

FT-FD 系列闪光灯说明书

一、性能

在快速回电下，通过功率调节，闪光系统可呈现精确的持续输出能力。1/32 到全光无级调控，覆盖 6 档功率范围。具有自动泄电、造型灯和闪光功率比例调节，蜂鸣提醒和过热保护功能。100% 充电完成，蜂鸣立即停止。闪光感应器可由红外线或无线电传感器触发。

二、使用方法：

- 1、接通电源，打开主电源开关。蜂鸣鸣叫指示充电过程。按试闪按钮测试。
- 2、调整各灯位置和角度，以达到最理想的拍摄效果（造型灯输出亮度与闪光灯输出亮度是相同比例，故拍摄效果与造型观察效果相同）。
- 3、本系列闪光灯具有自动过热保护电路。过热时，闪光灯会自动关闭。绿色指示灯亮频闪，蜂鸣警告。自然冷却 30 分钟后，闪光灯重新开始工作。
- 4、使用同步线时，一端插入到闪光灯同步线插口，另一端插入相机（将相机快门速度置于闪光同步档）。
- 5、100% 充电完成时，蜂鸣停止。
- 6、可配 55° 带伞孔标准灯罩及安装反光伞。

三、FT-FD 控制面板附图：

- 1、造型灯亮度调节增减键
- 2、6 档数字显示屏
- 3 闪光功率调整增减键
- 4、蜂鸣控制键
- 5、同步线插座
- 6、有线遥控器连接端口
- 7、遥控器
- 8、光感器
- 9、造型灯控制键（全光/关闭/调光）
- 10、手动闪光测试按钮
- 11、电源开关键
- 12、保险丝
- 13、电源线插座
- 14、光感器控制键



四、附件：

- 1、5 米同步线一根
- 2、5 米电源线一根
- 3、150W 或 250W 卤素灯泡一只
- 4、保护灯罩一只。

五、技术参数:

型号	FT-300FD	FT-600FD	FT-800FD	FT-1200FD
闪光能量 W.S	300	600	800	1200
闪光指数 G.N	55	70	80	100
工作电压	AC110V-120V 60Hz / AC220V-240V 50Hz			
色温	5300K-5500K			
闪光持续时间 (t=0.5s)	1/700-1/1700			
闪光抑制电路	有			
有效照射角度	55°			
闪光控制范围	1.0-6.0 (6 档) 1/32-全光			
回电时间	1-2sec		1-4sec	
造型灯泡	150W 卤素灯	250W 卤素灯		
输出误差	±1%			
充电指示	LED (绿灯亮) / 蜂鸣			
过热保护	过热指示灯亮 (红灯)			
触发方式	红外线触发/闪光同步/同步线/手动试闪			
造型灯模式	1、关闭 2、调光 3、全光			
自泄闪光	有提示功能 (数字显示屏闪烁)			

注意事项:

- 1、输入额定电压 AC220-240V 50HZ 或 AC110-120V 60Hz, 以保证闪光灯能安全可靠工作。
- 2、造型灯泡可调整, 但应控制在 250W 以内。闪光灯使用过程中, 闪光灯管及灯泡应与被照物体保持 0.3M 的距离, 以免引起火灾。
- 3、闪光灯内带有高压, 非专业技术人员不得自行拆开修理, 以免发生电击危险。
- 4、使用本灯必须接地, 以策安全。
- 5、不要将闪光灯置于潮湿或通风不良的地方, 也不能接触水滴或水溅, 以免造成不必要的损坏。
- 6、更换闪光管时, 要先切断电源 10 分钟以上

