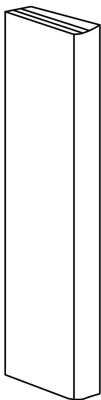


# 배터리 안전 운영 지침

Autel 스마트 컨트롤러 SE



## 부인 성명

Autel 스마트 컨트롤러 SE는 리튬 이온 배터리로 구동됩니다. 다음 지침을 모두 엄격히 준수하십시오. 제품의 잘못된 사용, 부적절한 사용 등으로 인해 발생한 결과에 대해 당사에서는 책임을 지지 않습니다.

## 운영 지침

### 요금

- 사양에 명시된 최대 충전 전류를 벗어나지 마십시오. • 다음에 언급된 최대 충전 전압을 벗어나지 마십시오.

사양.

- 사양에 따른 온도범위를 참고하시기 바랍니다.

### 방전 전류

방전 전류는 사양에 따라 최대 전류를 벗어나는 것이 허용되지 않습니다. 그렇지 않으면 배터리가 과열되어 용량이 감소합니다.

### 방전온도

사양에 따라 온도 범위를 참조하십시오.

### 과방전

과충전 및 방전을 잠시 동안 하면 가능하지만 장시간 사용하지 마십시오. 과방전으로 인해 자체 에너지가 사라질 수 있습니다. 과방전을 방지하기 위해 일정량의 전기량을 유지하시기 바랍니다.

## 저장

- 배터리를 서늘하고 건조하며 통풍이 잘 되는 곳에 보관하십시오. • 배터리를 사양에 명시된 적절한 온도에 보관하십시오. 배터리가 배송되었을 때 용량이 약 60%인 경우, 6개월 이상 사용 후 재충전하는 것이 좋습니다. 배터리가 완전히 충전되면 9개월 이상 후에 재충전하는 것이 좋습니다.
- 규정은 국가마다 다릅니다. 현지 규정에 따라 폐기하십시오.

## 기타 화학 반응

- 배터리는 화학적 반응으로 인해 장기간 사용하거나 사용하지 않을 경우 배터리 성능이 저하됩니다. 또한, 부적절한 취급으로 인한 전해액 누출, 발열 발화 또는 폭발로 인해 배터리 수명이 단축되거나 부상이나 자체 손상이 발생할 수 있습니다. 올바른 방법으로도 오랫동안 충전이 불가능할 경우 배터리를 교체해야 합니다.

## 경고

- 배터리를 노출시키거나 불 속에 던지지 마십시오. • 배터리를 역충전하지 마십시오. • 배터리를 단락시키지 마십시오. • 과도한 물리적 충격이나 진동을 피하십시오. • 배터리를 분해하거나 변형하지 마십시오. • 배터리를 물에 젖거나 담그지 마십시오. • 서로 다른 종류의 배터리를 함께 사용하지 마십시오. • 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관. • 적절한 조건에서 충전하십시오. • 결함이 있는 충전기를 사용하여 충전하지 마십시오. • 24시간 이상 충전을 계속하지 마십시오.

## 사양

|          |  |
|----------|--|
| 모델       | PT803254-2S  |
| 정격 용량    | 1900mAh  |
| 공칭 전압    | 7.7Vdc   |
| 최대 충전 전압 | 8.8Vdc   |
| 최대 충전 전류 | 2A   |
| 충전 온도    | 5 ~ 45°C(41 ~ 113°F)   |
| 최대 방전 전류 | 2A   |
| 방전온도     | -20 ~ 60°C(-4 ~ 140°F)   |
| 보관 온도    | 3개월 초과: -20°C ~ 25°C(-4°F ~ 77°F)<br>1 ~ 3개월: -20°C ~ 45°C(-4°F ~ 113°F) 1<br>개월 미만: -20°C ~ 60°C(-4 °F ~ 140°F) |

Autel Robotics Co., Ltd.

18th Floor, Block C1, Nanshan iPark, No. 1001 Xueyuan Avenue,  
Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, 518055, China

22522 29th Dr SE STE 101, Bothell, WA 98021 미국 무료: ( 844) MY

AUTEL 또는 (844) 692-8835 [www.autelrobotics.com](http://www.autelrobotics.com)