

다음 기능들은 이 PDF 문서에서 사용할 수 있습니다.



빠른 키워드 검색

검색 창에 키워드를 입력하고 검색 버튼을 누릅니다.



빠른 장 이동

목차에서 특정 장의 제목을 클릭하여 해당 장으로 이동합니다.

*위의 기능을 지원하려면 Adobe Reader와 같은 읽기 소프트웨어가 필요합니다.



ZHIYUN FIVERAY F100

사용 설명서

목차

□ 간략 개요

간략 개요	1
-------	---

□ FIVERAY F100 각부 명칭

□ 충전 방법

충전 방법	3
-------	---

□ 조정기 설치

ZHIYUN FIVERAY 스틱 라이트 2 웨이 접이식 날개 (이하 " 접이식 날개 ") 의 설치 및 제거	5
---	---

ZHIYUN FIVERAY 스틱 라이트 디퓨저 (이하 " 디퓨저 ") 의 설치 및 제거	7
--	---

ZHIYUN FIVERAY 스틱 라이트 그리드 (이하 " 그리드 ") 의 설치 및 제거	9
--	---

□ ZHIYUN FIVERAY F100 사용 방법

버튼	12
----	----

밝기 / 색온도 설정 (CCT 모드)	13
-----------------------	----

색조 (H)/ 채도 (S)/ 강도 (I) 설정 (HSI 모드)	13
-------------------------------------	----

FX 조명 효과 설정	14
-------------	----

최대 전력 설정	14
----------	----

□ 펌웨어 업그레이드

□ 제품 사양

□ 고지 사항 및 경고

기호 읽기 요령	19
----------	----

경고	19
----	----

안전 작동 지침	20
----------	----

□ 보증서

보증 기간.....22

보증 제외.....22

보증 청구 절차.....22

□ 연락 카드

간략 개요

F100 은 RGB 색 조정을 지원하고 비디오 촬영 , 라이브 인터뷰 , 스틸 사진 등 여러 시나리오에서 보조 조명을 제공하는 고출력 휴대용 LED 필 라이트입니다 .

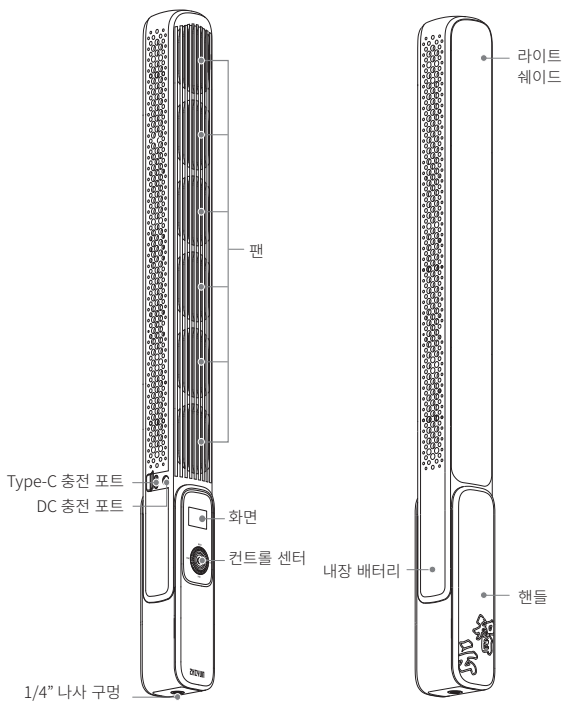
F100 의 특징은 다음과 같습니다 .

1. 가볍고 휴대가 간편하며 사용이 간편합니다 .
2. 밝기 / 색온도 / 색조 / 채도를 자유롭게 조정합니다 . 다양한 시나리오에 적용할 수 있습니다 .
3. 야간 촬영 요구 사항을 충족하는 고휘도 조명 .
4. 물체의 색을 보다 자연스럽게 표현하는 우수한 연색성 .
5. 설정에 간편한 화면에 표시되는 매개변수 .
6. 효과적인 냉각 효과를 위한 내장형 팬 .
7. 더 많은 창작적 영감을 일으키는 빛의 다양한 FX 조명 효과를 사용할 수 있습니다 .
8. 조명을 더 잘 조절하는 더 많은 액세서리를 사용할 수 있습니다 .

⚠ 경고

- ⚠ 이 제품에는 방수 기능이 없습니다 . F100 에 어떤 종류의 액체도 닿지 않게 하십시오 . 비가 오거나 습한 환경에서 제품을 사용하지 마십시오 .
- ⚠ 이 제품을 부식성 화학물질 , 발화성 및 폭발성 물질에 노출시키지 마십시오 .
- ⚠ 화상을 입지 않도록 제품이 작동 중일 때 뜨거운 부분을 만지지 마십시오 .
- ⚠ 냉각 효과 손상을 방지하고자 팬을 감싸거나 막지 마십시오 .
- ⚠ 시력 손상을 방지하고자 제품을 눈쪽으로 직접 향하지 마십시오 .
- ⚠ 본 제품을 40°C 이상 환경에 노출시키지 마십시오 .

