



Laser Projector User Manual

Unboxing Check

Thank you for purchasing our products, please read the instruction manual carefully before use. Instruction manual contains necessary safety advice and user instructions, follow the instruction manual to operate in order to avoid damaging the product for misuse. Check whether the product is damaged or not when you receive the product.

Package list:

Laser Projector: x1, Remote Control: x1, USB-C Cable, 1.5m: x1, USB Power Adapter: 1x, User Manual: x1

Warnings:

LASER RADIATION
AVOID DIRECT EYE EXPOSURE
CLASS 3R LASER PRODUCT

1. Avoid direct exposure to beam.
2. Avoid direct eye exposure.
3. Laser radiation, do not stare into beam or view directly with optical instruments.
4. Do not allow childre to play with this item, it is not a toy!
5. Carefully position in such a way that pets and children cannot stare directly at the laser.

Notes:

1. Do not disassemble the housing and accessories.
2. This product is suitable for indoor use only.
3. The product's effect is projected by LED and laser combinations.

How to use:

1. Indoor use, projecting on the ceiling (upwards direction).
2. Light projector features can be found below.
3. Connect bluetooth device "SY021" on a smart device to use the built-in bluetooth speaker.
4. When using the remote control, make sure it is pointing at the infrared sensor of the projector's housing.

Specifications:

Host Material: ABS. Input Rated Voltage: SVDC . Maximum Power: 10W. Maximum Working Current: 2.0A. Projection Light Source: LED light bead/laser light source

Product Features:

1. Rated power: the maximum power of the whole machine is 10W
2. Input voltage: USB 5V 3A (power adapter between 1A-3A can be used)
3. Motor: stepper motor (adjustable speed can be static)
4. Nebula pattern light source: RGB (adjustable single color, mixed color)
5. Moon light source: white (a full moon / a crescent moon)
6. Laser light source: green light (use diffraction grating film to achieve starry sky effect)
7. Bluetooth module: 3.0 interface high-speed transmission of Bluetooth (Bluetooth is mainly used for audio, playback and volume control)

Projector Light Source:

Wavelength: Red light beads (620-625nm), green light beads (520-525nm), blue light beads (460-465nm), white light beads (color temperature 1500-15000k), green light wavelength (532nm)

Projection Distance

Projection Area: The projection area is 120m' at a distance of 3M, and 200m'at a distance of 5M

Motor Starting Voltage: 3V, with 2-3 r/min
Input Power: 100-240V AC 50/60Hz 2.0A (Work together with power adapter)

Operating Temperature: -20-50°C/-4-122° F

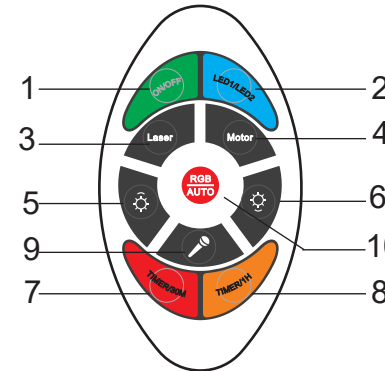
Storage Temperature: -20-60°C/-4-140° F

Product Model: SY-XKD02

Laser Level: Class 3R

Laser Power: <5.0 mW

Use and Maintenance: Indoor use, maintenance-free



Product Features:

Control modes

a. Manual mode:

Control the different effects with the arrow buttons "<" ">" and power button. The product will automatically switch off after 4 hours in manual mode.

b. Remote control mode:

Control different settings with the remote control. See button layout below.

Music mode: In manual mode, press the "Microphone button" on the remote control to activate the music mode, and lights will flash according to the external sound or music rhythm.

Manual Mode

Housing button layout.

- 1: Switch Laser mode (flashing / on / off).
- 2: Short press to power on, switch color and power off Long press to power off (In any mode).
- 3: Switch moon projection (Crescent moon / Full moon / off).

