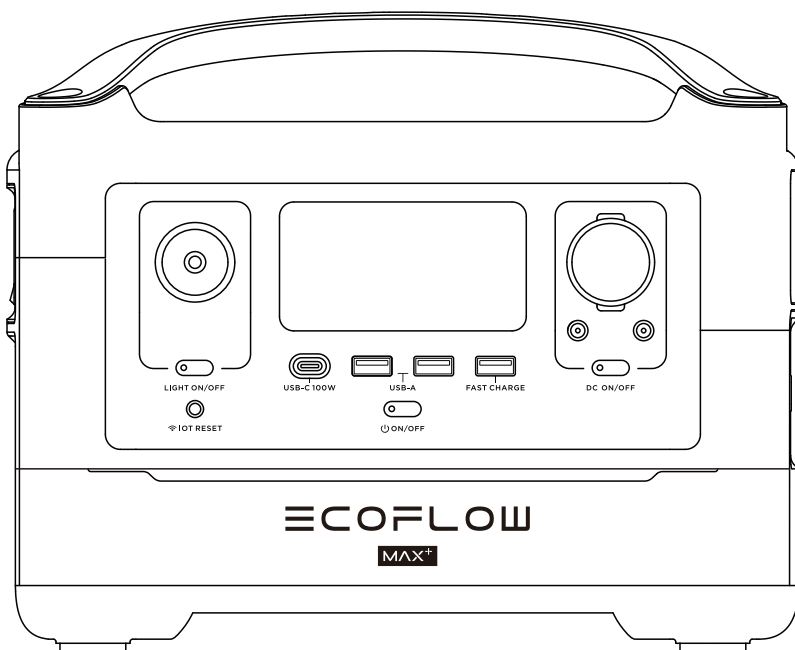


# ECOFLOW

## 사용자 설명서

### 에코플로우 리버 맥스 플러스 EcoFlow RIVER Max Plus



경고

1. 에코플로우 리버 맥스 플러스 (이하 리버 맥스 플러스)와 액세서리는 건조한 상태로 유지하고 고온에 노출시키지 마십시오.
2. 제품을 분해, 파손, 충격, 충돌 또는 소각하지 마십시오.
3. 리버 맥스 플러스는 현지 규정에 따라 재활용 및 폐기하십시오.
4. 리버 맥스 플러스를 취급할 때는 안전에 주의하십시오.
5. 어린이나 장애인은 보호자의 보호 하에 제품을 사용해야 합니다.

## 용어 정보

이 문서에서 사용되는 용어는 부적절한 작동으로 인해 발생할 수 있는 다양한 수준의 잠재적 위험을 나타냅니다.

### 알림

지침을 제대로 따르지 않을 경우 재산 피해와 경미한 물리적 손상이 발생할 수 있습니다.

### 주의

지침을 제대로 따르지 않을 경우 재산 피해 및 심각한 물리적 손상을 초래할 수 있습니다.

### 경고

지침을 제대로 따르지 않을 경우 재산 피해, 중대한 사고 및 심각한 부상을 초래할 수 있습니다.

### 경고

작동하기 전 제품의 기능 속지를 위해 전체 사용자 설명서를 읽으십시오. 제품을 올바르게 작동하지 않으면 제품이나 개인 재산이 손상되고 심각한 부상을 입을 수 있으며, 이 경우 에코플로우는 어떠한 법적 책임도 지지 않습니다. 에코플로우에서 제공하는 지침을 따르지 않고 호환되지 않는 부품과 함께 제품을 사용하거나 어떤 식으로든 제품을 변경하지 마십시오. 그렇지 않으면 보증 조건하에 에코플로우에서 A/S 서비스를 받을 수 없습니다. 이 안전 지침에는 안전, 작동 및 유지 관리에 대한 지침이 포함되어 있습니다. 제품을 조립 또는 사용하기 전에 사용 설명서의 모든 지침과 경고를 읽고 따르는 것이 중요합니다.

## 제품 안전 지침

부적절하게 사용하면 화재, 재산 피해 또는 부상을 입을 수 있습니다. 다음 안전 수칙 및 지침에 따라 제품을 사용하십시오.

