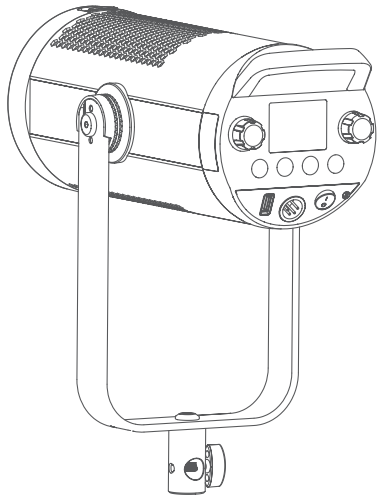




SZ150R

變焦 RGB LED 燈

使用手冊

保存這些說明

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

前言

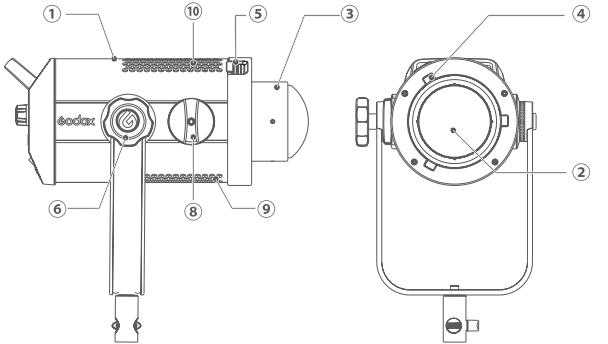
感謝您購買神牛產品！
變焦 RGB LED 攝影燈 SZ150R 是一款多功能的 RGB 常亮燈，適用於任何場景：直播、自拍、靜物拍攝、化妝照明、視頻錄播、婚紗攝影、兒童拍攝、創意拍攝等。多種遙控方式，操作便捷，應用廣泛。

- 一燈多用，隨心切換 LED 雙色溫模式、彩光模式和 37 種情景光效模式
- 自由調節色溫、亮度、色相和色彩飽和度
- 多燈聯控，手機 APP / 2.4G 無線 / DMX 控制機智智能遙控
- 靜音模式：零噪音，無幹擾
- 強光模式：功率可達最大
- 20°~ 65° 手動調焦
- 彩屏清晰顯示，簡單易懂
- 優秀的散熱系統

警告！

- ⚠ 請保持乾燥：請勿用濕手接觸產品，亦不可將產品浸入水中或暴露於雨中。
- ⚠ 請勿私自拆卸產品，如產品出現故障須由本公司或授權的維修人員進行檢查維修。
- ⚠ 請勿讓兒童接觸本產品。
- ⚠ 本產品不能防水，在雨天及潮濕環境下請注意防水。
- ⚠ 設備工作時，有發熱現象，請小心觸摸！

部件名稱



01. 燈體

02. LED 燈珠

03. 玻璃罩

04. 保養卡口

05. 卡口固定拔扭

06. 支架旋鈕

07. U 型支架

08. 調焦機械旋鈕

09. 進風口

10. 散熱口

11. 把手
12. 電源插座

13. 船形開關

14. MENU 按鍵

15. FX 按鍵

16. HSI 按鍵

17. CCT 按鍵

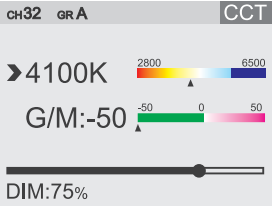
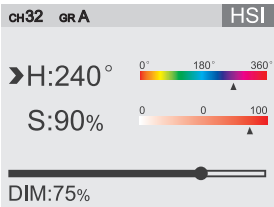
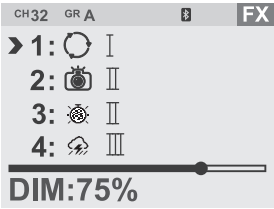
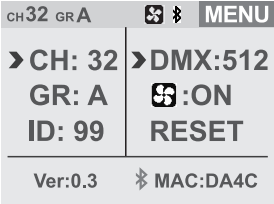
18. DIM 調節旋鈕

