

# 드론배터리 재활용 파워뱅크 도킹형 (2000W)



셀 진단 분석 PC 모니터링  
스마트폰 앱 확인

## 핵심 기능

- 새로운 시도
  - 디자인 : 도킹형 파워뱅크
  - 배터리 리사이클링 드론 배터리
  - 화재예방 : 배터리 진단 분석 모니터링 기법 사용
  - 도킹형 보조배터리 6개 (277W , 22,000mAh)
- 화재 예방
  - 배터리 셀 각각 관리 가능하여 배터리 발열 배터리 손상 방지 가능
  - 필요한 배터리 출력에 따라 전자 회로적 제어를 통해 직렬 구조를 병렬구조로 변경하여 배터리 열화 현상을 최소화 가능
- 셀 진단 분석 PC 모니터링 및 스마트폰 앱 확인
  - 배터리 각 셀 상태를 실시간 확인이 가능하여 셀 교환이 편리하며 배터리 효율 유지와 유지비용이 저렴

## 제품 사양

 핸드폰 충전(10W) 200회	 노트북 충전(60W) 31회	 미니 냉장고(60W) 31시간	 TV (80W) 24시간
 프로젝터 (100W) 20시간	 컴퓨터 (300W) 20시간	 헤어드라이어 (1600W) 약 1.5시간	 커피메이커 (200W) 90잔

- 1) 배터리 타입 : LiPo Battery (고출력 드론배터리팩)
- 2) 배터리 용량 : 2000W
- 3) 출력 전압 : DC 12.6 V
- 4) 연속출력전류 : 158A
- 5) 최대출력전류 : 250A
- 6) 제품크기 : 244mm x 190mm x 276mm
- 7) 제품무게 : 10Kg