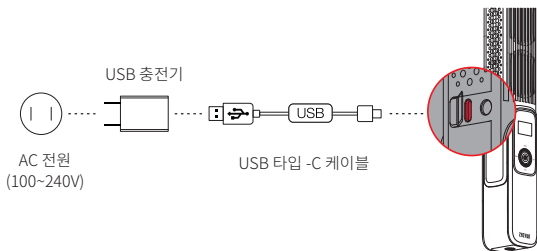
FIVERAY F100 각부 명칭



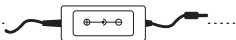
충전 방법

FIVERAY F100 은 확실히 오랜 사용시간을 보장하는 고용량 내장 리튬 배터리를 채택하였습니다. 배터리 잔량은 화면에 표시됩니다. FIVERAY F100 충전 방법은 다음과 같습니다 (충전 시 스틱 라이트 계속 사용 가능).

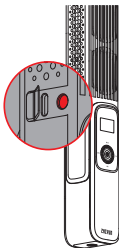
- ① Type-C 케이블을 사용해 USB 충전기를 FIVERAY F100 의 Type-C 포트에 연결하고 USB 충전기를 AC 소켓에 연결합니다. PD 프로토콜 (최대 100W 지원) 을 충족하는 USB 충전기를 사용하실 것을 권장합니다. USB 충전기 전원이 50W 이상일 경우 먼저 스틱 라이트의 전원으로 전력을 공급하고 나머지 전원은 배터리를 충전하는데 공급됩니다. USB 충전기 전원이 50W 미만이면 전원이 스틱 라이트 배터리만 충전됩니다 (배터리는 최대 25W 까지 충전 전원 지원).
- ② TransMount 120W 전원 어댑터를 DC 충전 포트와 AC 소켓에 연결하여 F100 를 충전합니다.



AC 전원
(100~240V)



TransMount 120W 전원
어댑터

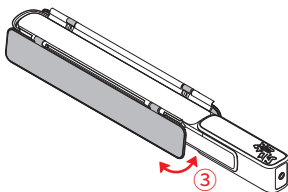
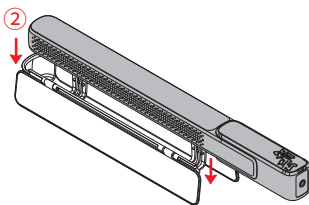
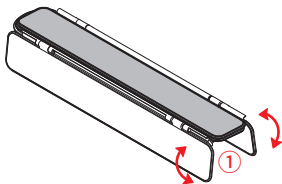


- 💡 ① F100 를 완전 충전한 후 사용하실 것을 권장합니다 . 배터리 잔량이 부족하면 제품 성능이 저하될 수 있습니다 .
- ② USB 충전기와 PD 고속 충전을 지원하는 USB 케이블은 패키지에서 제외되었습니다 . F100 COMBO 는 TransMount 120W 전원 어댑터를 제공합니다 .
- ③ F100 충전 시 장치가 손상될 수 있으니 USB 충전기와 TransMount 120W 전원 어댑터를 동시에 사용하지 마십시오 .

ZHIYUN FIVERAY 스틱 라이트 2 웨이 접이식 날개 (이하 "접이식 날개") 의 설치 및 제거

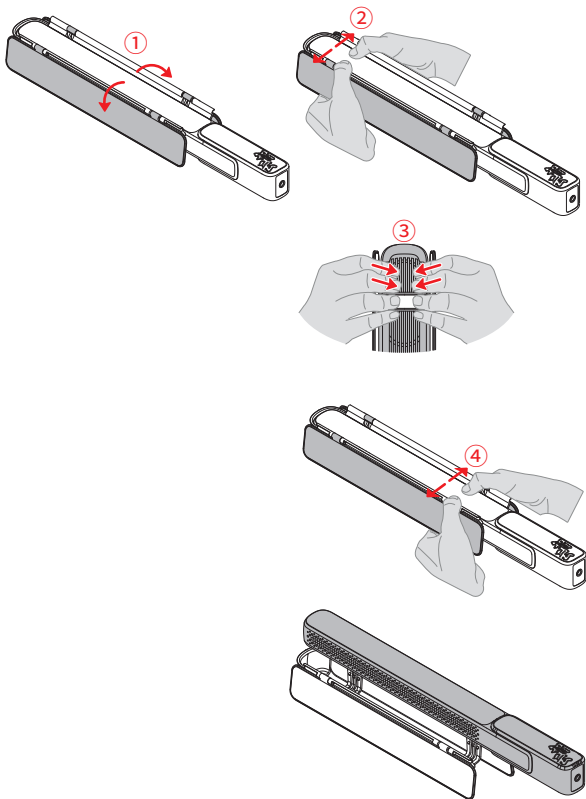
설치 :

접이식 날개를 양쪽으로 벌립니다①. 스틱 라이트 (밝은 면이 위로 향하게) 를 접이식 날개 홈에 넣습니다. 스틱 라이트의 상단이 홈의 상단과 올바르게 줄이 맞춰졌는지 확인합니다. 스틱 라이트가 접이식 날개 홈에 맞물리도록 누릅니다②. 접이식 날개의 위치를 실제 용도에 맞게 조정합니다③.