19. FN 調節旋鈕

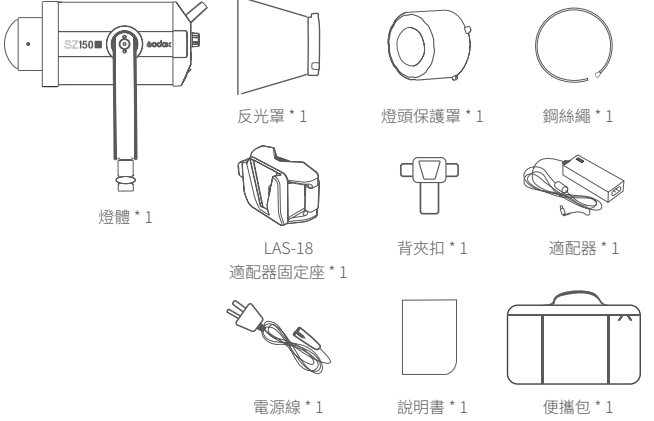
20. USB 升級口

21. RJ45 接口 × 2

顯示屏



標配物品



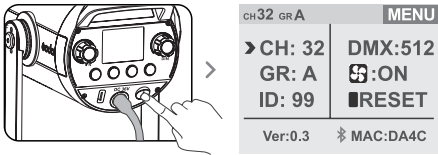
可另購附件

可搭配本公司以下攝影附件使用，以獲得最佳的拍攝效果和使用體驗：RC-R9 遙控器、逆變器、柔光箱、反光傘、燈架等。



接通電源

透過電源線接通適配器，啟動 LED 燈上的電源開關。



操作說明

MENU 按鍵

按 MENU 按鍵,LED 燈進入菜單介面,可以設定 CH 通道 (1 ~ 32)、GR 組別 (A/B/C/D/E/F, 0-9)、ID (OFF / 01 ~ 99)、DMX 功能 (OFF / 001-512)、風扇 (OFF / ON)、藍牙 (RESET) 等切能。

FX 按鍵

1. 按 FX 按鍵, LED 燈進入 FX 介面, 可以設定情景光效模式, 共有 13 類共 37 種, 可根據需求選擇。

序號	顯示	場景	顯示 I	顯示 II	顯示
1		彩光循環	慢速	中速	快速
2		閃光燈	閃光	發布會	狗仔隊
3		派對	生日會	KTV	迪斯科
4		雷閃電	間歇	頻繁	持續
5		燈泡故障	間歇	頻繁	持續
6		電視機	慢速	中速	快速
7		蠟燭	間歇	頻繁	持續
8		火	柴火	篝火	火災
9		煙火	短暫	連續	演出
10		警車	暴閃	頻閃	快閃
11		消防車	暴閃	頻閃	快閃
12		救護車	暴閃	頻閃	快閃
13		SOS			

2. 在 FX 模式下, LED 燈可透過旋轉 FN 鍵選擇光效模式類別有 1 至 13 類可選, 撥動撥輪可循環選取不同模式, 選中後按多功能按鍵 FN, 可在所選類別中選擇三種模式: I、II、III, 按多功能按鍵 FN 可循環切換; 旋轉 DIM 鍵調節旋鈕控制亮度, 亮度調節範圍為 0% 至 100%, LCD 顯示屏將準確顯示所設定的亮度。

HSI 按鍵

按 HSI 按鍵, LED 燈進入 HSI 介面。

1. 短按 FN 旋鈕選擇 H, 旋轉 FN 旋鈕可調節 H 色相 (0° ~ 360°), 快速旋轉可進行快調。
2. 短按 FN 旋鈕以選擇 S, 旋轉 FN 旋鈕可調節 S 飽和度 (0 ~ 100), 快速旋轉可進行快調。
3. 旋轉 DIM 旋鈕可調節亮度 (0% ~ 100%)。短按一次 DIM 旋鈕可直接關閉亮度, 再按一次可恢復關閉前設定的亮度。

CCT 按鍵

按 CCT 按鍵, LED 燈進入常亮色溫模式界面。

1. 短按 FN 旋鈕選擇色溫, 再旋轉 FN 旋鈕可進行色溫調節 (2800K ~ 6500K)。
2. 短按 FN 旋鈕選擇 G / M, 再旋轉 FN 旋鈕可進行色調 調節 (-50~50)。

調焦機械旋鈕

手動調節可實現照射角度從 20°至 65°的變化。

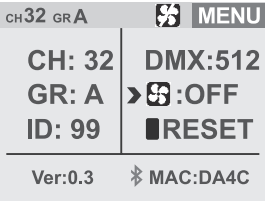
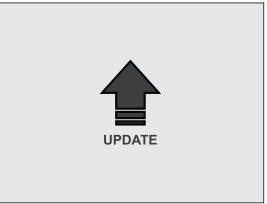
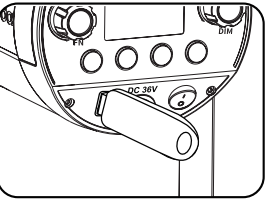
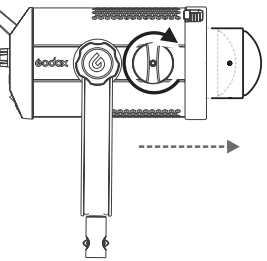
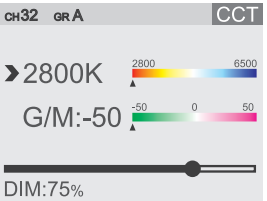
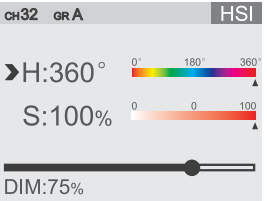
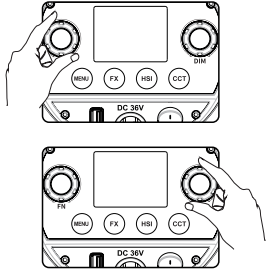
USB 升級口

