控控制。



● ⑭ 造型灯按钮: 通过该按钮来开启或关闭造型灯

● ⑮ 电源总开关: 长时间不使用, 将电源总开关关闭

● ⑯ 同步线插孔: (插入6.35mm的同步线与相机连接来同步引闪)

● ⑰ 电源线插座

● ⑱ 造型灯泡

以上功能都可由3G无线引控器来进行操作。

4: 参数

型号	GE300	GE400	GE500	GE600
输出功率	300WS	400WS	500WS	600WS
功率输出范围(以光圈计算)	7级 1/64-1/1	7级 1/64-1/1	7级 1/64-1/1	7级 1/64-1/1
内置接收器(2.4G-3G)	有	有	有	有
回电时间	0.5-2.2S	0.5-2.8S	0.5-3S	0.5-3.2S
闪光时间@t=0.5	1/2000S	1/1900S	1/1850S	1/1850S
同步电压	DC5V	DC5V	DC5V	DC5V
光敏同步感应	有(开或关)	有(开或关)	有(开或关)	有(开或关)
造型灯		(E27螺旋式)	(E27螺旋式)	(E27螺旋式)
提示音	有(开或关)	有(开或关)	有(开或关)	有(开或关)
散热风机	有	有	有	有
闪光指数(48反光罩)米 GN	52	58	62	68
过热保护	有	有	有	有
色温	5500±200K	5500±200K	5500±200K	5500±200K
灯体积	3.14 × 62 ² × 190	3.14 × 62 ² × 190	3.14 × 62 ² × 190	3.14 × 62 ² × 190
灯重量	1.55 kg	1.85kg	1.89kg	

5. 注意 ⚡

- 请不要自行拆开修理，改造，如果需要请找专业人士，如果不专业有可能被高压电伤害。



- 使用过程中请不要用纸、树脂等可燃物遮掩以免引起火灾。



- 使用过程，温度过高，不要让水滴滴入，以免造成短路，灯泡破裂等其他危害。



- 使用过程中和使用后请不要用手摸灯管，温度过高会造成伤害。



- 如果发生摔打之后请不要立即使用，请送往专业维修点，检查是否漏电和维修。以确保以后使用的安全。



- 本机使用的电源电压220V (50/60Hz) 必须良好接地，禁止使用其它电压。

- 不要让小孩触摸本产品。

- 如发现电缆线破损，请立即停止使用。

6:售后服务

■ 说明书和保修期

请妥善保管记载有销售店名、购买日期的保修卡。保修期自购买日起为期一年。本产品因使用非原厂零件、非原附件而造成的故障，自行解拆本机，以及不遵守使用说明书所记载的注意、禁止使用事项，而造成的故障，本公司一概不保修。此外，一些部件属于损耗品，损耗品不在保修范围内，例如灯管、造型灯泡、电源线等。产品均经过严格的测试、检查出厂，如果万一发生故障。请与经销店或指定修理部联系。

如需修理及检查时，请将一整套产品送来，以便我们能提供迅速的售后服务。保修期内的请必须附上有记载商品名、型号、购买日期的保修卡。

注意：无论是保修期内或保修期外的产品，本公司将针对产品出现的具体问题，根据实际情况合理地收取维护费用。

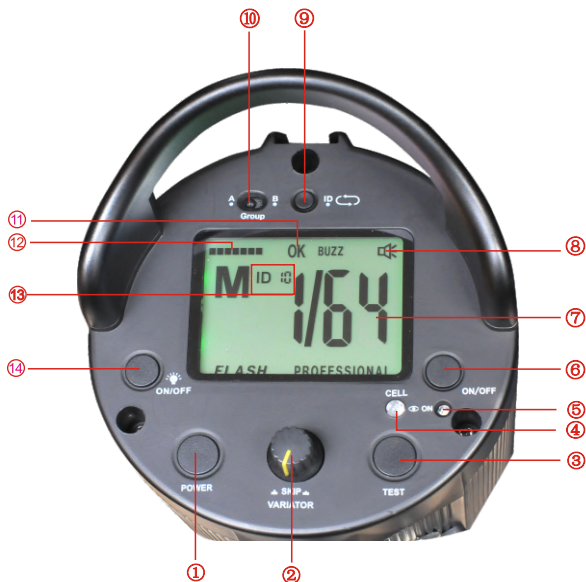
(如有技术更改，恕不另行通知)

GE Flash series

Content

Name of each park.....	8
Operation.....	9, 10, 11
Specification.....	11
Warning.....	12
After-sales service.....	12