제거 :

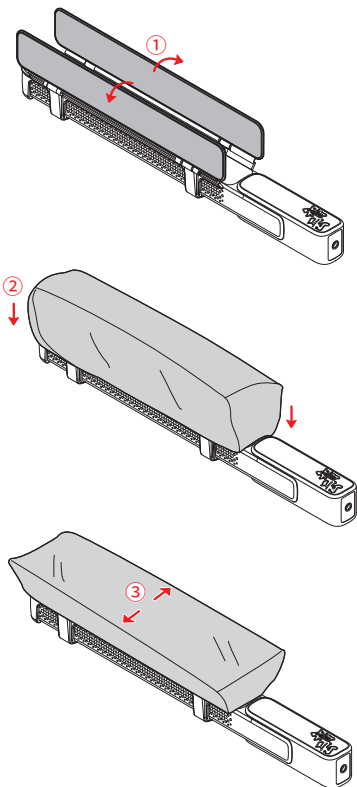
접이식 날개를 그림 ①과 같은 위치로 벌립니다. 그림 ②와 같이 엄지손가락으로 스틱 라이트의 상단 부분을 홈에서 분리하고 다른 손가락을 사용해 스틱 라이트를 홈 ③의 바깥쪽으로 밀니다. 같은 방법으로 스틱 라이트 하단 부분을 홈④에서 밀어내어 접이식 날개를 제거합니다.



ZHIYUN FIVERAY 스틱 라이트 디퓨저 (이하 " 디퓨저 ") 의 설치 및 제거

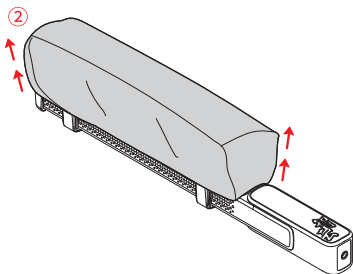
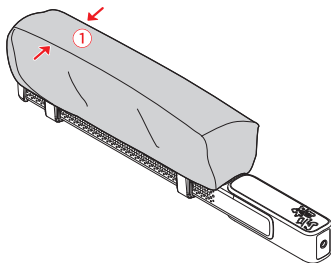
설치 :

스틱 라이트에 접이식 날개를 설치하고 접이식 날개를 수직 상태에서 양쪽으로 벌립니다①. 접이식 날개와 홈의 연결부에 디퓨저를 끼웁니다②. 접이식 날개를 바깥쪽으로 밀어 디퓨저를 펼칩니다③.



제거 :

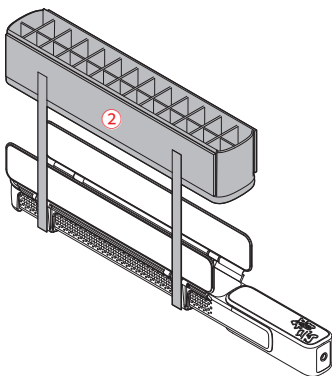
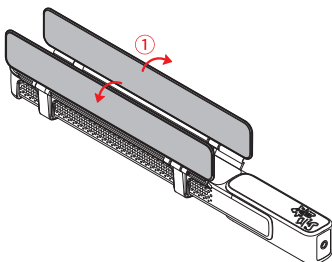
접이식 날개 양쪽 간격이 좁아질 때까지 접이식 날개를 안쪽으로 좁히고 ① 접이식 날개로부터 디퓨저를 제거합니다②.

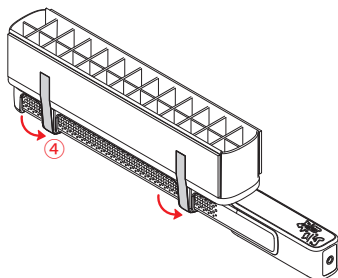
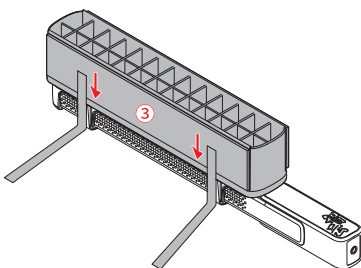


ZHIYUN FIVERAY 스틱 라이트 그리드 (이하 " 그리드 ") 의 설치 및 제거

설치 :

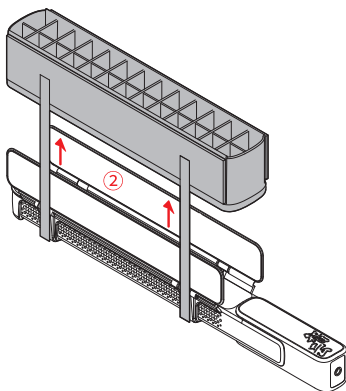
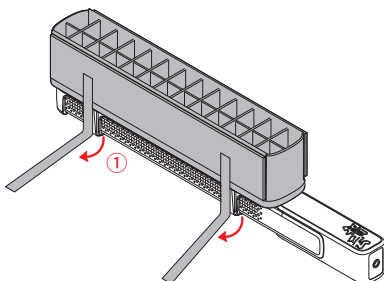
스틱 라이트에 접이식 날개를 설치하고 접이식 날개를 수직 상태에서 양쪽으로 벌립니다① . 스트랩을 풀고 그리드의 양쪽이 접이식 날개에 맞춰졌는지 확인합니다② . 그리드를 밀어 접이식 날개에 끼우고③ 끈을 그리드의 반대쪽에 붙입니다 .





