(PDF压缩版 - 未注册版)

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

3G无线引控闪光灯

K600KE 高速系列 (AC&DC)

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

地址:深圳市老区镇英峰工业城A3楼
Add:A3 Building,xiufeng Industrial Park. Buji Town, Shenzhen
Tel:0086-755-28559656
Fax:0086-755-84175011
email:queok@163.com
http://www.cononmk.com

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

1:部位名称

●电源开关
②功率设定旋钮及菜单按钮
●试闪按钮
●光控指示灯
⑤光接收器
●光控按钮
●功率显示
●蜂鸣器提示
⑩频道(ID)设定按钮
⑪DC电源线插座
⑪闪电完成提示
⑫ID号码
⑬造型灯按钮
⑬AC电源线插座
⑮同步孔

1

2:使用说明

●●电源开关:使用时,将电源开关●打开;不使用时,将电源开关●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。

●●试闪按钮:闪光灯是否正常工作,按下试闪按钮进行试闪。
●●光控提示灯:提示光控正常工作的状况(开扁时提示灯●点亮)。

●●光接收器:受外界光感应而自动发光的光敏同步感应器。
●●光控按钮:通过这个开关来开扁或关闭光控器。
●●功率显示:由旋钮②左右旋转设定功率输出的等级。

(示例)　　减少闪光输出指数

1/1	1/1-0.3	1/1-0.7	1/2	1/2-0.3	1/2-0.7	•••
	1/2-0.7	1/2-0.3		1/4-0.7	1/4-0.3	•••
					1/4	

增加闪光输出指数.

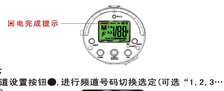
●●蜂鸣提示
在闪电完成后,蜂鸣响一次,ID表示蜂鸣开扁,ID表示蜂鸣关闭;
(通过按压菜单按钮进入蜂鸣提示页面,然后旋转旋钮②来开扁或关闭)。

2

●●频道(ID)设定按钮
通过此按钮设定闪光灯频道(共有15个ID号码),与遥控器搭配使用时,方可实现遥控控制,具体操作方法请参照3G遥控说明书.

● ⑪DC电源线插座

●⑪闪电完成提示
闪电中,小方格不断地跳跃;闪电完毕,小方格处于稳定状态。



●⑫ID号码显示
通过频道设置按钮●,进行频道号码切换选定(可选"1,2,3……15"任意一个频道)。

●⑬造型灯按钮:通过该按钮来开扁或关闭造型灯

●⑭AC电源线插座

●⑮同步孔

3

3:参数

灯体

型号	AC电源DC电源通用型
最大输出功率	600WS
功率输出范围(f-stop)	1/64-1/1(7级光圈)+-19级
功率输出范围(WS)	9.4W-600WS
功率输出增值(EV)	1/3级可调
全光回电时间(AC 220V 电源)	0.2-1秒
造型灯泡(AC)输出最大功率	100W-250W
造型灯控制	5级亮度可调
无线系统(内置3G接收)	有(100米)
遥控ID编码	15个(频道)
无线引闪器	配置通用型(非高速版)
闪光持续时间 M模式(T0.5)	1/1 910th;1/64 1/9100th
FP模式	1/8000S 高速同步闪光(可选购与相机热靴触点匹配的高速引控器)
色温	5500K-5700K
照射角度(内置灯罩)	80度
光圈值F米ISO100(带标准灯罩)	45.2
同步线插孔	有(6.35mm)
交流电电压范围	AC210V-230V
闪光同步电压	DC-5V
光敏同步感应	有(开或关)
灯体尺寸重量	直径:12CM;长度:23CM 重量:2.16KG

DC电源箱

回电时间 配置DC电源(BD5电源箱)	回电时间0.5-5秒
电池类型	(可更换)组合型锂离子电池11.1V 7200mAh
闪光次数(电池满电)	约400次(全光输出)
电池充电时间	约4小时
电箱过热保护	有(70度)
电箱尺寸/重量	43X75X102mm(295g)
电池尺寸/重量	43X80X102mm(480g)

4

4:与3G遥控器的配合使用

除了通过控制面板来设置闪光灯,还可以通过3G遥控器来控制闪光灯的所有功能,具体操作方法请参照3G遥控说明书.

维护保养:

当你第一次使用新闪光灯时,请检查灯体是否完好,锁紧装置是否牢■,闪光灯管,造型灯泡是否有松动等,如发现以上情况,请不要立即使用,待处理后在操作。
1) 闪光管适用环境:通风干燥的地方;使用完毕,待冷却后,请用保护罩遮盖;不使用时,请关闭电源,拔掉电源线。
2) 闪光管,造型灯必须清洁,如遇污渍,应戴上干净的手套,轻轻地擦拭。
3) 灯管和造型灯泡规格和瓦数应严格按照说明书的要求配置,如果超过范■使用,将会损害闪光灯。
4) 更换灯管或者造型灯前,必须切断电源,更换时应该戴上干净的手套,不要让灯管或者造型灯泡沾汗。

5

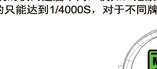
售后服务

■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■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)

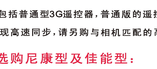
注 意 ⚠

■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。

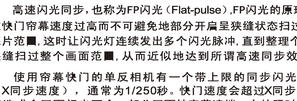
■使用过程中和使用后请不要用手摸灯管,温度过高会造成伤害。



■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210V-230VAC 50HZ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



造型灯调光图

造型灯开扁亮度可调:

如■2所示按住ON/OFF键,同时旋转"VARIATOR"旋钮,造型灯亮度逐级加强或减弱;LCD上"Model"是造型灯模式标志,小方格随造型灯的亮度增强而加长,随造型灯亮度减弱而变短,造型灯的亮度级别为5级;

附加功能FP模式:

高速闪光同步,也称为FP闪光(Flat-pulse),FP闪光的原理就是:在快门帘幕速度过高而不可避免地部分开扁呈狭缝状态扫过整个底片范■,这时让闪光灯连续发出多个闪光脉冲,直到整理个帘幕狭缝扫过整个画面范■,从而近似地达到所谓高速同步效果。

使用帘幕快门的单反相机有一个带上限的同步闪光速度(X同步速度),通常为1/250秒。快门速度会超过X同步速度,将造成全画面闪光不全,部分画面被帘幕遮档,在拍照时,由于希望使用大光■虚化背景,快门速度会超过X同步速度,闪光时会出现帘幕遮档区域。有高速同步闪光功能的机身配合专业闪光灯,可以用超越X同步速度进行闪光而不被帘幕遮档,最高的高速同步闪光甚至可以达到1/8000秒。这需要相机和闪光灯同时给力才能实现。高能的K600KE提供了FP模式,在FP模式下,使用高速版本的遥控器(分为尼康版或佳能版),最高同步速度可达1/8000S,完美解决了当1/250秒以上快门时闪光照度不均匀的问题。

备注:不同型号相机的快门速度不同,例如:尼康D300的只可达1/8000S,尼康D90的只能达到1/4000S,对于不同牌子/型号的相机,请参阅相机说明书。

标准套装里面仅包括普通型3G遥控器,普通版的遥控器不能实现高速同步。为实现高速同步,请另购与相机匹配的高速版遥控器。

高速遥控器可选购尼康型及佳能型:

如下■所示:

例如尼康相机设置:高速同步模式

例如佳能相机设置:高速同步模式

FP可以通过配置的N系列或C系列引控器实现1/8000高速同步闪光;