### 제품 사용:

1. 제품을 액체에 노출시키지 마십시오. 제품을 물에 담그지 마십시오. 배터리를 비가 내리는 곳이나 습기가 많은 곳 근처에 두지 마십시오. 배터리 장치에 습기가 차면 단락, 부품의 고장, 화재 또는 폭발이 발생할 수 있습니다.
  2. 에코플로우 순정품이 아닌 부품을 사용하지 마십시오. [ecoflow.com](http://ecoflow.com) 에 문의하시어 새 부품을 구입하십시오. 에코플로우에서 제공하지 않은 부품 사용으로 인해 발생하는 손해에 대해서 에코플로우는 책임을 지지 않습니다.
  3. 제품의 전원이 켜진 상태에서 다른 모듈을 연결하거나, 제거하지 마십시오. 그렇지 않으면 전원 인터페이스가 손상될 수 있습니다.
  4. 60°C 이상의 환경에서 제품을 사용하면 화재나 폭발이 발생할 수 있습니다. -20°C 이하의 환경에서 제품을 사용하면 제품 성능에 심각한 영향을 미칩니다. 사용하기 전에 제품을 정상 작동 온도가 되도록 관리하십시오.
  5. 강한 정전기 또는 전자기 환경에서 배터리를 사용하지 마십시오. 그렇지 않으면 배터리 제어 보드가 오작동하여 사용 중에 심각한 사고가 발생할 수 있습니다.
  6. 어떤 식으로든 제품을 분해하거나 손상시키지 마십시오. 그렇지 않으면 배터리 액이 누출되거나 불이 붙고, 폭발할 수 있습니다.
  7. 충돌이나 심한 충동이 발생한 경우 제품을 사용하지 마십시오.
  8. 사용 중 제품이 물에 빠진 경우 즉시 제품을 꺼내서 안전하고 개방된 장소에 보관하십시오. 또한 완전히 마를 때까지 안전 거리를 유지하십시오. 다시 사용하지 말고 아래 배터리 폐기 섹션의 설명에 따라 적절하게 폐기하십시오.
- \* 제품에 배터리 팩 화재가 발생하면 물, 모래, 불 끄기용 담요, 건조 분말 소화기, 이산화탄소 소화기의 순서로 소화 장비를 사용하는 것이 좋습니다.
9. 제품을 전자 레인지 또는 가압 용기에 넣지 마십시오.

- 핀 와이어 또는 기타 금속 조각이 장치 케이스, 콘센트 또는 컨트롤러에 삽입되지 않도록 하십시오. 금속 조각으로 인해 제품이 단락될 수 있습니다.
- 충돌을 피하십시오. 제품 위에 무거운 물체를 올려 놓지 마십시오.
- 플러그나 콘센트 표면에 먼지가 있으면 마른 천으로 닦으십시오. 그렇지 않으면 마모가 발생하여 에너지 손실이나 충전 불능으로 이어질 수 있습니다.

### 제품 충전:

- 항상 에코플로우 승인 충전 케이블을 사용하십시오. 에코플로우는 에코플로우에서 제공하지 않은 충전 케이블 사용으로 인한 손상에 대해서 책임을 지지 않습니다.
- 충전 시에는 인화성 또는 가연성 물질이 없는 바닥에 제품을 두십시오. 사고를 방지하려면 충전 중에는 지속적으로 제품을 주시해 주십시오.
- 제품 온도가 너무 높아질 수 있으므로 장시간 부하가 크게 걸린 직후에는 바로 제품을 충전하지 마십시오. 제품이 실온으로 유지될 때까지 충전하지 마십시오.

### 제품보관 및 운송:

- 제품을 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 어린이가 실수로 부품을 삼킨 경우 즉시 의사의 진찰을 받으십시오.
- 배터리 부족 경고가 나타나면 보관하기 전에 배터리를 충전하십시오. 그렇지 않으면, 장기간 보관시 제품내 배터리 손상의 원인이 될 수 있습니다. 제품내 배터리가 고갈되어 장기간 보관되면 최대 절전 모드로 전환됩니다. 제품을 재충전하면 배터리가 최대 절전 모드에서 벗어날 수 있습니다.
- 직사광선에 노출된 자동차, 화기 또는 난로와 같은 열원 근처에 제품을 두지 마십시오.
- 건조한 환경에 제품을 보관하십시오. 제품을 물에서 멀리하십시오.
- 제품을 보관하는 동안 제품 위나 주변에 금속성 물체가 떨어지지 않도록 하십시오.

### 배터리 폐기:

- 완전히 방전된 후에만 규격 재활용 상자에 넣어 제품을 폐기하십시오. 배터리는 위험한 화학 물질입니다. 배터리 폐기 및 재활용에 관한 현지 규정을 엄격히 따르십시오.
- 과방전 후 전원을 켤 수 없는 경우 제품을 즉시 폐기하십시오.

### 제품 유지 관리:

- 이 제품의 정상적인 사용 및 보관 온도는 -20°C ~ 45°C 이며, 이 제품의 최적 사용 및 보관 온도는 20°C ~ 25°C 입니다.
- 제품을 장기간 사용하지 않으면 배터리 수명이 단축될 수 있습니다.
- 에코플로우 리버 맥스 플러스를 장기간 보관 시에는 3개월마다 0% 까지 방전했다가 85% 로 충전해 놓는 게 좋습니다.

### 여행 고시:

이 제품을 비행기 내에 반입하지 마십시오.

# RIVER Max Plus 리버 맥스 플러스 사용 관리 및 안전 가이드

## 축하합니다!

이제 여러분은 에코플로우 제품 사용자입니다. 이 설명서는 여러분의 이해를 돕기 위해 제작되었습니다. 제품을 사용하기 전에 시간을 내어 읽어 주십시오. 제품 사용 방법의 완전한 이해를 위해 설명서 전체를 읽으시길 권장해 드립니다.