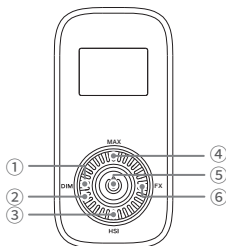
제거 :

스트랩을 풀고 ① 접이식 날개에서 그리드를 제거합니다 ② .



- ⚠ 장치가 작동 중일 때 LED 칩을 눈으로 직접 쳐다보지 마십시오 .
- ⚠ 외부 케이스의 IP 등급은 IP20 입니다 .

버튼



① DIM 모드 버튼 :

한 번 누름 :

CCT 모드에서 밝기 조정 인터페이스로 들어갑니다 .

밝기 / 색온도를 전환합니다 (밝기 조정 인터페이스).

② 다이얼 :

매개변수를 조정합니다 .

조명 효과 유형을 전환합니다 (조명 효과 인터페이스).

③ HSI 모드 버튼 :

한 번 누름 :

HSI 풀 컬러 인터페이스로 들어갑니다 .

색조 (H)/ 채도 (S)/ 강도 (I)(HSI 풀 컬러 인터페이스) 를 번갈아 전환합니다 .

④ 최대 전원 버튼 :

한 번 눌러 최대 전력 (CCT 모드) 을 활성화 / 비활성화합니다 .

⑤ 전원 / 매개변수 스위치 :

길게 누름 : 전원 켜기 / 끄기

두 번 누름 :

밝기 / 색온도를 빠르게 조정합니다 (CCT 모드).

색조 (H)/ 채도 (S)/ 강도 (I)(HSI 모드) 를 빠르게 조정합니다 .

밝기를 빠르게 조정합니다 (FX 조명 효과 모드).

⑥ FX 조명 효과 모드 버튼 :

한 번 누름 :

FX 조명 효과 모드에서 조명 효과 조정 인터페이스로 들어갑니다 .

밝기 / 조명 효과를 번갈아 전환합니다 (조명 효과 조정 인터페이스).

밝기 / 색온도 설정 (CCT 모드)

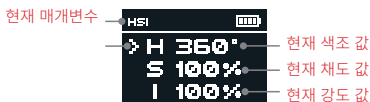
CCT 모드에서 밝기 / 색온도를 조정할 수 있습니다. DIM 모드 버튼을 한 번 눌러 CCT 모드로 들어갑니다. 전원 / 매개변수 스위치를 두 번 눌러 밝기 / 색온도를 빠르게 조정합니다. 다이얼을 돌려 밝기 / 색온도 값을 조정합니다. 실제 사용에 따라 밝기 / 색온도를 적절한 값으로 조정하십시오.



💡 처음 전원을 켤 때 또는 마지막 종료 시 스틱 라이트가 CCT 모드에 있으면 모드를 변경하지 않아도 됩니다.

색조 (H)/ 채도 (S)/ 강도 (I) 설정 (HSI 모드)

HSI 모드에서 색조 / 채도 / 강도를 조정할 수 있습니다. HSI 모드 버튼을 한 번 눌러 모드로 들어갑니다. 전원 / 매개변수 스위치를 두 번 눌러 색조 / 채도 / 강도를 빠르게 조정합니다. 다이얼을 돌려 색조 / 채도 / 강도 값을 조정합니다. 실제 사용에 따라 색조 / 채도 / 강도를 적절한 값으로 조정하십시오.



💡 마지막 종료 시 스틱 라이트가 HSI 모드에 있으면 모드를 변경하지 않아도 됩니다.

FX 조명 효과 설정

FX 조명 효과 모드에서 조명 효과의 유형과 밝기를 조절할 수 있습니다. FX 조명 효과 모드 버튼을 한 번 눌러 모드로 들어갑니다. 조명 효과 설정을 선택하고 다이얼을 돌려 조명 효과 유형을 선택합니다. 밝기 설정을 선택하고 전원 / 매개변수 스위치를 두 번 눌러 밝기를 빠르게 조정합니다. 다이얼을 돌려 밝기 값을 조정합니다. 실제 사용에 따라 밝기 / 조명 효과 유형을 조정하십시오.



💡 마지막 종료 시 스틱 라이트가 FX 조명 효과 모드에 있으면 모드를 변경하지 않아도 됩니다.

