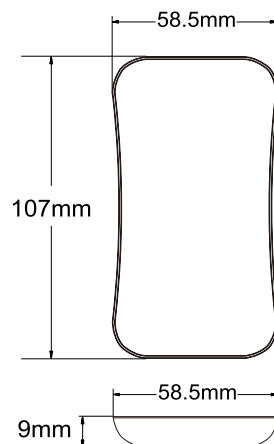




Τεχνικές προδιαγραφές

- Σήμα εξόδου: RF(2.4GHz)
- Τάση λειτουργίας: 3VDC(CR2032)
- Ρεύμα λειτουργίας: < 5mA
- Ρεύμα αναμονής: < 2μA
- Χρόνος αναμονής: 24 μήνες
- Απόσταση λειτουργίας: 30 μέτρα
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C~55°C
- Διαστάσεις: M107×Π58.5×Υ9mm
- Βάρος: 34g

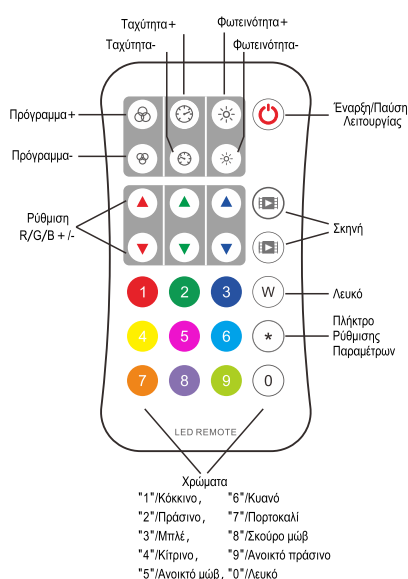
Διαστάσεις



Πως να συγχρονίσετε το χειριστήριο με τον Controller

Πιέστε το match key στον controller, και εντός 5 δευτερολέπτων πιέστε το κουμπί on/off.

Λειτουργίες χειριστηρίου



Έναρξη/Παύση: Πιέστε για έναρξη ή παύση λειτουργίας όλων των ζωνών.

Πρόγραμμα +/-: Εναλλαγή προγραμμάτων RGB, Πιέστε μία φορά για εναλλαγή μεταξύ των προγραμμάτων, πιέστε το πρόγραμμα + για χρόνο >2 δευτερολέπτων για αυτόματη εναλλαγή μεταξύ των προγραμμάτων, πιέστε το πρόγραμμα - για χρόνο >2 δευτερολέπτων για επιστροφή στο αρχικό πρόγραμμα.

Ταχύτητα +/-: Ρύθμιση ταχύτητας προεπιλεγμένου προγράμματος. Πιέστε μία φορά για ρύθμιση 10 επιπέδων ταχύτητας, πιέστε για χρόνο >2 δευτερολέπτων για ρύθμιση υψηλής/χαμηλής ταχύτητας.

Φωτεινότητα +/-: Ρύθμιση φωτεινότητας. Πιέστε μία φορά για ρύθμιση 10 επιπέδων φωτεινότητας,

R/G/B +/-: Ρύθμιση φωτεινότητας καναλιών R/G/B.

Λευκό: Ρύθμιση λευκού.

(RGB): Πιέστε μία φορά για άναμα ή σβήσιμο λευκού (RGB mix).

Πιέστε για χρόνο από 1-5 δευτερόλεπτα για ρύθμιση κορεσμού.

(RGBW): Πιέστε μία φορά για άναμα/σβήσιμο λευκού καναλιού.

Πιέστε για χρόνο από 1-5 δευτερόλεπτα για ρύθμιση φωτεινότητας λευκού.

Σκηνή: Πιέστε μία φορά για επιλογή αποθηκευμένης λειτουργίας. Πιέστε για χρόνο >2 δευτερολέπτων για αποθήκευση επιθυμητής λειτουργίας.

Πλήκτρο ρύθμισης παραμέτρων: Χρήση σε συνδιασμό με αριθμούς για ρύθμιση παραμέτρων SPI

Χρώματα: Επιλογή 10 σταθερών χρωμάτων

Ρύθμιση χειριστηρίου για SPI controller

• Ρύθμιση μήκους λειτουργίας ταινίας [αριθμός Pixel(8~1024)].

* + αριθμοί + * για παράδειγμα:

032, ρύθμιση αριθμού pixel σε 32.

600, ρύθμιση αριθμού pixel σε 600.

1024, ρύθμιση αριθμού pixel σε 1024.

• Ρύθμιση σειράς χρωμάτων RGB στην ταινία LED

* + αριθμός + *

1: RGB, *2*: RBG, *3*: GRB,

4: GBR, *5*: BRG, *6*: BGR.

