



APC Smart-UPS C

중소형 서버와 네트워크 장비를 위해 효율적이고
효과적인 전원보호 기능 제공

제품 특징	타워형 모델				랙장착형 모델			
	SMC1000I	SMC1500I	SMC2000I	SMC3000I	SMC1000I-2U	SMC1500I-2U	SMC2000I-2U	SMC3000I RM2U
출력								
전력 용량	600W /1000VA	900W /1500VA	1300W /2000VA	2100W /3000VA	600W /1000VA	900W /1500VA	1300W /2000VA	2100W /3000VA
명목 출력 전압	230V				230V			
출력 주파수	47-63Hz (60Hz 기준)				47-63Hz (60Hz 기준)			
출력 파형	Pure Sine wave				Pure Sine wave			
출력 콘센트 유형	(8) IEC 320 C13 +(2)IEC Jumpers	(6) IEC 320 C13 (1) IEC 320 C19	(8) IEC 320 C13 (1) IEC 320 C19		(4) IEC 320 C13 +(2)IEC Jumpers	(6) IEC 320 C13 +(2)IEC Jumpers	(8) IEC 320 C13 (1) IEC 320 C19 +(2)IEC Jumpers	
입력								
명목 입력 전압	230V				230V			
상용전원 작동시 입력 전압 범위 (최대 조정 가능 범위)	180-287V (170-300V)				180-287V (170-300V)			
입력 주파수	50/60 Hz +/-3 Hz (자동 감지)				50/60 Hz +/-3 Hz (자동 감지)			
입력 콘센트 유형	IEC 320 C14		IEC 320 C20		IEC 320 C14		IEC 320 C20	
배터리 및 사용 가능 시간								
배터리 유형	무보수형 밀폐형 납축전지; 누액 방지				무보수형 밀폐형 납축전지; 누액 방지			
50% 부하시 일반적 백업 시간	16 분	14 분	20 분	17 분	16 분	19 분	15 분	14 분
100% 부하시 일반적 백업 시간	6 분	5 분	5 분	6 분	6 분	7 분	3 분	5 분
교체용 배터리	APCRBC142	RBC6	APCRBC133	APCRBC151	APCRBC124	APCRBC132	APCRBC148	APCRBC150
통신 및 관리								
인터페이스 포트	USB / 시리얼 (RJ45)				USB / 시리얼 (RJ45)			
제어판과 경고음	LED 상태 표시등이 있는 LCD 표시화면; 배터리 작동시 경보음, 별도의 최저 배터리 수준 경고음				LED 상태 표시등이 있는 LCD 표시화면; 배터리 작동시 경보음, 별도의 최저 배터리 수준 경고음			
과전압 보호 및 필터링								
서지 에너지 등급	455J	459J	300J	300J	459J	300J	300J	
필터링	전시간에 걸친 다극 노이즈 필터링: 0.3% IEEE 서지 통과, 제로 클램핑 반응 시간				전시간에 걸친 다극 노이즈 필터링: 0.3% IEEE 서지 통과, 제로 클램핑 반응 시간			
제품 규격								
최대 높이	215 mm	219 mm	216 mm	435 mm	89 mm	89 mm	89 mm	89 mm
최대 폭	171 mm	171 mm	170 mm	197 mm	432 mm	432 mm	480 mm	480 mm
최대 깊이	439 mm	439 mm	440 mm	544 mm	406 mm	457 mm	470 mm	670 mm
자체 중량	17.27 kg	24.09 kg	27.50 kg	43 kg	20.52 kg	28.64 kg	26.20 kg	41.00 kg
준수 사항								
형식 승인	KCC, VDE, CE, GOST, C-Tick				KCC, VDE, CE, GOST, C-Tick			
보증 및 제품보호정책	배터리 포함 2년간 수리 또는 교체				배터리 포함 2년간 수리 또는 교체			



전세계적으로 가장 인기있고
신뢰성있는 네트워크 및 서버용
무정전 전원보호장치

Smart-UPS 제품군에서 가장 비용효과적인 UPS로
중소형 서버를 위해 설계되어 오늘날의 역할 고정
전원 공급 장치와 호환됩니다.
번들로 제공하는 PowerChute 비즈니스 버전
소프트웨어는 모든 주요 서버 운영체제와 호환되며
무정전 전원장치 관리 및 안전한 시스템 �utdown을
제공합니다.