Remote control button layout

1. LED Nebula effect ON/OFF
2. Full Moon/Crescent moon/No Moon
3. Laser Starry Sky Effect (on / flashing / off)
4. Motor speed (slow/medium/fast/off)
5. Brightness +
6. Brightness -
7. 30 minutes timer to turn off
8. 1 Hours timer to turn off
9. Music mode ON/OFF
10. Nebula effect color switch





Gebruikershandleiding laserprojector

Unboxing-controle

Bedankt voor het kopen van onze producten, lees voor gebruik de gebruiksaanwijzing aandachtig door. De gebruiksaanwijzing bevat de nodige veiligheidsadviezen en gebruiksinstructies, volg de gebruiksaanwijzing om beschadiging van het product door verkeerd gebruik te voorkomen. Controleer bij ontvangst van het product of het product beschadigd is of niet.

Inhoud Verpakking:

Laserprojector: x 1, Afstandsbediening: x 1, USB-C-kabel, 1,5 m: x 1, USB-stroomadapter: 1x, Gebruikershandleiding: x1

Waarschuwingen:

LASERSTRALING VERMIJD DIRECTE BLOOTSTELLING VAN DE OGEN KLASSE 3R LASERPRODUCT

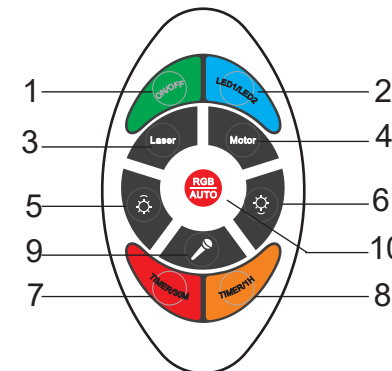
1. Vermijd directe blootstelling aan de straal.
2. Vermijd directe blootstelling van de ogen.
3. Laserstraling, niet in de straal staren of rechtstreeks met optische instrumenten bekijken.
4. Sta niet toe dat kinderen met dit item spelen, het is geen speelgoed!
5. Plaats voorzichtig zodanig dat huisdieren en kinderen niet direct in de laser kunnen staren.

Opmerkingen:

1. Demonteer de behuizing en accessoires niet.
2. Dit product is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis.
3. Het effect van het product wordt geprojecteerd door LED- en lasercombinaties.

Hoe te gebruiken:

1. Binnengebruik, projecterend op het plafond (naar boven gericht).
2. De kenmerken van de lichtprojector vindt u hieronder.
3. Verbind bluetooth-apparaat "SY021" met een smart-apparaat om de ingebouwde bluetooth-luidspreker te gebruiken.
4. Zorg er bij gebruik van de afstandsbediening voor dat deze naar de infraroodsensor van de projectorbehuizing wijst.



Producteigenschappen:

Besturingsmodi:

a. Handmatige modus:

Bedien de verschillende effecten met de pijltjes toetsen "<" , ">" en de aan/uit-knop. Het product schakelt automatisch uit na 4 uur in de handmatige modus.

b. Afstandsbedieningsmodus:

Bedien verschillende instellingen met de afstandsbediening. Zie de knopindeling hieronder.

Muziekmodus: Druk in de handmatige modus op de "Microfoonknop" op de afstandsbediening om de muziekmodus te activeren en de lampjes zullen knipperen volgens het externe geluid of het muziekrilme.

Handmatige modus

Behuizing knop lay-out.

- 1: Schakel de lasermodus (knipperend / aan / uit).
- 2: Kort indrukken om in te schakelen, van kleur te wisselen en uit te schakelen. Lang indrukken om uit te schakelen (in elke modus).
- 3: Maanprojectie schakelen (Maansikkel / Volle maan / uit).

Indeling van afstandsbedieningsknoppen

1. LED-neveffect AAN/UIT
2. Volle Maan/Maansikkel/Geen Maan
3. Laser Starry Sky-effect (aan / knipperend / uit)
4. Motorsnelheid (langzaam/gemiddeld/snel/uit)
5. Helderheid +
6. Helderheid -
7. 30 minuten timer om uit te schakelen
8. Timer van 1 uur om uit te schakelen
9. Muziekmodus AAN/UIT
10. Kleurschakelaar voor neveffect