## 알림

리버 맥스 플러스를 켜거나 끄려면 ON/OFF 시스템 전원 버튼을 길게 눌러야 합니다. AC전원 콘센트를 켜려면 리버 맥스 플러스를 켜 후 AC버튼을 길게 눌러야 합니다. 사용이 필요하지 않을 때에는 AC전원을 끄고 전원을 절약할 수 있도록 AC전원 버튼을 설정해 놓았습니다. 리버 맥스 플러스의 각 포트, 버튼, 디스플레이 화면 등에 익숙해지려면 이 설명서의 내용을 단계별로 따르십시오. 리버 맥스 플러스를 사용하기 전에 완전히 충전 (100%) 하십시오.

## FCC 보고서 :

이 장치는 FCC 규정의 Part 15를 준수합니다. 작동에는 다음 두 가지 조건이 적용됩니다.

- (1) 이 장치는 유해한 전파 간섭을 일으키지 않습니다.
- (2) 이 장치는 원치 않는 작동을 유발할 수 있는 전파 간섭을 포함하여 수신되는 모든 전파 간섭을 수용합니다.

## 경고

규정 준수 책임이 있는 당사자가 명시적으로 승인하지 않은 변경 또는 수정은 장비를 작동할 수 있는 사용자의 권한을 무효화할 수 있습니다.

## 알림

이 장비는 테스트를 거쳐 FCC 규칙의 파트 15에 따라 클래스 B 디지털 장치에 대한 제한을 준수하는 것으로 확인되었습니다. 이러한 제한은 설치 시 유해한 전파 간섭에 대해 합리적인 보호를 제공하기 위해 설계되었습니다. 이 장비는 무선 주파수 에너지를 생성하고 방출할 수 있으며 지침에 따라 설치 및 사용하지 않을 경우 무선 통신에 유해한 전파 간섭을 일으킬 수 있습니다. 또한 특정 설치에서 전파 간섭이 발생하지 않는다는 보장은 없습니다. 이 장비가 라디오 또는 TV 수신에 유해한 전파 간섭을 유발하는 경우 (장비를 껐다가 켜서 확인할 수 있음, 사용자는 다음 조치 중 하나 이상의 조치를 통하여 전파 간섭을 해결하는 것이 좋습니다.

1. 수신 안테나의 방향 또는 위치를 변경하십시오.
2. 장비와 수신기 사이의 간격을 넓히십시오.
3. 수신기가 연결된 회로와 다른 회로의 콘센트에 장비를 연결하십시오.
4. 대리점 또는 숙련된 라디오/TV 기술자에게 도움을 요청하십시오.

## FCC 방사선 노출 :

이 장비는 통제되지 않은 환경에 대해 규정된 FCC 방사선 노출 제한을 준수합니다. 이 장비는 라디에이터와 신체 사이에 최소 20cm의 거리를 두고 설치 및 작동해야 합니다.

# 내용 목차

에코플로우 앱 다운로드 가이드	1
리버 맥스 플러스의 특징	2
LED 주변 조명등	3
LCD 디스플레이 소개	4
보호 정보 지침	5
태양광 패널 연결	7
AC X- Boost 모드	8
기술 사양	9
리버 맥스 플러스 충전 방법	10
FAQ	10
기본 구성품	11

# 에코플로우 앱 다운로드 가이드

## 1. 에코플로우 앱 다운로드

\* Google Play 스토어 또는 App 스토어에서 "EcoFlow"를 검색하여 앱을 다운로드하십시오.

스마트폰을 사용하여 아래와 같이 앱을 다운로드할 수도 있습니다.

아래의 QR 코드를 스캔하거나 에코플로우 공식 웹 사이트로 이동하십시오. 그리고 최신 버전을 다운로드 하십시오.

**<https://ecoflow.com/pages/ecoflow-app>**

2. 앱에 대한 자세한 내용은 앱 또는 공식 웹 사이트 [www.ecoflow.com](http://www.ecoflow.com) 의 지침을 따르십시오.

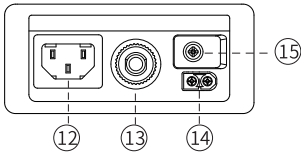
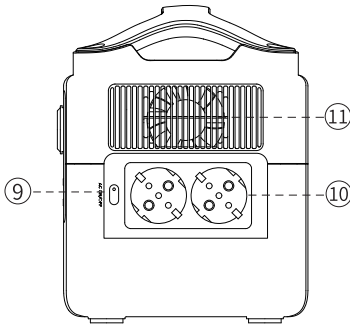
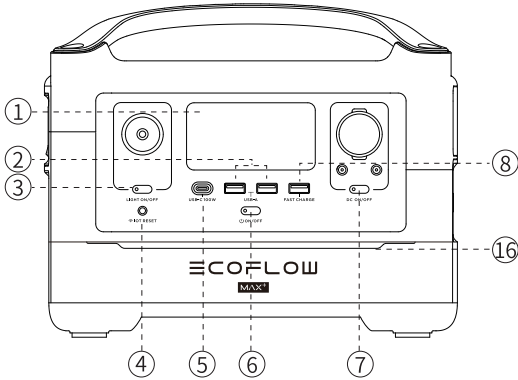


### \* 개인 정보 정책

EcoFlow 제품, 앱 및 서비스를 사용함으로써 귀하는 EcoFlow 사용 약관 및 개인 정보 보호 정책에 동의하는 것으로 간주되며, EcoFlow 앱의 '사용자' 페이지 EcoFlow 공식 웹 사이트의 '정보' 섹션을 통해 방문할 수 있습니다.