- > 신뢰성
- > 경제성
- > 효율성
- > 관리성



SMC UPS_KR © 2015 Schneider Electric. All trademarks are owned by Schneider Electric Industries SAS or its affiliated companies.

APC Smart-UPS C

장비에 최적화된 모델로 중소형 서버들과 소형 네트워크 장비에 이상적인 시스템

타워형 및 랙장착형 1000VA / 1500VA / 2000VA / 3000VA



표준 기능:

1 LCD 표시화면

직관적인 인터페이스로 한 눈에 광범위한 상태 정보를 제공합니다.

정현파 출력

최적의 장치 호환성을 위해 배터리 구동시 상용전원에 가까운 전원을 제공합니다.

고급 배터리 관리

온도보상 충전 방식으로 내장 배터리의 수명을 연장시킵니다.

고효율 그린 모드

전기료를 절약하고 발열량을 줄여 구성품의 수명을 연장시킵니다.

네트워크 등급의 전원 품질 조정

자동 전압 조정 기능, 노이즈 필터 및 서지 보호



2 통신 포트

무정전 전원장치 관리를 위한 USB 및 시리얼 포트

3 여유있는 콘센트 수량

모든 콘센트는 무정전 전원장치의 배터리 전원에 의해 보호되고 서지로부터 보호됩니다.

4 안전 인증기관 승인

국제 표준에 맞추어 제품이 시험되고 승인되었음을 보장합니다.

5 배터리 분리

이동을 위해 손쉽게 배터리를 분리할 수 있습니다 (타워형 모델 해당)

APC Smart-UPS C 표시화면

한 눈에 상태를 파악할 수 있는 광범위한 LCD 인터페이스

모든 SMC 모델에 공통적으로 적용되는 인터페이스



1 LCD 표시화면

- 한 눈에 종합적인 상태 파악

무정전 전원장치 상태

- 온라인
- 배터리 작동
- 그린 모드
- 부하 그래프
- 배터리 충전 그래프
- 경보음

각종 상태 수치

- 입력 및 출력 전압
- 와트, VA 또는 %로 볼 수 있는 부하량
- 출력 전류 및 주파수
- 이벤트 수
- 배터리 작동시 예측 사용시간

2 온라인/배터리 작동

LED가 상용 전원 사용시 녹색, 배터리 작동시 오렌지 색으로 점등합니다.

3 On/Off 버튼

4 시스템 고장 표시등

시스템에 고장에 생긴 경우 점등되며 오류 메시지를 표시합니다.

5 경보음 소거 버튼

경보음을 끄는데 사용됩니다.

6 표시 버튼

각 화면을 단계별로 진행해가며 기본 화면을 선택할 수 있습니다.

APC UPS에 정품 배터리를 사용해야 하는 5가지 이유

1. APC 정품 배터리를 사용하지 않을 경우, 실행 시간이 낮아지거나 UPS가 손상될 수 있으며 UPS에 대한 UL, CSA, VDE 및 기타 안전 인증을 무효화할 수 있습니다.
2. APC 정품 배터리를 사용하지 않을 경우, APC의 장비 보호 정책이 무효화됩니다.
3. APC에서는 사용된 배터리를 재활용하며 배터리 납 함유물 또한 재사용되므로 환경을 보호할 수 있습니다. APC 정품 배터리를 구입하시면, 이전 배터리를 무상 폐기하여 드립니다.
4. APC 정품 배터리를 기본 1년 보증을 제공합니다.
5. APC는 전선 및 커넥터와 함께 해당 UPS 관련 지침을 제공하고 있으며, 제품의 신뢰성을 높이기 위해 고 전류 밀폐 크림프(crimp) 처리가 되어 있습니다.