최대 전력 설정

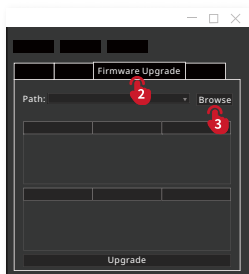
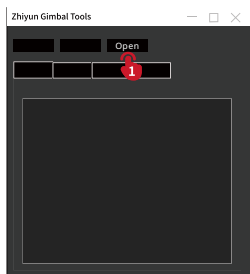
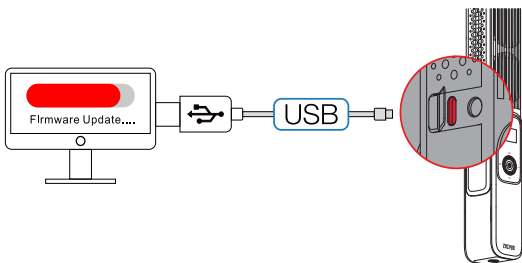
스틱 라이트의 전원이 켜져 있을 때 DIM 모드 버튼을 한 번 눌러 CCT 모드로 들어가고 MAX 전원 버튼을 한 번 눌러 최대 전력을 활성화합니다. 그러면 스틱 라이트가 최대 출력이 됩니다. 전원 / 매개변수 스위치를 두 번 눌러 최대 전력 출력에서 밝기 / 색온도를 빠르게 조정합니다. 다이얼을 돌려 최대 출력에서 밝기 / 색온도 값을 조정합니다. 실제 사용에 따라 밝기 / 색온도를 적절한 값으로 조정하십시오.

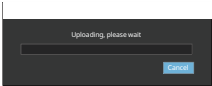
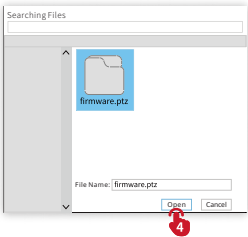


- 💡 ① 처음 전원을 켤 때 또는 마지막 종료 시 스틱 라이트가 CCT 모드에 있으면 모드를 변경하지 않아도 됩니다.
- ② 스틱 라이트의 열을 적절히 식히기 위해 사용 중 전력이 일정 수준을 초과하면 팬이 자동으로 활성화됩니다.
- ③ 스틱 라이트 사용 시 안전을 위해 온도가 너무 높을 때 과열 보호가 활성화됩니다.

F100 은 "Zhiyun Gimbal Tools" 에 대한 펌웨어 업그레이드를 지원합니다 . 다음 단계는 펌웨어 업그레이드 방법을 설명합니다 .

1. ZHIYUN 공식 웹 사이트 (www.zhiyun-tech.com) 에서 F100 제품 페이지로 이동하여 "Download" 를 클릭하고 USB 드라이버 , 보정 업그레이드 도구 및 펌웨어를 찾아 다운로드합니다 . (Mac OS 시스템에는 USB 드라이버가 필요하지 않음)
2. 드라이버를 설치하고 확장자가 ".ptz" 인 문서의 펌웨어 압축을 풉니다 .
3. F100 을 끕니다 .
4. 최대 전력 버튼과 전원 버튼을 동시에 길게 누르고 F100 의 전원을 켜서 업그레이드 모드로 들어갑니다 .
5. F100 의 Type-C 포트 를 Type-C USB 케이블 을 사용 해 컴퓨터 USB 포트 에 연결합니다 .
6. "Zhiyun Gimbal Tools" 를 열고 "열기 " 을 클릭한 후 " 펌웨어 업그레이드 " 를 클릭합니다 . "Path" 에서 "Browse" 를 클릭하여 다운로드된 최신 펌웨어 (접미사가 ".ptz" 인 파일) 를 선택하고 맨 아래 에서 "Upgrade" 를 클릭 하여 펌웨어 를 업그레이드합니다 . F100 은 업그레이드에 성공하면 자동으로 꺼집니다 .





제품 모델 : PL104

내장된 배터리 용량	2600MAH 리튬 이온 배터리	
최대 전력	100W	
색온도 범위	2700K~6200K	
디밍 범위	0~100%	
RGB 범위	0-360°	
CRI/TLCI	CRI ≥ 96 TLCI ≥ 97	
LED 칩	176 개 (쿨 / 웜) + 148 개 (RGB)	
충전 시간 (PD)	2 시간 56 분	실험 자료 1
충전 시간 (DC)	3 시간 3 분	실험 자료 2
CCT 모드 6200K/100% 조도	1200(lux)	실험 자료 3
최대 전력 모드 4000K/100% 조도	2300(lux)	실험 자료 4
런타임 (최대 전력)	31 분	실험 자료 5
작동 온도	-10° C~40° C	
제품 크기	502*46*47mm	
순중량	950g	
R 조도 (LUX)	36(lux)	실험 자료 6
G 조도 (LUX)	90(lux)	
B 조도 (LUX)	15(lux)	
전원 어댑터 출력 전압 / 전류	24V / 5A	

실험 자료 1: 온도가 25°C일 때 충전 시간은 25W Power Delivery 를 사용할 경우 2 시간 56 분입니다 . 실제 충전 시간은 조건에 따라 다릅니다 . 충전 온도가 낮을수록 충전 전류가 낮아져 충전 시간이 길어집니다 .