<https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> 및 <https://ecoflow.com/pages/privacy-policy>

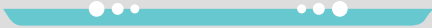


# 리버 맥스 플러스의 특징



1. LCD 디스플레이
2. USB-A 출력 포트
3. LED 라이트 ON / OFF 버튼
4. IOT 리셋 버튼  
(Wi-Fi를 재설정하려면 3초 동안 길게 누르세요)
5. USB-C 100W 출력 포트
6. 전원 버튼 및 LCD 디스플레이 화면 ON / OFF 전원표시등
7. DC 출력 ON / OFF 버튼 (자동차 출력 콘센트, 2개의 DC 5521 출력 포트) 및 DC 출력 표시등
8. 고속 충전 USB-A 출력 포트
9. AC 전원 버튼 (ON / OFF를 위해 누름) 및 AC 출력 표시등
10. 2개의 AC 출력 소켓 (220-240V)
11. 환기 팬
12. X-Stream 충전 입력 포트
13. 과부하 보호 스위치
14. 태양광 충전 / 자동차 충전 입력 포트
15. 전원 접지 나사
16. LED 주변 조명등

# LED 주변 조명등

## 1. 상태 표시

	Power ON: 파란색 표시등이 패널의 중앙에서 측면으로 이동합니다.
	Power OFF: 파란색 표시등이 패널의 측면에서 중앙으로 이동합니다.
	충전 표시: 파란색 표시등이 패널의 왼쪽에서 오른쪽으로 반복합니다.

## 2. LED 라이트 조정 방법

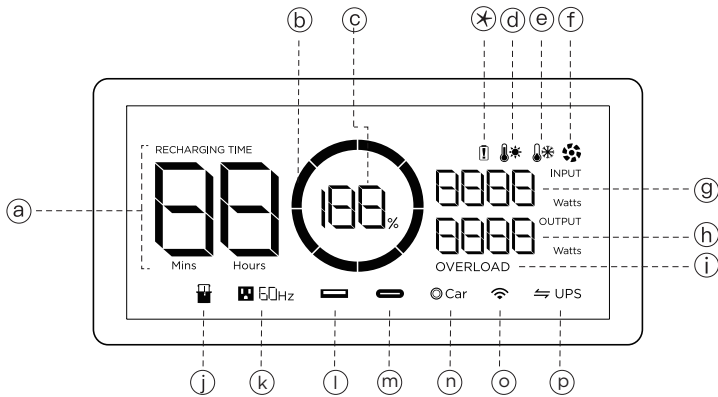


EcoFlow 앱에서 모듈 설정을 입력하여 LED 라이트 설정 기능에 적용합니다.

- ① 라이트를 켜고 끌 수 있습니다.  
유지하거나 대기 모드로 전환할 수 있습니다.
- ② 밝기를 조정할 수 있습니다.
- ③ 조명 모드를 선택합니다. (5 개 조명 모드를 선택할 수 있습니다.)
- ④ 라이트 색상을 선택할 수 있습니다.



# LCD 디스플레이 소개



## a. 남은 충전 / 방전 시간:

숫자는 리버 맥스 플러스의 남은 충전 / 방전 시간(분)을 나타냅니다.

## b. 배터리 잔량 표시기:

남은 전力量을 표시합니다. 충전하는 동안 아이콘이 회전합니다.

## c. 배터리 잔량 백분율:

남은 전力量의 백분율을 표시합니다. 0%가 표시되면 리버 맥스 플러스를 즉시 충전하십시오.

## d. 고온 경고 아이콘:

리버 맥스 플러스의 온도가 너무 높으면 화면에 고온 경고 아이콘이 나타나 제품의 온도가 너무 높다는 것을 알려줍니다. 제품을 식히십시오.

## e. 저온 경고 아이콘:

리버 맥스 플러스의 온도가 너무 낮으면 화면에 저온 경고 아이콘이 나타나 제품의 온도가 너무 낮음을 경고합니다. 사용하기 전에 제품을 적절하게 예열하십시오.

## f. 팬 속도 표시 아이콘:

리버 맥스 플러스 팬 속도는 리버 맥스 플러스에 의해 지능적으로 제어되며, 표시되는 회전 속도는 팬 속도와 연동됩니다.

## g. 현재 입력 전력:

리버 맥스 플러스의 현재 입력 전력을 와트로 표시합니다.

## h. 현재 출력 전력:

리버 맥스 플러스의 현재 출력 전력을 와트로 표시합니다.








