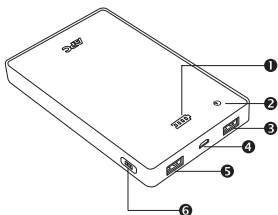


### 구성품



- ❶ 배터리 용량 디스플레이
- ❷ Qualcomm® Quick Charge™ 표시등
- ❸ USB 1 출력:
  - a. 충전 중인 장치에 따라 다른 Qualcomm 급속 충전 1.5A, 12V 또는 9V
  - b. 일반 USB 휴대폰 충전용 5V/1A
- ❹ Micro-USB 5V/2A 입력
- ❺ USB 5V/2.4A 출력
- ❻ 전원 버튼



USB 케이블



사용자 설명서

### 동작

#### 스마트폰, 휴대용 미디어 플레이어 및 태블릿과 같은 USB 기반 장치 충전하기

장치와 함께 제공되는 USB 케이블 또는 다른 USB 충전 케이블을 사용하여 장치를 충전합니다.

휴대용 보조 배터리를 충전할 장치에 연결합니다. 충전을 시작하려면 전원 버튼을 1초 동안 누릅니다.

### 안전 및 일반 정보

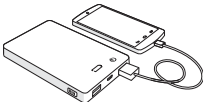


제품을 사용하기 전에 **사용설명서**를 주의하여 읽고, **나중에 참조할 수 있도록 보관하십시오.**

- 이 장치를 단락시키지 마십시오. 단락을 방지하려면 장치를 모든 금속 물체(머리핀 및 열쇠 등)로부터 멀리 떨어진 장소에 보관하십시오.
- 이 장치는 사용 중에 뜨거워질 수 있지만 이것은 정상입니다. 취급에 주의하시기 바랍니다.
- 이 장치는 사용자가 수리할 수 없습니다. 기술 지원이 필요한 문제가 발생할 경우 APC에 문의하십시오.
- 이 장치를 가열하거나 불속에 던지지 마십시오.
- 이 장치를 떨어뜨리거나 무거운 물체 아래에 놓지 마십시오.
- 이 장치를 고온 환경, 습한 환경 또는 먼지가 많은 환경에 보관하지 마십시오.
- 정상적 사용 중에는 이 장치를 개방된 장소에 두어 열이 분산되게 하십시오.
- 처음 사용하기 전에 M6를 4시간 동안 / M12를 8시간 동안 충전하십시오.
- USB 출력 포트와 micro-USB 입력 포트를 청결하게 하고 이물질로 막혀 있지 않게 하십시오.

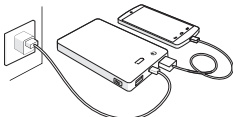
이러한 지침을 준수하지 않으면 장비가 손상될 수 있습니다.

a. M6 / M12 휴대용 보조 배터리 충전 장치



참고: M6 / M12의 USB 포트 중 하나는 급속 충전 2.0 기술을 채택했습니다. 이 USB 포트에서 급속 충전 2.0 사용 가능 장치를 충전하면 기존의 5V/1 A 충전에 비해 최대 75% 빠르게 충전할 수 있습니다.

b. 패스 스루 충전 모드에서, 모바일 장치가 80%-100% 충전된 후 M6 / M12 휴대용 보조 배터리가 충전됩니다. 충전 사이클이 끝나면 모바일 장치와 휴대용 보조 배터리가 완전히 충전됩니다.



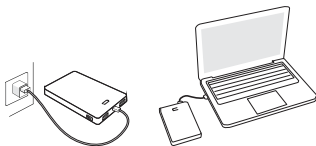
참고: 패스스루 충전 모드에 있는 동안

- 고출력 충전기(5V/2A)를 사용하십시오. 랩톱 USB 포트 또는 5V/1A 충전기는 보조 배터리와 스마트 장치를 동시에 충전할 만큼 출력 용량이 충분하지 않습니다.
- USB 급속 충전 포트는 5V 만 출력합니다.

