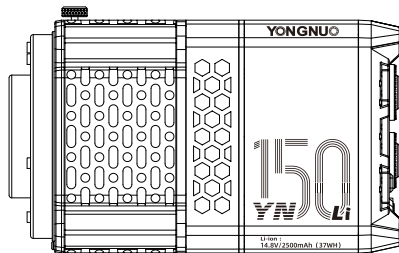
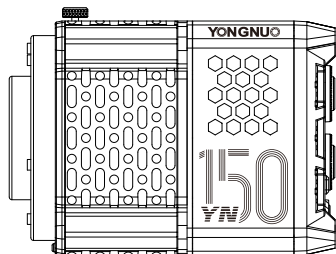


YONGNUO

YN150 YN150Li

摄 像 灯
Pro LED Video Light



使用说明书
User Manual

中文
English

前言

感谢您使用永诺产品！

在使用产品前，请认真阅读使用说明书，并妥善保管以便将来查看。

注意事项

1. 请保管好本产品，请勿让儿童接触，勿放置在儿童活动之处。
2. 请在有人看管时使用本产品，无人员看管时应断电产品。
3. 在使用产品前，请确认电源电压和本产品所标识的电压是否符合。
4. 建议使用永诺提供的原厂线缆或出售的配件。
5. 产品接通电源线时，请妥当放置电源线，避免绊倒人员或拉扯造成断电，勿放置在高温或潮湿表面。
6. 产品运行时，请勿遮挡散热孔，以免散热效果差从而损坏产品。
7. 产品运行时，强光源照射，切勿直视灯珠，以免引起眼睛不适。
8. 产品运行时，灯珠处于发热状态，切勿触摸，以免造成烫伤。
9. 当产品出现高温报警时，请检查风扇是否出现故障。
10. 产品应保持干燥环境下使用，产品没有防水防火性能，避免在高温、雨天、潮湿、多尘等恶劣环境下使用。
11. 请勿在化学品、可燃性气体、易燃易爆的环境下使用产品。
12. 产品存放前，请关机断电，拔出电源线，等待产品完全冷却后，存放至便携包或干燥环境。
13. 请勿使用已损坏的电源线，以及摔落出现开裂的产品。
14. 产品不防摔，请小心使用，避免掉落或承受重击。
15. 在清洁产品前，确保产品断电状态，请使用干软布进行清洁。
16. 请勿私自拆卸产品，如出现故障须本公司或授权维修人员处理。

产品规格

光源	LED
色温版本	15瓦~120瓦：2700K-6500K；150瓦：3200K-5600K
额定功率	恒功率150瓦（色温变化，功率不变）
外接电源	DC 24V $\pm$ 6.25A, 接口尺寸 ϕ 5.5*2.1mm 
APP 蓝牙控制	≤50米
2.4G 无线控制	≤100米
平均寿命	50000小时

中文

型号	YN150	YN150Li
内置电池	/	14.8V/2500mAh (37WH)
充电时间	/	2.5小时
摄像灯尺寸	12.2*8.8*8.8厘米	14.8*8.8*8.8厘米

YN150Li 内置电池续航时间

输出功率	亮度	使用时长
15瓦	100%	2.0小时
40瓦		0.8小时
60瓦		0.5小时
80瓦		0.4小时
100瓦		0.3小时

注：YN150Li使用内置电池供电，最大输出功率100瓦。

物料清单

单灯版

所含物品：摄像灯（1）、说明书（1）。

套装版

所含物品：摄像灯（1）、电源适配器（1）、电源线（1）、NP-F系列电池手柄（1）、硅胶柔光罩（1）、标准罩（1）、便携箱（1）、说明书（1）。

注：如有缺失请与经销商联系。

亮度测试数据表

双色温	距离 \ 照度	裸灯	标准罩
120瓦 2700K	1米	3640lux	12000lux
	2米	1000lux	2850lux
	3米	537lux	1280lux

双色温	距离 \ 照度	裸灯	标准罩
120瓦 5600K	1米	4610lux	15400lux
	2米	1260lux	3650lux
	3米	686lux	1630lux