## i. 과부하 경고:

과부하 아이콘과 해당 아이콘은 해당 과부하 모듈을 나타냅니다.

## ✖. 배터리 상태 표시 아이콘:




배터리 보호 정보 지침을 참조 바랍니다.

















## 포트 용도 표시 아이콘

<b>j</b>	추가 배터리 표시 아이콘 	추가 배터리가 메인 모델에 연결되면 추가 배터리 아이콘이 나타납니다.
<b>k</b>	AC 표시 아이콘  50Hz	AC 전원 버튼이 켜지면 AC 표시 아이콘이 나타납니다.
<b>l</b>	USB-A 표시 아이콘 	USB-A 포트가 사용 중일 때 USB-A 출력 아이콘이 LCD 디스플레이에 나타납니다.
<b>m</b>	USB-C 표시 아이콘 	USB-C 포트가 사용 중일 때 USB-C 출력 아이콘이 LCD 디스플레이에 나타납니다.
<b>n</b>	자동차 출력 표시 아이콘  Car	Car Output 포트가 사용 중일 때 자동차 출력 아이콘이 LCD 디스플레이에 나타납니다.
<b>o</b>	IOT 표시 아이콘 	기기가 앱에 연결되면 아이콘이 나타납니다.
<b>p</b>	UPS 표시 아이콘  UPS	에코플로우 앱에 SOC (State of Charge)가 설정되어 있으면 UPS 아이콘이 화면에 나타납니다.

## 보호 정보 지침

리버 맥스 플러스 디스플레이 화면은 다양한 아이콘과 결합된 아이콘을 사용하여 장치 보호 이유를 나타냅니다.

 OVERLOAD	<b>USB-A 과부하 보호</b>	USB-A 및 OVERLOAD 아이콘이 함께 깜박입니다. 모든 전기 제품을 분리하고 각 제품을 다시 추가하기 전에 10초 동안 기다리십시오.
	<b>SB-C 고온 보호</b>	USB-C 및 고온 아이콘이 함께 깜박입니다. 각 전기 제품을 다시 연결하기 전에 리버 맥스 플러스를 식히십시오.
 OVERLOAD	<b>USB-C 과부하 보호</b>	USB-C 아이콘과 OVERLOAD 아이콘이 함께 깜박입니다. 모든 전기 제품의 플러그를 뽑으면 10초 후에 자동으로 작동이 재개됩니다.
RECHARGING TIME  	<b>높은 온도 재충전 보호</b>	충전 시간, 느낌표 및 고온 아이콘이 함께 깜박입니다. 이것은 특히 배터리를 많이 사용한 직후에 장치를 충전할 때 발생합니다. 모든 전기 제품을 분리하고 각 제품을 다시 연결하기 전에 리버 맥스 플러스가 식을 때까지 기다리십시오.
 	<b>높은 온도 방전 보호</b>	느낌표와 고온 아이콘이 함께 깜박입니다. 배터리가 식은 후에 전원 공급을 재개할 수 있습니다.

RECHARGING TIME  	<b>낮은 온도 재충전 보호</b>	충전 시간, 느낌표 및 저온 아이콘이 함께 깜박입니다. 충전하기 전에 리버 맥스 플러스를 더 따뜻한 곳에 두십시오.
 	<b>낮은 온도 방전 보호</b>	느낌표와 저온 아이콘이 함께 깜박입니다. 전원을 다시 켜기 전에 리버 맥스 플러스를 더 따뜻한 곳에 두십시오.
RECHARGING TIME  OVERLOAD	<b>과부하 재충전 보호</b>	충전 시간 느낌표 및 과부하 아이콘이 함께 깜박입니다. 충전 케이블을 분리하고 리버 맥스 플러스를 다시 시작한 다음 다시 연결하십시오.
 OVERLOAD	<b>과부하 방전 보호</b>	느낌표와 과부하 아이콘이 함께 깜박입니다. 모든 전기 제품을 분리하고 리버 맥스를 다시 시작한 다음 각 전기 제품을 차례로 추가하십시오. 전기 제품은 정격 전력 내에서 작동해야 합니다.
 - - - -	<b>메인 보드와 BMS 간의 통신 실패</b>	느낌표 아이콘만 깜박입니다. 리버 맥스 플러스를 다시 시작하십시오.
	<b>느낌표 아이콘이 계속 켜져 있음</b>	느낌표 아이콘이 켜져 있습니다. 장치를 다시 시작하십시오.
 50Hz	<b>메인 보드와 AC 간의 통신 실패</b>	AC 아이콘이 깜박입니다. 리버 맥스 플러스를 다시 시작하십시오.
 50Hz OVERLOAD	<b>인버터 출력 과부하</b>	AC 및 과부하 아이콘이 함께 깜박입니다. 10 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜거나 끕니다. 아이콘이 계속 깜박이면 장치를 충전하거나 방전하지 마십시오. 전기 제품은 정격 전력 내에서 작동해야 합니다. (X-Boost 기능에 대한 자세한 내용은 10페이지를 참조하십시오.)
 50Hz 	<b>인버터 고온 보호</b>	AC 및 고온 아이콘이 함께 깜박입니다. 리버 맥스 플러스를 식히십시오. 그런 다음 AC 전원을 켜거나 끄면 인터페이스가 자동으로 작동을 재개합니다.
 50Hz 	<b>인버터 저온 보호</b>	AC 및 저온 아이콘이 함께 깜박입니다. 리버 맥스 플러스를 더 따뜻한 곳으로 옮기고 인버터가 예열 될 때까지 기다리십시오. AC 전원ON / OFF 버튼을 다시 누릅니다. 자동으로 복구됩니다.
	<b>팬 막힘</b>	팬 아이콘이 깜박입니다. 리버 맥스 플러스를 끄고 양쪽 끝의 통풍구 주변을 조심스럽게 진공 청소기로 청소하십시오. 시스템 전원을 켭니다.
◎ Car OVERLOAD	<b>자동차 충전기 과부하</b>	자동차 및 과부하 아이콘이 함께 깜박입니다. 리버 맥스 플러스를 다시 시작하고 전기 제품이 정격 전력 내에서 작동하는지 확인하십시오.
◎ Car 	<b>자동차 충전기 고온 보호</b>	자동차와 고온 아이콘이 함께 깜박입니다. 리버 맥스 플러스가 식을 때까지 기다리면 자동으로 복구됩니다.