실험 자료 2: 온도가 25°C일 때의 충전 시간은 25W -28W Power Delivery 를 사용할 경우 3 시간 3 분입니다 . 실제 충전 시간은 조건에 따라 다릅니다 . 충전 온도가 낮을수록 충전 전류가 낮아져 충전 시간이 길어집니다 .

실험 자료 3: 실험 자료 3: 25°C , 실내 조도 0.1lux, 테스트 거리 1m, CCT 모드 설정 , 색온도 6200K, 밝기 100% 및 조도 1200lux 에서 . 실제 조도는 조건에 따라 다릅니다 .

실험 자료 4: 25°C , 실내 조도 0.1lux, 테스트 거리 1m, 색온도 4000K 설정 , 밝기 100%, 최대 전력 및 밝기 2300lux 에서 . 최대전력에서의 실제 조도는조건에 따라 다릅니다 .

실험 자료 5: 25°C의 온도와 완충 배터리 잔량에서 제품을 4000k 색온도 , 100% 밝기 , 최대 전력으로 설정하고 배터리 사용시간은 31 분입니다 . 실제 배터리 사용시간은 조건에 따라 다릅니다 . 작동 시간이 길수록 충전 및 방전 빈도가 높아지고 배터리 활동이 적어 배터리 사용시간이 짧아집니다 .

실험 자료 6: 온도 25°C , 실내 조도 0.1lux, 테스트 거리 1m 에서 제품을 100% 채도 , 100% 밝기로 설정하고 적색 / 녹색 / 청색 조도는 36lux/90lux/15lux 입니다 . 실제 적색 / 녹색 / 청색 조도는 조건에 따라 다릅니다 .

위의 데이터는 ZHIYUN 연구소의 내부 실험에서 집계한 것입니다 .
시나리오에 따라 데이터가 일부 다를 수 있습니다 . 실제 사용을 참조하세요 .

FIVERAY F100 를 구입해주셔서 감사합니다 . 여기에 포함된 정보는 귀하의 안전과 법적 권리와 의무 사항에 영향을 미칩니다 . 제품을 사용하기 전에 올바른 설정을 위해 이 문서 전체를 주의 깊게 읽으십시오 . 이 설명서의 지침과 경고를 따르지 않는 경우 사용자 또는 다른 사람에게 심각한 부상을 초래하거나 장치의 손상 또는 재산 손실이 발생할 수 있습니다 . Guilin Zhishen Information Technology Co., Ltd(이하 "ZHIYUN" 이라함)는 FIVERAY F100 와 관련된 본 지침서 및 기타 문서의 최종 설명에 대한 모든 권리를 보유합니다 . 이 정보는 사전 통지 없이 업데이트될 수 있습니다 . 최신 제품 정보를 보시려면 www.zhiyun-tech.com 을 방문하십시오 .

이 제품을 사용하면 사용자가 이 문서를 주의 깊게 읽었으며 사용자가 이 문서의 이용약관을 이해하고 준수하는 데 동의함을 의미합니다 . 또한 귀하는 본 제품을 사용하는 동안 자신의 행위와 그에 따른 결과에 대한 전적으로 책임을 지며 , ZHIYUN 의 모든 약관 , 주의 사항 , 절차 , 정책 및 지침에 따라 적절한 목적으로만 이 제품을 사용하는 것에 동의하는 것입니다 .

ZHIYUN 은 본 제품의 사용으로 인한 직접적 또는 간접적으로 발생하는 손해 , 부상 또는 법적 책임에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다 . 사용자는 여기에 명시된 것을 포함하여 이에 국한되지 않는 안전하고 합법적인 절차를 준수해야 합니다 .

ZHIYUN ™ 은 Guilin Zhishen Information Technology Co., Ltd 및 그 계열사의 상표입니다 . 여기에 언급된 모든 제품명 또는 상표는 해당 보유자의 상표 또는 등록 상표입니다 .

기호 읽기 요령

범례:  힌트 및 팁  중요

경고

작동하기 전에 이 제품의 기능에 익숙해지려면 전체 사용 설명서를 읽으십시오 . 제품을 올바르게 사용하지 않으면 제품이나 개인적 재산이 손상되고 심각한 부상을 입을 수 있습니다 . 이 제품은 복잡하고 정교합니다 . 따라서 이 제품을 다룰 때는 일반적인 상식과 주의가 필요하며 기본적인 기계적 능력이 요구됩니다 . 이 제품을 안전하고 책임있게 조작하지 않으면 제품 또는 기타 재산이 손상될 수 있습니다 . 이 제품은 어른의 직접적인 감독 없이 어린이가 사용할 수 없습니다 .

