

A-Rex 보조배터리 사용설명서

1. 제품 소개 ✨

제품 개요

- A-Rex 20,000mAh의 리튬이온전지가 내장된 고용량 보조배터리입니다.
- 안전성, 효율성, 호환성에서 뛰어난 성능을 자랑합니다.
- 삼성화재 생산물 배상책임보험에 가입된 제품입니다.

제품 구성

1. A-Rex 보조배터리 본품 1ea
2. 전자기기 연결 케이블 1ea
3. 배터리 설명서 1ea

사용 전 주의사항

- 사용 전에 본 설명서를 충분히 읽고 안전하고 올바르게 사용하세요.
- 처음 사용하거나 장기간 보관 후 재사용 시 충분히 충전 후 사용하세요.

2. 제품 사용법 📱

2.1 제품 충전하기

- 충전 어댑터(별도 구매)와 USB Type-C 케이블(별도 구매)을 제품의 USB Type-C 포트에 연결하세요.
- 디스플레이에 배터리 잔량(%)이 표시되며, 일의 자리 숫자가 깜빡입니다.
- 충전이 100% 완료되면 어댑터와 케이블을 분리하세요.

2.2 기기 충전하기

- 제공된 충전 케이블을 사용하여 출력 포트(USB Type-A) 또는 입/출력 포트(USB Type-C)에 기기를 연결하세요.
- 디스플레이에 보조배터리의 배터리 잔량(%)이 표시됩니다.

2.3 제품 잔량 확인하기

- 우측면 상단의 전원버튼을 한 번 누르면 디스플레이가 켜집니다.
- 전원버튼을 연속으로 두 번 누르면 몇 초 내에 디스플레이가 꺼집니다.
- 전원버튼을 한 번 누른 후 30초 동안 사용하지 않으면 자동으로 디스플레이가 꺼집니다.

3. 안전 경고 사항 (Prohibition) ⚠

- 본 제품 및 내장된 리튬이온전지는 부적절한 사용 시 고장, 과열, 화재 또는 폭발이 발생할 수 있습니다.

반드시 지켜야 할 안전 수칙

1. KC인증을 받은 충전기와 케이블만 사용하세요
2. 제품을 분해하거나, 구멍을 내거나, 물이나 불에 접촉시키거나, 60°C 이상의 고온에 노출하지 마세요
3. 여름철 자동차 실내와 같은 고온 환경에 방치하지 마세요
4. 제품에 과도한 충격(누르기, 떨어뜨리기, 흔들기 등)을 가하지 마세요
5. 제품이 팽창되거나 변형되거나 액체가 유출되거나 용량이 현저히 감소할 경우 즉시 사용을 중단하세요
6. 자극적인 냄새가 발생하면 즉시 사용을 중단하고 판매자에게 문의하세요
7. 열이 제대로 방출되지 않는 환경(옷 주머니, 밀봉된 가방 등)에서 충전하거나 사용하지 마세요

4. 사용 상 주의 사항 (Caution) ⚡

- 부적절한 사용은 제품 수명 단축 또는 연결 기기 손상 위험이 있습니다.

주의해야 할 주요 사항

1. 사용자 부주의에 의한 제품 파손 및 고장은 무상 보증 대상에서 제외됩니다.
2. 충전 커넥터가 물에 젖었을 경우 반드시 완전히 건조시킨 후 충전하십시오.
3. 제품 위에 무거운 물건을 올려놓거나 압력을 가하지 마십시오.
4. 장기간 사용하지 않을 경우에도 최소 3개월마다 배터리를 50% 이상 충전해 주십시오.
5. 외출하거나 자리를 비울 때는 충전을 중단하는 것이 좋습니다.
6. 충전이 완료된 후에는 케이블을 분리하여 별도로 보관하십시오.
7. 금속 등 전도성 물질과 함께 보관하지 마십시오.
8. 10~45°C 온도 범위의 건조한 환경에서 보관하십시오.
9. 어린이나 유아의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

5. 알림 (Notice) 💡

- 충전 환경(어댑터의 성능, 케이블의 품질 등)에 따라 충전 속도가 달라질 수 있습니다.
- 고속 충전을 지원하는 기기 연결 시 빠른 충전이 가능합니다.
- 보조배터리를 충전하는 동시에 다른 기기도 충전할 수 있으나, 이 경우 충전 시간이 더 길어질 수 있습니다.
- 본 제품은 보조배터리의 고속 충전과 다른 기기의 고속 충전을 동시에 지원하지 않습니다.

온도 보호 기능 안내

- 온도가 -20℃ 이하 또는 60℃ 이상인 환경에서는 기기 보호를 위해 자동으로 충전이 중단되고 디스플레이가 꺼집니다.
- 정상 온도 범위로 돌아온 후 케이블을 다시 연결하면 정상적으로 사용할 수 있습니다.
- 온도가 0℃ 이하 또는 50℃ 이상인 환경에서 충전 시, 디스플레이에 '100' 숫자가 깜빡이고 자동으로 충전이 차단됩니다.
- 정상 온도 범위로 돌아온 후 케이블을 다시 연결하면 충전 기능이 복구됩니다.

6. 전기용품 및 생활용품 안전관리법에 의한 표기

- 제품 모델명: A-Rex
- 제품 규격
 - 크기: 약 140.5 x 68.2 x 28.6mm
 - 중량: 약 420g

입력:

- USB-C1: 5V-2A, 9V-2A, 12V-1.5A (PD 18W Max)
- USB-C2: 5V-2.4A, 9V-2A, 12V-1.5A (PD 18W Max)

출력:

- USB-A1 아웃: 5V-3A, 9V-2A, 12V-1.5A, 10V-2.25A (22.5W Max)
- USB-A2 아웃: 5V-3A, 9V-2A, 12V-1.5A, 10V-2.25A (22.5W Max)
- USB-C2 아웃: 5V-3A, 9V-2.22A, 12V-1.67A (PD 20W Max)
- 정격 용량 / 전압 / 전력량: 20,000mAh (DC 3.7V) / 74Wh
- 사용 용량: 14,800mAh (DC 5V)
- 사용 온도 범위: -10 °C ~ 45 °C
- 보관 온도 범위: -20 °C ~ 60 °C
- 제조사: Shenzhen FXN Electronics Technology Co., Ltd. (Made in China)
- 제조연월: 제품 하단 별도 표기
- 판매원: (주)볼타레스
- KC인증번호: XU100536-25004

7. A/S 및 문의처

- A/S 문의: 070-4617-4550
- 기타 사용 중 문제 발생 시 판매자 또는 고객센터를 통해 문의하시기 바랍니다.

[본 사용설명서를 숙지하시어 안전하고 올바른 사용을 부탁드립니다.] 