1. 請至官網 <http://www.godox.com.cn/Downloads.html> 下載最新韌體至 U 盤。
2. 在關機的狀態下, 將已存有新韌體的 U 盤插入 USB 升級端口。
3. 開機, LED 燈自動進入升級界面。
4. 升級完成後自動跳回主界面。

- 注:
1. 必須從官方網站下載新韌體, 並存放於 U 盤根目錄, 且僅有一個 BIN 文件。
 2. USB 端口僅用於升級韌體功能。

靜音模式

按 MENU 按鍵進入 MENU 介面, 旋轉 FN 旋鈕選擇 圖標。旋轉 DIM 旋鈕, 選擇 ON 風扇開啟。選擇 OFF 時, 顯示屏上方出現 圖標, 風扇關閉, 進入靜音模式。靜音模式時, 亮度可調節範圍為 0% ~ 35%。



控制模式選擇

1. DMX 控制設置

在 MENU 介面選擇 DMX 選項，可以設定 DMX 頻道編號（OFF / 001 ～ 512）。透過 RJ45 連接控制檯，設定相同的頻道，控制檯即可控制 SZ150R LED 燈的參數。

DMX 參數表

運行模式 地址碼	CCT	HSI	RGBW	FX
n(模式)	0-51	52-103	104-155	156-255
n+1	DMX*(100/255) 取整數 0-100% 亮度調節	DMX*(100/255) 取整數 0-100% 亮度調節	0-255	DMX*(100/255) 取整數 0-100% 亮度調節
n+2	DMX * (最高色溫 - 最低色溫) (100/255) 取整數	DMX*(360/255) 取整數色相選擇	0-255 R 的值	DMX * (特效總數 / 255)
n+3	DMX*(100/255) 取整數 G / M 設置	DMX*(100/255) 取整數飽和度設置	0-255 G 的值	0-85: I 86-171: II 172-255: III
n+4			0-255 B 的值	
n+5			0-255 W 的值	

備註	
n+2	1、色溫調節(例如 最低色溫 2800，最高色溫 6500，DMX=102，102 * ((6500-2800) / 100) / 255 = 14 （對應色溫 28 + 14 = 42 * 100 = 4200） 2、色相調節（例如： DMX=200： H=200 * 360 / 255 = 282） 3、例如： 特效總數 14， DMX = 160，特效號 = 160 * 14 / 255 = 8
n+3	G / M 調 （-50--050 對應取值 0-50-100） 如： DMX=212,GM 映射值 = (212*100/255=83) -50=33

2. 2.4G 無線控制

SZ150R LED 攝影燈具備無線遙控功能，可另購遙控器 RC-R9 進行無線遙控，採用 2.4G 無線技術，可同時分別控制 16 組燈、32 個頻道、99 個無線 ID，抗幹擾強。

按 MENU 按鍵進入 MENU 介面，旋轉 FN 旋鈕：選擇 CH 再旋轉 DIM 旋鈕，可進行頻道設定 (1-32)。選擇 GR 再旋轉 DIM 旋鈕，可進行組別設定（A / B / C / D / E / F，0-9）。CH： 32 DMX： 512 選擇 ID 再旋轉 DIM 旋鈕，可進行 ID 設定 (OFF / 01 ～ 99)。

注：
1、使用前請將 LED 燈與遙控器的頻道 (CH)、組別 (GR)、ID 設為一致。
2、LED 燈在開機狀態下才能接收無線信號。

3. 藍牙控制

3.1 按 MENU 按鍵進入 MENU 介面，旋轉 FN 旋鈕，選擇 RESET，再短按 FN 旋鈕，實現 RESET 藍牙功能。

注：首個移動設備可直接使用 APP，操控燈體；更換其他移動設備時，燈體需進行 RESET 後，方可正常使用 APP。

3.2 直接掃描二維碼即可下載 “Godox Light” 手機 APP。（安安卓和蘋果系統都可以使用） 手機 APP 操作請打開 APP 裡的「幫助」,裡面有詳細教程。