호환되지 않는 부품을 사용하거나 ZHIYUN 의 제품 문서에서 언급되거나 지시된 것과 다른 방법으로 사용하지 마십시오 . 이 문서의 안전 지침에는 안전 사항 , 작동법 및 유지 관리에 대한 내용이 포함되어 있습니다 . 제품을 올바르게 사용하고 손상이나 심각한 부상을 입지 않도록 제품을 조립 , 설정 또는 사용하기 전에 사용 설명서의 모든 지침과 경고 사항을 읽고 이에 따라야 합니다 .

안전 작동 지침

1. 본 제품은 초정밀 컨트롤 장치입니다. FIVERAY F100 은 떨어뜨리거나 힘을 가하면 손상되어 고장을 일으킬 수 있습니다.
2. FIVERAY F100 사용 시 손에 습기를 닦아내고 마른 천으로 청소하는 것이 좋습니다.
3. 본 제품은 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
4. 사용 시 FIVERAY F100 에 먼지와 모래가 묻지 않게 하십시오.
5. 본 제품을 혼자서 분해하지 마십시오. 고장 난 경우 ZHIYUN 또는 타 공인 정비 담당자에게 수리 받아야 합니다.

경고: 화재, 심각한 부상 및 물적 손해를 방지하려면 배터리를 사용, 충전 또는 보관할 때 다음 안전 지침을 준수하십시오.

1. 배터리에 어떤 액체도 닿지 않게 하십시오. 배터리를 빗물이나 습기가 많은 곳에 두지 마십시오. 배터리를 물에 떨어 뜨리지 마십시오. 배터리 안쪽에 물에 닿으면 화학적 부식이 일어나 배터리에 불이 날 수 있고, 심한 경우에는 폭발할 위험이 있습니다.
2. 배터리에 불이 나면 즉시 모래 또는 분말 소화기를 사용하여 불을 끄십시오.
3. ZHIYUN 정품이 아닌 배터리는 사용하지 마십시오. 교체 또는 백업이 필요한 경우 ZHIYUN 의 공식 웹 사이트 또는 인증된 채널로부터 새 배터리를 구입하십시오. ZHIYUN 은 ZHIYUN 정품이 아닌 배터리의 사용으로 발생한 손해에 대해 책임을 지지 않습니다.
4. 부풀어졌거나, 용액이 새거나, 파손된 배터리를 사용하거나 충전하지 마십시오. 배터리에서 냄새가 나거나 과열된 경우 (최대 $71^{\circ}\text{C}/160^{\circ}\text{F}$ 를 넘었을 경우) 배터리를 절대로 사용하거나 충전하지 마십시오. 배터리가 오작동할 경우에는 ZHIYUN 또는 ZHIYUN 공인 대리점에 문의하십시오.
5. 배터리는 온도가 $-10^{\circ}\text{C} \sim 45^{\circ}\text{C}$ 인 범위에서 사용해야 합니다. 45°C 이상의 환경에서 배터리를 사용하면 화재나 폭발을 일으킬 수 있습니다. 온도가 -10°C 이하인 환경에서 배터리를 사용하면 배터리에 심한 손상이 일어날 수 있습니다.
6. 강한 정전기 또는 전자가 있는 환경에서 배터리를 사용하지 마십시오. 그렇게 하면 배터리 보호 보드가 오작동할 수 있습니다.
7. 배터리를 분해하거나 날카로운 물체를 사용하여 어떤 식으로든 배터리에 구멍을 내지 마십시오. 배터리가 누수되거나 화재가 발생하거나 폭발할 수 있습니다.
8. 배터리에 기계적으로 충격을 주거나, 떨어뜨리거나, 던지지 마십시오. 배터리나 충전기 위에 무거운 물건을 올려놓지 마십시오.
9. 배터리 내부의 전해질은 부식성이 높습니다. 전해질이 우연히 피부나 눈에 닿았을 경우에는 즉시 물로 15 분 이상 동안 깨끗이 씻어 내고 최대한 빨리 의사에게 진료를 받으십시오.
10. 배터리를 떨어뜨렸거나 배터리에 심한 충격을 주었을 경우에는 배터리를 사용하지 마십시오.
11. 배터리를 가열하지 마시고 전자레인지 또는 압력솥과 같은 용기에 넣지 마십시오.
12. 배터리를 전도성이 있는 표면 (표면이 금속성인 책상, 안경, 시계, 보석 등) 위에 놓지 마십시오.

13. 배터리에 양극 및 음극 단락을 일으킬 수 있는 전선이나 기타 금속 물체를 사용하지 마십시오.

배터리 충전 :

1. 배터리와 배터리를 인화성 물질 또는 가연성 표면 (예 : 카펫이나 목재) 근처에 두지 마십시오 . 배터리를 충전하는 동안 사고를 방지하기 위해 배터리를 방치하지 마십시오 .
2. 완전히 충전되면 배터리를 충전기에서 뽑으십시오 .
3. 배터리 온도가 너무 높을 수 있으므로 사용 직후에 배터리를 충전하지 마십시오 . 배터리가 정상적인 실내 온도로 식을 때까지 배터리를 충전하지 마십시오 . 배터리를 45° C 이상 또는 0° C 미만으로 충전하면 누출 , 과열 또는 손상이 발생할 수 있습니다 .