• Ρύθμιση τύπου IC ταινίας LED. * + αριθμοί + *

11: TM1803

12: TM1809,TM1804,TM1812,UCS1903,UCS1909,UCS1912, UCS2903,UCS2909,UCS2912,WS2811,WS2812

13: TM1829

14: TLS3001,TLS3002

15: GW6205

16: MBI6120

21: LPD6803,LPD1101,D705,UCS6909,UCS6912

22: LPD8803,LPD8806

23: WS2801,WS2803

24: P9813

Δυσλειτουργία και αντιμετώπιση

Δυσλειτουργία	Αιτία	Αντιμετώπιση
Καμία λειτουργία	1. Εξασθενημένη μπαταρία 2. Εκτός απόστασης ελέγχου 3. Το χειριστήριο και ο controller δεν είναι συγχρονισμένοι	1. Αλλάξτε μπαταρία. 2. Μειώστε την απόσταση ελέγχου 3. Συγχρονίστε το χειριστήριο με τον controller



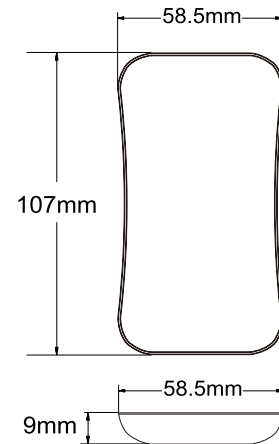
REMOTE CONTROL SIMPLICITY RGB/RGBW/SPI



Technical Parameters

- Output signal: RF(2.4GHz)
- Working voltage : 3VDC(CR2032)
- Working current: < 5mA
- Standby current: < 2μA
- Standby time: 24 months
- Remote distance: 30m
- Working temperature: -30°C~55°C
- Dimension: L107×W58.5×H9mm
- Weight: 34g

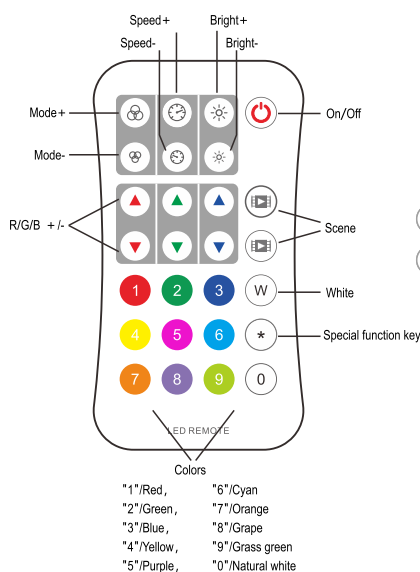
Dimension



How to match the remote with Controller

Short press match key on the controller, within 5s press the on/off key on the remote.

Remote keys function



- On/Off:** Short press to turn on/off light.
- Mode+/-:** Short press switch dynamic mode built in controller
long press 2s Mode+ run mode cycle, long press 2s Mode- run the first mode.
- Speed+/-:** Adjust dynamic mode speed,
short press 10 levels, long press 2s get the fastest / slowest speed.
- Bright+/-:** Adjust brightness, short press 10 levels adjustment,
- R/G/B+/-:** Adjust R/G/B brightness respectively,
- White:** Adjust white color.
RGB: Short press turn on/off white(RGB mix),
long press 1-5s adjust saturation continuously.
(RGBW): Short press turn on/off W channel,
long press 1-5s adjust W channel brightness continuously.
- Scene:** Short press recall the scene, long press 2s save the current color into the scene.
- Special function key:** Is used to configure SPI parameters.
- Colors:** Choice of 10 default colors.

Use R9 remote set SPI LED strip

• Set LED strip length [Pixel number(8~1024)].

- * + 3 number + * for example:
032, set pixel number to 32.
600, set pixel number to 600.
1024, set pixel number to 1024.

• Set LED strip RGB order.

- * + 1 number + *
1: RGB, *2*: RBG, *3*: GRB,
4: GBR, *5*: BRG, *6*: BGR.

• Set LED strip chip type. * + 2 number + *

- *11*: TM1803
- *12*: TM1809,TM1804,TM1812,UCS1903,UCS1909,UCS1912,
UCS2903,UCS2909,UCS2912,WS2811,WS2812
- *13*: TM1829
- *14*: TLS3001,TLS3002
- *15*: GW6205
- *16*: MBI6120
- *21*: LPD6803,LPD1101,D705,UCS6909,UCS6912
- *22*: LPD8803,LPD8806
- *23*: WS2801,WS2803
- *24*: P9813

Malfunctions & troubleshooting

Mulfuctions	Causes	Troubleshooting
No response of the remote	1. The battery has no power. 2. Beyond controllable distance. 3. The controller did not match the remote.	1. Replace battery. 2. Reduce remote distance. 3. Re-match the remote.