双色温	距离 \ 照度	裸灯	标准罩
120瓦 6500K	1米	4550lux	15000lux
	2米	1230lux	3560lux
	3米	666lux	1580lux

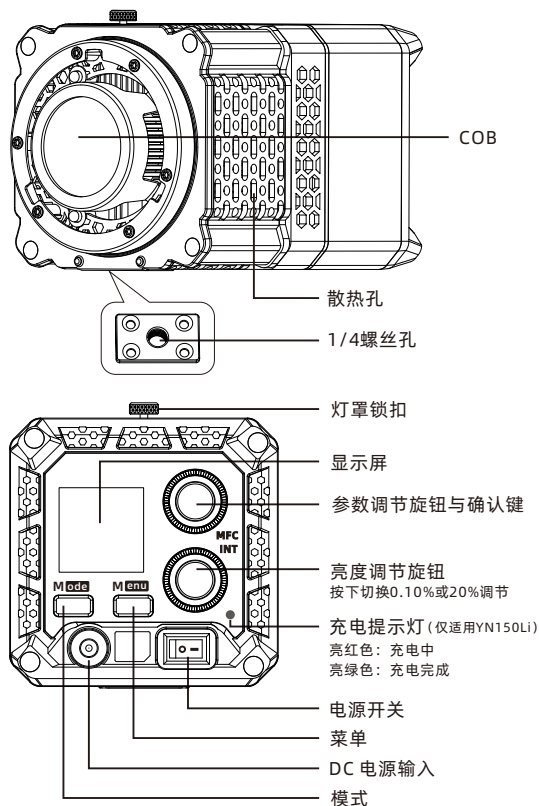
双色温	距离 \ 照度	裸灯	标准罩
150瓦 3200K	1米	4780lux	15800lux
	2米	1320lux	3840lux
	3米	718lux	1690lux

双色温	距离 \ 照度	裸灯	标准罩
150瓦 5600K	1米	5300lux	18000lux
	2米	1470lux	4270lux
	3米	800lux	1890lux