## 전원 팩 충전하기

USB 어댑터 또는 컴퓨터 연결을 통해 충전하기 장치별 일반적 충전 횟수

제공된 충전 케이블을 사용하여 전원 팩을 PC의 USB 출력 포트 또는 USB 충전기에 연결합니다.(참고: 일부 PC는 절전 모드에 있을 때 이 장치를 충전하지 않습니다.)



| 장치   | M6    | M12   |
|------|-------|-------|
| 스마트폰 | 2.2x  | 4.5x  |
| 태블릿  | ~0.6x | ~1.2x |

참고: 이 표에 나와 있는 충전 횟수는 대략적인 수치입니다. 충전 횟수는 장치 종류, 주변 조건 또는 M6 및 M12의 배터리 방전 수준에 따라 다릅니다.

배터리 용량 디스플레이가 점등하여 배터리 충전량을 표시합니다. 배터리 용량 LED에 모두 불이 들어오면 장치가 완전히 충전된 것입니다. 충전이 완료되면 충전 케이블을 장치에서 분리합니다.

이 장치의 배터리 충전 잔량 확인하기

대기 모드에서 전원 버튼을 1초 동안 누릅니다. 배터리 용량 디스플레이에 배터리 전원 잔량이 표시됩니다.

## 상태 표시기

| 배터리 용량 디스플레이 | 상태 설명                              |
|--------------|------------------------------------|
|              | ~ 100% 용량                          |
|              | ~ 70% 용량                           |
|              | ~ 40% 용량                           |
|              | ~ 15% 용량                           |
|              | 배터리 부족 시의 알람                       |
|              | 배터리 충전 잔량이 없습니다. 배터리가 완전히 방전되었습니다. |
|              | 배터리가 정상적으로 충전되고 있습니다.              |
|              | 배터리가 완전히 충전되었습니다.                  |
|              | 내부 장애가 감지됨                         |

참고: 1. 검은색 막대: LED 표시등이 켜짐 2. 빈 막대: LED 표시등이 꺼짐 3. X 표시 막대: LED가 깜박거림

## M6 / M12 켜기/끄기

- 켜짐: M6 / M12를 켜려면, 1초 이내에 전원 버튼을 누르십시오.
- 꺼짐: 전원 버튼을 3초 이상 누르면 M6 / M12이 꺼집니다.

**참고:** 연결된 모든 장치를 분리하면, 6분 후에 M6 / M12이 절전 또는 대기 모드로 전환됩니다.

## 사양

| 품목                   | 사양  |  |
|----------------------|---|--|
|                      | M6  | M12  |
| 모델 번호                | M6  | M12  |
| 용량                   | 6000mAh   | 12000mAh                                     |
| 입력 전류(최대)            | 2A  |  |
| 정격 입력 전압             | 5V DC (5V DC 이외의 전압은 지원되지 않음)                                     |  |
| 출력 전류                | USB: 3.4A (총 전류), USB1: 1A (급속 충전 사용 가능), USB2: 2.4A <sup>1</sup> |  |
| 출력 전압                | 5V<br>급속 충전용 9V/12V <sup>2,3</sup> USB 1 포트에만 해당                  |  |
| 용량 표시등               | 4 레벨 용량 표시  |  |
| 충전 시간                | 4 시간  | 8 시간   |
| 크기<br>(세로 x 가로 x 높이) | 11.35 x 6.44 x 1.44 cm<br>4.5 x 2.5 x 0.6 인치                      | 14.65 x 8.89 x 1.35 cm<br>5.7 x 3.5 x 0.5 인치 |
| 무게                   | 155 g, 0.34 lb  | 275 g, 0.61 lb                               |
| 작동 온도                | 0°C - 40°C  |  |

<sup>\*1</sup> 두 (2)개의 USB 포트가 최대 3.4A를 갖고 있습니다. 두 (2)개의 장치가 3.4A보다 많은 전류를 사용할 경우, 과부하 보호 회로가 작동하고 출력을 비활성화합니다.

<sup>\*2</sup> 패스 스루 충전 모드에 있는 동안 연결된 장치에 급속 충전 기능이 내장되어 있더라도 급속 충전 포트는 9V와 12V 출력을 지원하지 않습니다.