\* 제품이 정상적으로 작동하지 않거나 아이콘이 계속 깜박이는 경우 고객 지원팀에 문의하시기 바랍니다. 장치를 충전하지 마십시오.

# 태양광 패널 연결

## 태양광 패널을 사용하여 리버 맥스 플러스를 충전하는 방법

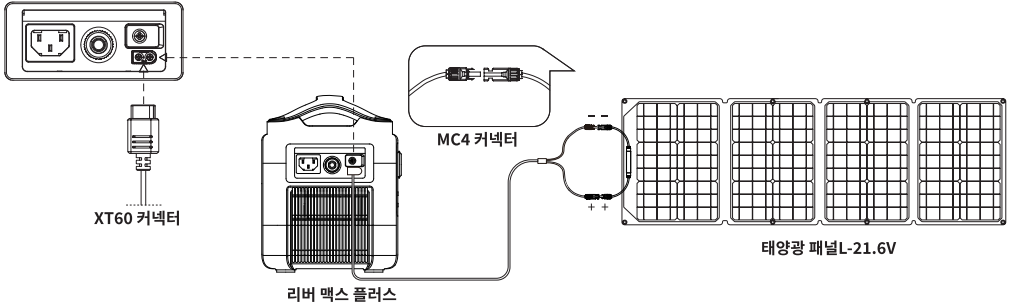
태양광 패널 연결에 대한 자세한 내용은 태양광 패널 사용 설명서를 참조하십시오. 여기에서는 리버 맥스 플러스를 1 세트의 태양광 패널에 연결하거나 리버 맥스 플러스를 2 세트의 태양광 패널에 병렬로 연결하는 방법을 보여줍니다. 리버 맥스 플러스는 10-25VDC 입력을 지원할 수 있습니다. 입력이 25V를 초과하면 리버 맥스 플러스의 과전압 보호가 작동됩니다. 과전압은 제품을 손상시킬 수 있습니다. 사용자는 이 지침을 따라야 합니다. 예코프로우는 보증 기간 중에도 너무 많은 태양광 패널을 제품에 연결하거나 잘못된 연결로 인해 발생하는 제품 손상에 대해서 무상 수리 서비스를 제공하지 않습니다.

### 1. 추천 충전 방법

사용자는 태양광 패널 (두 개 이상을 직렬로 연결하지 마십시오) 실시예 1 에서와 같이 MC4를 XT60 태양광 충전 케이블에 연결합니다. XT60 커넥터를 리버 맥스 플러스의 XT60 충전 입력 포트에 연결하여 장치를 충전하십시오. 사용자는 실시예 2 에서와 같이 MC4 포트에 최대 2 세트의 태양광 패널을 병렬로 연결할 수 있습니다. 2 세트의 태양광 패널을 연결하려면 태양광 MC4 병렬 연결 케이블을 사용하여 연결합니다. XT60 커넥터를 리버 맥스 플러스의 XT60 충전 입력 포트에 연결하여 장치를 충전하십시오. 병렬 연결 케이블은 별매품으로 옵션 액세서리입니다.