注：以上测试为平均值，不同灯的亮度有微小差异。

中文

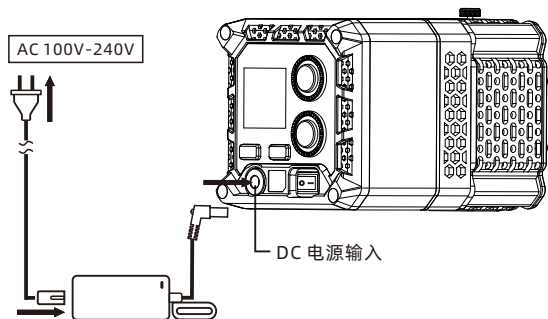
产品结构



注：结构示意图为 YN150Li。 -4-

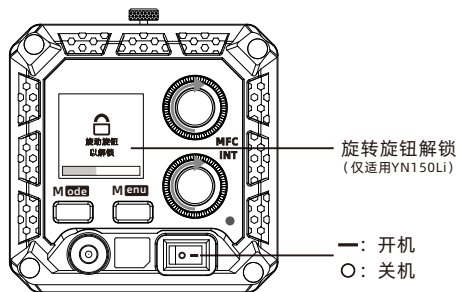
安装与使用

1、使用电源适配器供电。



注：单灯版不含电源适配器、电源线。

2、开机与关机。

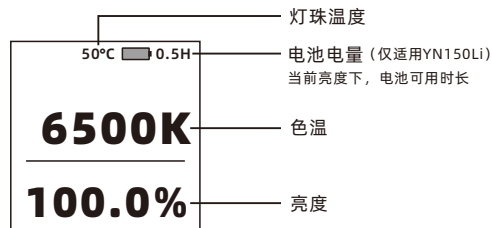


注：结构示意图为 YN150Li。 -5-

3、按《Mode》键切换进入色温设置。

MFC：旋转<MFC>旋钮调节色温参数。

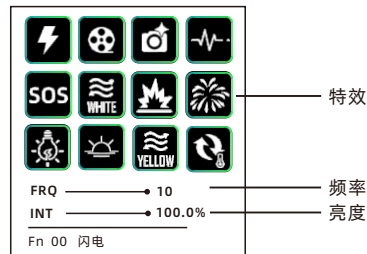
INT：按下<INT>旋钮切换选择0.10%或20%调节，旋转旋钮调节参数。



4、按《Mode》键切换进入特效设置。

MFC：旋转<MFC>旋钮选择特效，按下<MFC>旋钮可暂停或开始特效。

INT：按下<INT>旋钮选择切换频率或亮度，旋转<INT>旋钮调节参数。



中文

-6-

5、按《Menu》键进入设置界面。

设置		
频道	◁ 255 ▷	000~255
组别	◁ 064 ▷	001~64
蓝牙		开启/关闭
2.4G		开启/关闭
功率设定	◁ 150W ▷	15W~150W
色温补正		开启/关闭
调光曲线	◁  ▷	 1 指数型  2 对数型  3 S型  4 线性
YNC模式		开启/关闭
Language	◁ CHN ▷	CHN (中文)、ENG (英文)
版本	V0.1	软件版本号

频道：共256个控制频道可选择。

组别：多个灯编成一组，可分64组控制。

蓝牙：APP蓝牙连接，实现无线控制。

2.4G：灯与灯之间的2.4G无线控制，2.4G遥控器无线控制。

功率设定：15W~150W 多段可选功率，根据需要设定功率使用。

色温补正：开启后色温更加精准，关闭后色温更宽广。

调光曲线：四种专业级调光曲线模型设置。

YNC 模式：可通过永诺APP实现，让复杂的舞台灯光编排工作简单化。

Language：可选择中文、英文显示界面。

版本：持续升级，更新版本，需通过APP连接摄像灯升级。

本使用说明书中的功能是根据本公司的测试条件获得的。
设计和规格如有变更，恕不另行通知。

中文

Introduction

Thank you for using YONGNUO products!

Please read this manual carefully before using the product and keep it properly for future reference.

Precautions

1. Please keep product away from children, do not place it in the children's activity area.
2. Please use this product under supervision, and power off when unsupervised.
3. Before use, please check whether the power voltage fits the voltage marked on the product.
4. It is recommended to use the original cables or accessories provided or sold by YONGNUO.
5. When the power cord is connected, please place it properly to avoid tripping people or blackout, and do not place it on the hot or damp surface.
6. When the product runs, please do not cover the dissipation hole to avoid product damage due to poor dissipation performance.
7. When the product runs, do not look straight at the lamp beads to avoid eyes discomfort due to strong lights.
8. When the product runs, lamp beads are at the heating state, do not touch it to avoid burning.
9. When high-temperature warning occurs, please check whether the fan is faulty.
10. Use this product in dry environment. This product is not waterproof or fireproof. Do not use it in hot, rainy, damp or dusty environment.
11. Do not use this product near chemicals, flammable gases, inflammables and explosives.

12. Before storing the product, please turn off the power, unplug the power cord, wait for the product to cool down completely, and store it in a portable bag or a dry environment.
13. Please do not use the damaged power cord or the cracked product caused by falling off.
14. This product is not fall-proof, please use it carefully to avoid falling down or getting heavy hit.
15. Before cleaning the product, please ensure that the power is turned off, and please use a dry soft cloth for cleaning.
16. Please do not disassemble the product by yourself. In case of failure, problems shall be handled by the company or authorized maintenance personnel.

Product specification

Light Source	LED
Color temperature version	15W~120W: 2700K-6500K; 150W: 3200K-5600K
Rated power	Constant power 150W (Color temperature changes with power unchanged)
External power source	DC 24V $\overline{\sim}$ 6.25A, Interface size, $\phi 5.5 \times 2.1 \text{mm}$ 
APP Bluetooth control	$\leq 50 \text{m}$
2.4G wireless control	$\leq 100 \text{m}$
Average Service Life	50000H

Model	YN150	YN150Li
Built-in battery	/	14.8V/2500mAh (37WH)
charging time	/	2.5H
Product Net Size	12.2*8.8 * 8.8cm	14.8*8.8 * 8.8cm

service time of YN150Li built-in battery

Output power	Brightness	usage duration
15W	100%	2.0H
40W		0.8H
60W		0.5H
80W		0.4H
100W		0.3H

Note: The maximum output power of YN150Li is 100W when using built-in battery for power supply.