2 : The name of each part



- | | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| ① Power switch | ⑩ Group A/B selector |
| ② Power setting knob and Menu button | ⑪ Recycling ready |
| ③ Test button | ⑫ Recycling |
| ④ Photocell | ⑬ ID digit |
| ⑤ Photocell indicator | ⑭ Modelling ON/OFF Button |
| ⑥ Photocell ON/OFF button | ⑮ Main power switch |
| ⑦ Power digit | ⑯ Sync port(6.35mm) |
| ⑧ Buzz icon | ⑰ Power cable socket |
| ⑨ ID channel setting button | ⑱ Modelling lamp |

3 : Operation

- ① Power switch : Switch the flash ON/OFF by this button.
- ② Power setting knob and Menu push button:
Turn the knob, Power Down/UP ; Press the button, menu toggle。



- ③ Test button : Before you begin the shot, please test the flash with this button ,to see whether it works in normal situation or not.
- ④ Photocell-sensor : With this component, the flash will flash synchronously when affect by outer light
- ⑤ Photocell-indicator: This indicator comes on, means the photo-cell function works well.



- ⑥ Photocell ON/OFF button
- ⑦ Power digit : The digits indicate the power output.



● ⑧ Buzz icon

🔊 means buzz turns on, it sounds one time when recycling finishes.

🔊 means buzz shuts down.

(in this menu, turn the knob ② to turn on or shut down the buzz)



● ⑨ ID channel setting button

This flash offers 10 ID, when it works together with the remote, ID must be the same between the flash and the remote. so the remote can fire the flash.



● ⑩ Group A/ Group B selector



● ⑪ Recycling ready

When the recycling finishes, The grids is in full, “⑪” OK appears.



● ⑫ During recycling.

During recycling, the grids blinks.

● ⑬ Frequency channel digit

There are 10 frequency channel, from 1,2,3...10).



● ⑭ Modelling lamp ON/OFF button.

● ⑮ Main power(For long time non- use, switch off the unit) .

● ⑯ Sync cable port(For 6.35mm sync cable connects from camera).

● ⑰ Power cable socket.

● ⑱ Modelling lamp

The above functions controlled by 3G wireless remote.

4 : Specification

Model	GE300	GE400	GE500	GE600
Power	300WS	400WS	500WS	600WS
Output steps	1/64-1/1	1/64-1/1	1/64-1/1	1/64-1/1
Built-in receiver (2.4G-3G)	yes	yes	yes	yes
Recycling time	0.5-2.2S	0.5-2.8S	0.5-3S	0.5-3.2S
Flash duration @ t=0.5	1/2000S	1/1900S	1/1850S	1/1850S
Sync voltage	DC5V	DC5V	DC5V	DC5V
Light sensor	yes	yes	yes	yes
Modelling lamp		E27 spiral	E27 spiral	E27 spiral
Beeper	yes	yes	yes	yes
Cooling fan	yes	yes	yes	yes
GN (48°reflector)	52	58	62	68
Overheat protection	yes	yes	yes	yes
Color temperature	5500±200K	5500±200K	5500±200K	5500±200K
Flash size	$3.14 \times 62^2 \times 190$	$3.14 \times 62^2 \times 190$	$3.14 \times 62^2 \times 190$	$3.14 \times 62^2 \times 190$
Flash weight	1.55kg	1.85kg	1.89kg	

5.Warning ⚠

- Only the professional staff can amend and modify this unit.
Pay attention to the high voltage inside the power pack



- In order to avoid fire ,please don't cover the unit with paper or colophony when using it.



- Avoid water when using it. keep the bulb away from breaking and short-circuit.



- Please don't touch the flash tube with your hand after you use it ,otherwise you will be hurt by the high temperature.



- Please send the breaking unit to the maintenance location immediately for repair.



- Please use 220V(50/60Hz) power supply ,only.

- Keep it far away from child.

- If there are any broken cables, please stop operation.

6.After-sales service:

Manufacturer provides a limited warranty that this product is free from defects in materials and workmanship to the original purchaser under normal use for period of one (1) year from the original purchase date. Manufacturer's responsibility with respect to this limited warranty shall be limited solely to repair or replacement. at its option, of any product which fails during normal consumer use. This warranty does not extend to damage or failure which results from misuse, neglect, accident, alternation, abuse, improper installation or maintenance. To obtain a replacement during the time of this warranty, please return the defective item with proof of purchase to the place of purchase.

Note: Power cable, tube, modelling lamp are not listed to free after-service system. Manufacturer reserves the right to explain the terms of the instruction.



深圳市高能摄影器材有限公司
Shenzhen Gaoneng Photographic Equipment Co., Ltd

地址: 深圳市布吉镇秀峰工业城A3栋
Add: A3 Building, xiufeng Industrial Park, Buji Town, Shenzhen, China.
Tel: 0086-755-28559656
Fax: 0086-755-84175011
<http://www.cononmk.com>