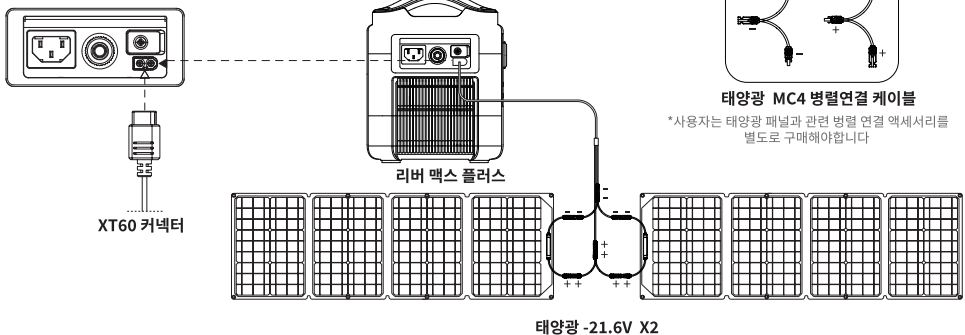
#### 실시예 1

리버 맥스 플러스 충전 입력 포트



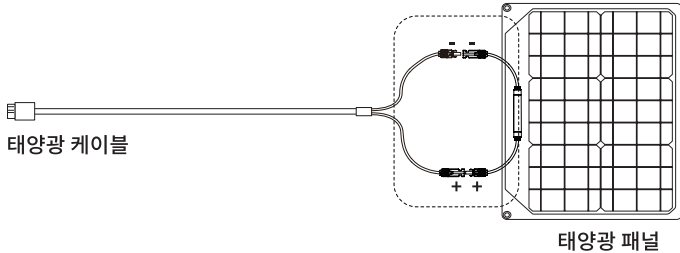
#### 실시예 2 (직렬 연결이 아닌 병렬 연결만 가능)

리버 맥스 플러스 충전



## 2. 리버 맥스 플러스는 타사 태양광 패널 (DIV 솔루션) 사용을 지원합니다

전압 및 전류(10-25VDC, 12A Max)가 리버 맥스 플러스의 사양을 준수하는한, 사용자는 MC4 연결표준의 범용 태양광 패널을 직접 구매하여 리버 맥스 플러스에 전원을 공급할 수 있습니다. 단 패널은 MC4에서 XT60으로의 변환 케이블을 통해 리버 맥스 플러스를 충전할 수 있습니다. 그러나 품질 문제 또는 타사 태양광 패널의 부적절한 작동으로 인한 제품 손상에 대해서는 보증 기간이라도 무상 수리 서비스를 제공하지 않습니다.



## AC X-Boost 모드

X-Boost를 사용하면 과부하 보호로 인한 중단 없이 본 제품의 600W 인버터를 통해 600W-1200W 전기 제품을 사용할 수 있습니다. 기존 인버터는 더 높은 정격 전력을 가진 하나의 전기 제품이 연결될 때 과부하됩니다. 이러한 인버터는 이러한 기기에 전원을 공급하는데 사용할 수 없습니다. X-Boost를 사용하면 600W-1200W 전기 제품에 전원을 공급할 수 있습니다. 이 모드를 사용할 때 다음 사항에 유의하십시오.

1. X-Boost 모드는 기본적으로 활성화되어 있습니다. 그리고 에코플로우 앱을 통해서만 이 기능을 켜거나 끌 수 있습니다. X-Boost 모드가 켜져있을 때 AC 출력을 전력망 전원에 연결하지 마십시오. 이 경우 리버 맥스 플러스의 저전압 보호가 활성화됩니다.
2. X-Boost 모드는 충전 상태 및 X-Boost 모드 꺼짐 상태에서 사용할 수 없습니다.
3. 정격 전력이 600W- 1200W인 전기 장치를 사용할 때는 하나의 전기 장치만 연결하세요. 둘 이상의 전기 장치를 연결할 때 전압변화가 다른 전기 장치의 사용에 영향을 미칠 수 있습니다.

\*X-Boost 모드는 모든 전기 장치에 적용되지 않습니다. 전압 요구 사항이 엄격한 600W-1200W 정격 전력을 가진 일부 장치는 여전히 호환되지 않습니다. 사용하기 전에 전체 테스트를 수행하여 확인하십시오.

\*헤어 드라이어 및 전기 주전자와 같은 발열체나 정격 전력이 600W-1200W 사이인 전기 장치의 사용을 추천 드립니다.

\*리버 맥스 플러스로 에어컨, 커피 머신, 의류 건조기, 전기 캠프 스토브, 대형 냉장고, 전자 레인지, 잔디깎기, 오븐, 세탁기 등과 같은 고출력 장치를 충전하지 않는 것이 좋습니다.

# 기술 사양

## 일반 정보

무게	* 7.7kg
사이즈	* 28.9 x 18.4 x 23.5cm
용량	720Wh (28.8V)
테스트 및 인증	UL 표준 CE, FCC, RoHS, RCM, KC

## 출력 포트

AC 출력 (x2)	합계 600W (Surge 1200W), 220Vac (60Hz)
USB-A 출력 (x2)	5Vdc, 2.4A, 최대 12W, 포트 당
USB-A 고속 충전 (x1)	5Vdc, 9Vdc, 12Vdc, 2.4A, 최대 18W, 포트당
USB-C 출력 (x1)	5Vdc, 9Vdc, 12Vdc, 15Vdc, 20Vdc, 5A, 최대 100W, 포트당
자동차 전원 출력 (x1)	136W, 13.6Vdc, 최대 10A, 포트당
DC5521 출력 (x2)	13.6Vdc, 최대 3A, 포트당