Check list

Single light version

Contents: Video light (1), User Manual (1).

Kit version

Contents: Video light (1), Power adapter (1), power line (1), Battery handle (1), Silicone Diffuser (1), Standard reflector cover (1), Portable case (1), User Manual (1).

Note: Please contact your dealer if anything missing.

Photometrics

Bi-color temperature version	Illumination		Single light	Standard Reflector
	Distance			
120W 2700K	1m	3640lux	12000lux	
	2m	1000lux	2850lux	
	3m	537lux	1280lux	

Bi-color temperature version	Illumination		Single light	Standard Reflector
	Distance			
120W 5600K	1m	4610lux	15400lux	
	2m	1260lux	3650lux	
	3m	686lux	1630lux	

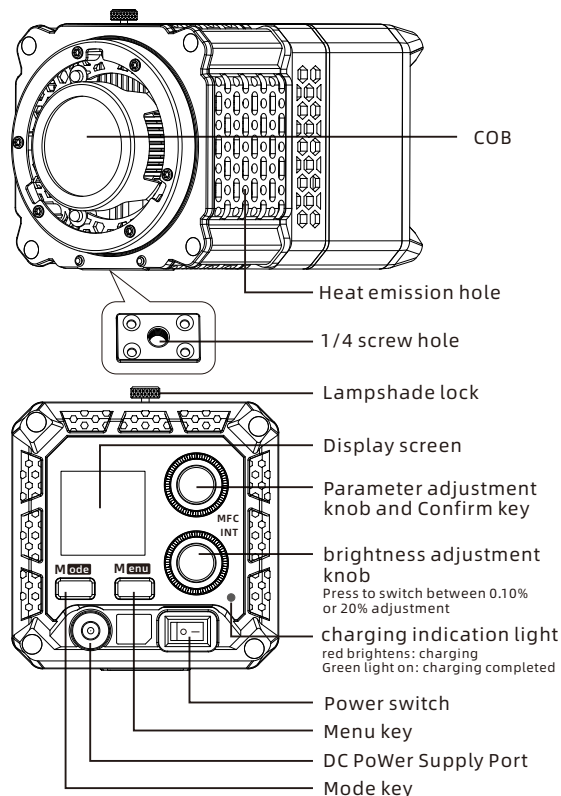
Bi-color temperature version	Illumination		Single light	Standard Reflector
	Distance			
120W 6500K	1m	4550lux	15000lux	
	2m	1230lux	3560lux	
	3m	666lux	1580lux	

Bi-color temperature version	Illumination		Single light	Standard Reflector
	Distance			
150W 3200K	1m	4780lux	15800lux	
	2m	1320lux	3840lux	
	3m	718lux	1690lux	

Bi-color temperature version	Illumination		Single light	Standard Reflector
	Distance			
150W 5600K	1m	5300lux	18000lux	
	2m	1470lux	4270lux	
	3m	800lux	1890lux	

Note: This is an averaged result, the number might be slightly different on each light.

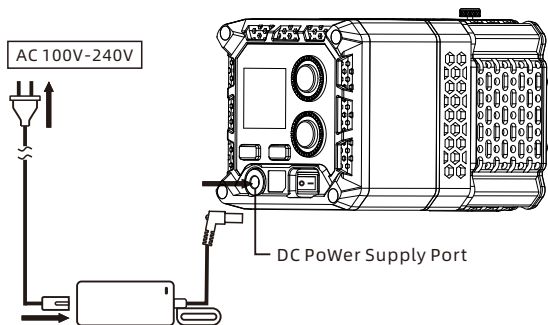
Product structure



Note: The structure diagram is YN150Li.

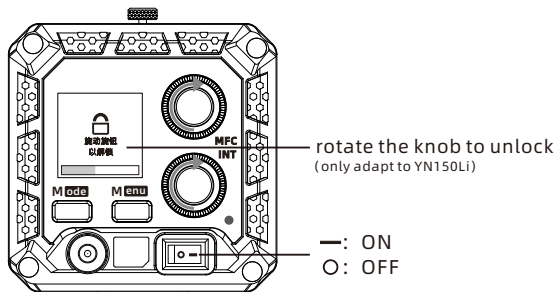
Installation and use

1、Powered by power adapter.