<sup>\*3</sup> Qualcomm 급속 충전 기능(9V/12V 급속 충전)은 일부 장치에서만 사용할 수 있습니다. 지원되는 장치 목록은 Qualcomm 웹 사이트를 참조하십시오.

## 배터리 재활용 정보



사용한 배터리는 항상 적절하게 폐기하십시오.

사용한 배터리를 관련 시설에 반납하여 적절하게 처리 및 재활용하게  
하십시오.

## 문제 해결

| 문제와 가능한 원인   | 해결 방법  |
|--|--|
| <b>휴대용 보조 배터리를 충전할 수 없습니다.</b>                                   |  |
| PC는 절전 모드에 있습니다.   | PC를 절전 모드에서 해제합니다.   |
| 온도가 권장 사용 온도 범위를 벗어났습니다.   | 올바른 온도 범위로 복귀할 때까지 휴대용 보조 배터리를 사용하지 마십시오.  |
| 충전 케이블이 정상적으로 작동하지 않습니다.   | 충전 케이블이 작동하고 있는지 주의하여 확인합니다. 이물질이 있을 경우 micro-USB 포트를 청소합니다.   |
| 충전 중에 모든 배터리 용량 LED가 동시에 깜박거립니다.                                 | 휴대용 보조 배터리 사용을 중지하고 APC by Schneider Electric 판매업체 또는 공인 APC by Schneider Electric 서비스 업체에 문의하십시오.           |
| <b>휴대용 보조 배터리가 일부 장치를 충전할 수 없습니다.</b>                            |  |
| 휴대용 보조 배터리의 전원이 꺼졌습니다.   | 전원 버튼을 눌러 배터리를 켜십시오.   |
| 휴대용 보조 배터리의 전원 잔량이 부족합니다.  | 휴대용 보조 배터리를 충전합니다.   |
| 휴대용 보조 배터리에 연결된 장치를 휴대용 보조 배터리가 인식 및 감지하지 못했을 수 있습니다.            | 연결된 장치를 제거합니다. 장치를 켜고 각 장치를 한 번에 하나씩 다시 연결합니다. 전원 충전 케이블이 필요할 수도 있습니다.                                       |
| 휴대용 보조 배터리에 연결된 모바일 장치에서 단락이 발생했습니다.                             | 단락이 발생하면 휴대용 보조 배터리를 안전 모드로 전환합니다. 안전 모드를 해제하려면 모든 장치를 휴대용 보조 배터리와 분리하고 휴대용 보조 배터리를 충전 시와 같이 USB 충전기에 연결합니다. |
| 패스루 충전 모드에 있는 동안에는 휴대용 보조 배터리를 충전할 수 없거나, 충전하는 데 시간이 매우 오래 걸립니다. | 고출력 전류 5V/2A 충전기를 사용하십시오. 충전기의 출력 전압이 4.8V 미만이면 MPP와 스마트 장치를 동시에 충전하지 못할 수 있습니다.                             |
| 휴대용 보조 배터리의 수명이 만료되었거나 휴대용 보조 배터리에서 감지된 고장이 발생했습니다.              | 시스템 고장이 감지된 경우, 가까운 APC by Schneider Electric 판매업체 또는 공인 APC by Schneider Electric 서비스 업체에 문의하십시오.           |
| 급속 충전 기능이 작동하지 않습니다.   | 장치가 Qualcomm 급속 충전 2.0과 호환되는지 확인하십시오.<br>장치의 급속 충전 포트가 제대로 연결되었는지 확인하십시오.<br>충전 중인 장치 전용의 충전 케이블을 사용하십시오.    |

## 보증



현지 APC by Schneider Electric 판매업체, 공인 APC by Schneider Electric 서비스 업체 또는 APC by Schneider Electric 고객 지원 센터로 문의하십시오.

## APC by Schneider Electric IT 고객 지원 전세계

국가별 고객 지원 센터는 APC by Schneider Electric 웹 사이트([www.apc.com](http://www.apc.com))를 참조하십시오.