規格參數

LED 灯	SZ150R	
供電	AC100V-240V(50/60Hz)	
功率	150W	
頻道	32 個	
組別	16 組（A、B、C、D、E、F，0-9）	
色溫範圍	2800K ~ 6500K	
調光範圍	0%-100%	
RGB 色域	0 ~ 360°	
100 % 照度 (LUX)(暗室，1M 距離，配標準反光罩)	中心點	
	焦距 擴散光 狀態 最大	≈ 19000
	焦距 擴散光 狀態 最小	≈ 26000
CRI	≈ 97	
TLCI	≈ 96	
工作環境溫度	-10°C ~ 40°C	
光效模式	共 37 種場景模式	
模式	雙色溫模式 / HSI 模式 / FX 場景模式	
變焦	照射角度 20° ~65°	
控制方式	手機 APP / 2.4G 無線 / DMX 控制檯 智能遙控	
靜音模式	有	
2.4G 無線控制距離	≈ 50 米（另購遙控器 RC-R9）	
顯示	彩色螢幕	
產品尺寸	336*198.6*165mm	
淨重量（不含反光罩和保護蓋）	2.65kg	

規格參數如有變更，恕不另行通知。

維護保養

- 為防止灰塵堆積影響產品性能，請定期使用乾淨且微濕的布輕輕擦拭產品外部。
- 1 年保修，消耗品、適配器、適配器電源線等配件不在此保修範圍內。
- 因不當操作引起的機器故障不在保修範圍內。
- 所有維修均由本廠指定且提供原廠配件的維修部門負責。
- 經查實，擅自拆修本產品將取消一年保修期，維修需收取相關費用。
- 如果本品出現故障或者被水淋濕，僅在專業人員維修後方可繼續使用。
- 如有技術更改，恕不另行通知。

本設備包含型號覈准代碼為：CMIIT ID： 2020DP13510，為該產品的無線電發射模組。

產品保固

尊敬的用戶，本保固卡是申請保固服務的重要憑證，請您配合銷售商填寫並妥善保管，謝謝！

產品信息	型號	產品條形碼
用戶信息	姓名	聯繫電話
	通信地址	
銷售商信息	名稱	
	聯繫電話	
	通信地址	
	銷售日期	
備註		

註：此表應由銷售商蓋章確認。

產品信息

本文件適用於相關《產品保固信息》(見後面說明) 所列產品，其他非屬此範圍的產品或部件 (如促銷品、贈品及其他出廠後附加的部件等) 不在此保固承諾內。

保固期

產品及部件的相應保固期按相關的《產品保固信息》執行。保固期自產品首次購買日起算，購買日以購買產品時保固卡登記日期為準。

如何獲得保固服務

您可直接與產品銷售商或授權服務機構聯繫，也可撥打神牛產品售後服務電話，與我們聯繫，由我們的服務人員為您安排服務。申請保固時，您應提供有效的保固卡作為保固憑證，方可獲得保固。如您不能提供有效的保固卡，則在我們確認產品或部件屬於保固範圍的情況下，也可以為您提供保固，但這不作為我們的義務。

不適用保固情况

如產品存在下列情况，本文件項下的保證和服務將不適用：①產品或部件超過相應保固期；②錯誤或不適當使用、維護或保管導致的故障或損壞，如：不當搬運；非按產品合理預期用途使用；不當插撥外接設備；跌落或外力擠壓；接觸或暴露於不當溫度、溶劑、酸鹼、水浸或潮濕環境；③由非神牛授權機構或人員安裝、修理、更改、添加或拆卸造成的故障或損壞；④產品或部件原有識別信息被修改變更或除去；⑤無有效保固卡；⑥使用非合法授權、非標準或非公開發行的軟體造成的故障或損壞；⑦因不可抗力或意外事件造成的故障或損壞；⑧其他非因產品本身質量問題導致的故障或損壞。遇上述情況，您應向相關責任方尋求解決，神牛對此不承擔任何責任。因非在保固期或保固範圍內的部件、附件或軟體導致產品不能正常使用的，不是保固範圍內的故障。產品使用過程中正常的脫色，磨損和消耗，不是保固範圍內的故障。

產品保固和服務支持信息

產品的保固期和服務類型按以下《產品保固信息》執行：

部件	保固期（月）	保固服務類型
內部電路板	12	客戶送修
其他(例如光效附件、各類線材或其他包裝)	無	無保固

神牛產品售後服務電話 0755-29609320-8062



神牛微信公眾號

製造商: 深圳市神牛攝影器材有限公司
地址: 深圳市寶安區福海街道塘尾社區耀川工業區廠房 2 棟
電話: 0755-29609320(8062) 傳真: 0755-25723423
郵箱: godox@godox.com 網址: Godox.com



Copyright © 2026 Godox All Rights Reserved.
中國製造 Made in China | 705-SZ150R-05