Note: The lamp only version does not include a power adapter or power cord.

2、Power ON or OFF.

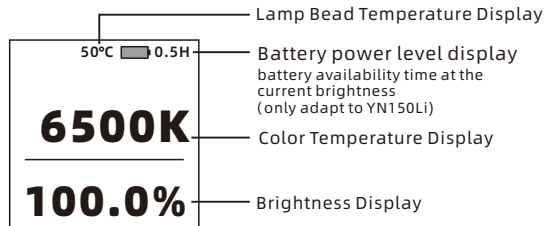


Note: The structure diagram is YN150Li.

3、Press the 《Mode》 button to switch and enter the color temperature setting.

MFC: Rotate the<MFC> knob to adjust the color temperature parameters.

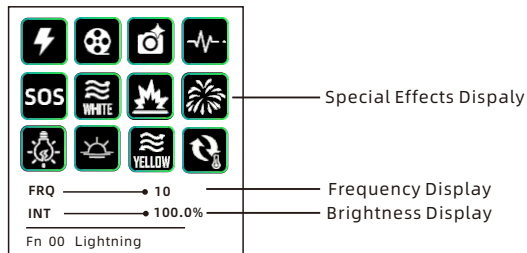
INT: Press the<INT> knob to switch between 0.10% or 20% adjustment amplitude, and rotate the knob to adjust the parameters.



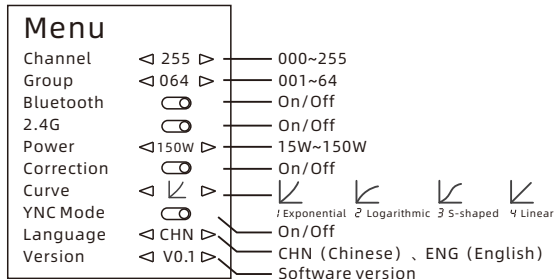
4、Press the 《Mode》 button to switch to the special effects settings.

MFC: Rotate the<MFC> knob to select special effects, press the<MFC> knob to pause or start the special effects.

INT: Press the<INT> knob to switch between selecting frequency or brightness, Rotate the<INT> knob to adjust parameters.



5、Press the 《Menu》 button to enter the settings interface.



Channel: 256 control channels.

Group: Multiple lights can be edited into a group, supporting up to 64 control groups.

Bluetooth: Supports APP Bluetooth connection for wireless control.

2.4G: The lights support 2.4G wireless connection and can be controlled wirelessly through a 2.4G wireless remote control.

Power: Multiple optional power ranges from 15w to 150w, you can set the power according to your needs.

Correction: After turning on this function, the color temperature will be more accurate, the color temperature will be wider when turn off this function.

curve : 4 kinds of professional-grade dimming curve models settings.

YNC Mode: With YONGNUO APP, complex stage lighting arrangements can be achieved easily.

Language: Chinese and English.

Version: We will continue to update the software version, and you need to connect the camera light through the APP to complete the upgrade.

htmThe functions of this manual are based on test conditions of our company.

Further notice will not be given if the design and specifications change.

制造商：深圳市永诺电器有限公司

Manufacturer: Shenzhen YONGNUO Electronic Equipment Co., Ltd.

制造商地址：深圳市坪山区坑梓街道秀新社区锦绣东路14号A1栋209 A座A2栋2-5楼

Manufacturer Address: Room 209 Building A1&F/2-5, Building A2, Block A, No.14 Jinxiu East Road, Xiuxin Community, Kengzi Street, Pingshan District, Shenzhen.

电话/Tel: (86)0755-3300 1023

售后电话/After-Sale Service Tel: 400-001-3888

网址/Web: www.hkyongnuo.com

执行标准：Q/YNDQ 001



永诺官网
YONGNUO Web



APP 下载
APP Download

YONGNUO

产品保修卡
Warranty Card

用户名 User Name			
联系电话 Phone			
邮编 Zip Code			
地址 Address			
产品型号 Product Model	购买日期 Purchase Date		
故障说明 Failure Description			