## 입력 포트

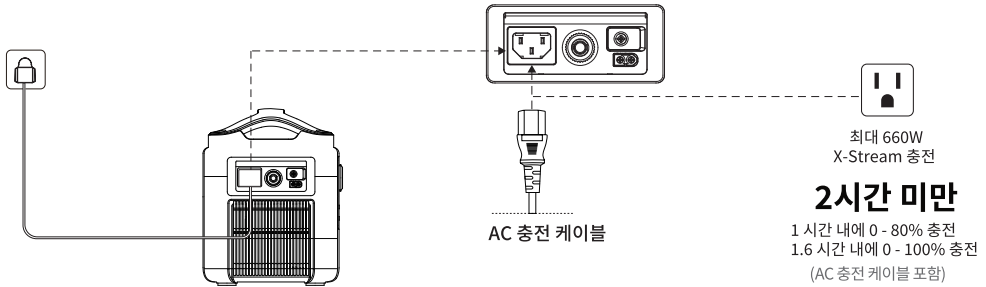
AC충전 입력 전압	220-240Vac (50Hz / 60Hz)
AC 충전 입력 전력 (예 1)	X-Stream 충전 최대 660W
태양광충전 입력	200W 10-25Vdc 최대 12A
자동차 충전기(예 2)	12Vdc 최대 8A

## 배터리 정보

셀 성분 정보	리튬이온
방전 온도	-20°C ~ 60°C (± 3°C)
충전 온도	0 ~ 45°C (± 3°C)
보관 기한	1년 (완전 충전 후)
사이클 수명	800회 충전 (80% 용량)

\* 참고: 위의 무게, 크기 등은 일정한 측정 오류가 있을 수 있습니다. 실제 측정을 참조하십시오.

# 리버 맥스 플러스 충전 방법



## 리버 맥스 플러스를 어떻게 충전하나요?

리버 맥스 플러스에는 리버 맥스 플러스 측면에 AC 충전 포트와 XT60 충전 포트가 있습니다. 리버 맥스 플러스는 AC 전원, 12V 자동차 충전기 또는 태양광 패널을 통해 충전할 수 있습니다.

## FAQ

### 리버 맥스 플러스는 어떻게 청소하니까?

리버 맥스 플러스는 다양한 용도로 설계 되었으므로 때때로 간단한 청소가 필요합니다. 마른 비마모성 천으로 닦으십시오. 더 정밀하게 청소해야 할 경우 휴대폰 및 컴퓨터 화면 청소에 사용되는 세제를 사용하는 것이 좋습니다. (적당량 사용을 권장합니다.)

### 리버 맥스 플러스는 어떻게 보관하나요?

리버 맥스 플러스는 건조하고 서늘한 곳에 보관하고, 물 근처에 두지 마십시오. 리버 맥스 플러스를 장기간 보관해야 하는 경우, 3개월마다 한번씩 0%까지 완전 방전 후 85%까지 충전하십시오. 이러한 방법으로 배터리 수명을 연장할 수 있습니다. 그런 다음 메인 스위치를 끄고 실온에 보관하십시오.

### 리버 맥스 플러스를 안전하게 사용하려면 어떻게 해야 합니까?

리버 맥스 플러스를 작동 온도 범위에서 사용하십시오. 최적의 작동 온도 범위를 벗어나서 리버 맥스 플러스를 사용하면 안전하고 효과적인 작동 한계를 초과할 수 있습니다.

리버 맥스 플러스를 물에 담그지 마십시오. 이 경우 품질 보증이 적용되지 않습니다. 리버 맥스 플러스는 방수가 되지 않습니다.

리버 맥스 플러스를 통해 발열체 (600W)가 있는 전기 장치에 30분 이상 전력을 공급하면 고온 보호 기능이 나타나는 것이 정상입니다.

리버 맥스 플러스에 충전 입력하거나 리버 맥스 플러스를 출력 사용하기 전에 약 1시간 정도 기다리십시오.

### 업그레이드 할 수 있습니까?

에코플로우 앱을 사용하여 펌웨어를 업그레이드할 수 있습니다. 펌웨어 업그레이드 전에 리버 맥스 플러스를 켜십시오. 업그레이드 할 때 리버 맥스 플러스를 AC 전력망에 연결하거나 배터리 잔량이 50% 이상 일 것을 권장합니다.

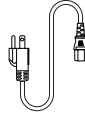
펌웨어 업그레이드 중에는 리버 맥스 플러스를 사용하여 전기 기기 및 장치를 충전하지 마십시오.

자세한 내용은 APP의 '펌웨어 업그레이드 방법' FAQ를 참조하십시오.

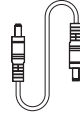
# 기본 구성품



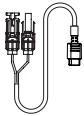
에코플로우 리버 맥스 플러스



AC 충전 케이블 (입력)



DC5521-DC5525 케이블



태양광 충전 케이블  
(MC4 - XT60 입력)



사용자 설명서 및 보증카드