배터리 보관 :

1. 배터리를 어린이의 손에 닿는 장소나 애완동물이 있는 근처에 두지 마십시오 .
2. 배터리를 화기나 히터와 같은 열원 근처에 두거나 뜨거운 날에는 차량 내부에 두지 마십시오 . 배터리를 60° C 이상의 환경에 노출시키지 마십시오 . 이상적인 보관 온도는 22° C~28° C 입니다 .
3. 건조한 곳에 배터리를 보관하십시오 .
4. 배터리가 완전히 방전된 후 너무 오랫동안 사용하지 않은 채로 두지 마십시오 . 이는 배터리가 손상되고 영구적인 고장의 원인이 될 수 있습니다 .

배터리 관리 :

1. 배터리가 과충전되거나 과방전되면 배터리가 손상될 수 있습니다 .
2. 배터리는 오랫동안 사용하지 않으면 성능이 저하됩니다 .
3. 배터리를 60° C 이상의 온도에서 보관하지 마십시오 .
4. 배터리를 활성 상태로 유지하려면 3 개월마다 충전했다가 방전시키십시오 .

배터리 폐기 :

배터리는 지정된 재활용 수거함에 넣기 전에 완전히 방전시키십시오 . 배터리에는 위험 성분이 들었기 때문에 배터리를 일반 쓰레기통에 넣어서는 안 됩니다 . 관련 세부 사항은 배터리 재활용 및 폐기에 관한 현지 법률 및 규정을 준수하십시오 .

보증 기간

1. 고객은 제품을 수령한지 15 일 이내에 제품에 결함이 발견되었을 경우, 교체 또는 무상수리 서비스를 받을 수 있습니다.
2. 고객은 정상적인 소비자 사용 및 조건에서 제품 보증 기간 (배송일로부터 12 개월) 내에 재질이나 제조상의 결함이 입증된 제품에 대해 ZHIYUN 에서 무상수리 서비스를 받을 수 있습니다. 단, 보증 기간은 제품 구성 요소 및 구매 국가에 따라 다릅니다. 자세한 보증 정보는 ZHIYUN 공식 웹 사이트 또는 구입처에 있는 A/S 서비스 팀에 문의하십시오.

보증 제외

1. 무단 수리, 오용, 충돌, 방치, 취급 부주의, 침수, 사고 및 무단 변경한 제품.
2. 부적절하게 사용한 제품 또는 라벨 또는 보안 태그가 벗겨지거나 변경된 제품.
3. 보증 기간이 만료된 제품.
4. 화재, 홍수, 번개 등과 같은 불가항력으로 인해 손상된 제품.

보증 청구 절차

1. 구입 후 제품에 장애가 발생하거나 문제가 발생하면 현지 대리점에 연락하거나 ZHIYUN 고객 서비스 센터 (info@zhiyun-tech.com) 또는 웹 사이트 (www.zhiyun-tech.com) 로 언제든지 문의하십시오.
2. 현지 대리점 또는 ZHIYUN 의 고객 서비스는 귀하가 겪은 제품 문제와 관련하여 모든 서비스를 안내할 것입니다. ZHIYUN 은 손상되거나 반품된 제품을 재검사할 권리가 있습니다.

고객 정보

고객 이름 : 전화번호 :

주소 :

판매 정보

판매 날짜 : 제품 일련 번호 :

대리점 이름 :

대리점 연락처 :

1 차 유지 보수 기록

서비스 일자 : 수리 담당자 서명 :

문제의 원인 :

서비스 결과 : ☐ 해결됨 ☐ 해결 안됨 ☐ 환불됨 (제품 교체)



웹사이트



Weibo



Vimeo



Google+



Facebook
(Zhiyun Support)



Facebook
(Zhiyun Tech)



Youku



Youtube



Wechat



Instagram

전화 : +86 400 900 6868

미국 핫라인 : +1 808-319-6137, 9:00-18:00 GMT-7, 월 ~ 금

유럽 핫라인 : +49 (0) 61018132180, 10:00-17:00 GMT+1, 월 ~ 금

웹사이트 : www.zhiyun-tech.com

이메일 : info@zhiyun-tech.com

주소 : 09 Huangtong Road, Tieshan Industrial Zone, Qixing District, Guilin, 541004, Guangxi, China

품질 보증서

이 제품은 품질 기준에 부합하며 철저한
검사를 거쳐 판매가 허용되었습니다.

QC 관리자: _____



완전한 제품 정보는 ZHIYUN의 공식 웹 사이트를 방문하십시오. www.zhiyun-tech.com의 콘텐츠는 예고 없이 업데이트될 수 있습니다.

ZHIYUN™은 ZHISHEN의 상표입니다.

여기에 언급된 모든 제품명 또는 브랜드는 해당 보유자의 상표 또는 등록 상표일 수 있습니다.

Copyright © 2022 ZHISHEN. 모든 권리 보유.

ZHIYUN-TECH.COM