

APC Smart-UPS SMT2200IC(SMT2200IC)

APC Smart-UPS SMT2200IC - UPS - AC 220/230/240 V - 1980 Watt - 2200 VA - olovo-kyselina - RS-232, USB - výstupní konektory: 9 - černá - s APC SmartConnect



Systémy Smart-UPS společnosti APC ochraňují kritická data poskytováním spolehlivého síťového napájení v tradičních skříních typu tower nebo ve skříních optimalizovaných pro stojany. Záložní zdroje UPS řady Smart-UPS společnosti APC jsou ideálními záložními zdroji pro ochranu kritických podnikových serverů, hlasových i datových sítí, prodejních míst, obchodů, bankovních terminálů či bankomatů. Vysoké hodnoty skutečného výstupního výkonu (W), dlouhá doba provozu, sinusový výstup, 16segmentový vizuální displej LED a inteligentní správa baterií činí ze systémů Smart-UPS vedoucí systémy UPS pro servery. Obsahují software pro správu PowerChute, který poskytuje administrátorům IT komfort bezpečného vypnutí systému a rozšířené správy jednotky UPS. Další možnosti správy jsou dostupné pomocí rozhraní SmartSlot, interního rozšiřujícího rozhraní umožňujícího instalaci volitelného příslušenství, které zvyšuje výkon systému UPS. Díky návrhu a zpracování společností APC a spojení se službou technické podpory 24x7 zůstávají systémy Smart-UPS standardem pro síťové systémy UPS. S více než 10 miliony jednotek instalovaných po celém světě a 15 lety prověřeného výkonu jsou jednotky Smart-UPS volbou pro všechny kritické aplikace v oboru systémů UPS.

Prodejní argumenty

- Možnost studeného startu
- Měřič spotřeby energie
- Zelený režim
- Vysoká účinnost online
- Intuitivní rozhraní LCD
- Prediktivní datum výměny baterie
- Čistý sinusový výstup na baterii
- Sekvenční vypínání a restartování sítě
- Jedna skupina spínaných zásuvek
- SmartConnect
- SmartSlot
- Nabíjení baterie s kompenzací teploty

Vlastnosti produktu

Možnost studeného startu

Zajišťuje dočasné napájení z baterie, když je přerušena dodávka elektrické energie.

Měřič spotřeby energie

Poskytuje skutečnou spotřebu kilowatthodin pro uživatele, kteří se zajímají o spotřebu energie.

Zelený režim

Patentovaný provozní režim, který za dobrých výkonových podmínek obchází nepoužívané elektrické komponenty a dosahuje tak velmi vysoké provozní účinnosti, aniž by byla obětována jakákoli ochrana.

Vysoká online účinnost

Snižuje náklady na utilitu, generuje méně tepla.

Intuitivní rozhraní LCD

Poskytuje jasné a přesné informace ve více jazycích s možností lokální konfigurace UPS pomocí snadno použitelných navigačních tlačítek.

Prediktivní datum výměny baterie

Dynamicky poskytuje měsíc a rok, kdy je doporučena výměna baterie, a pomáhá tak při dlouhodobém plánování údržby.

Čistý sinusový výstup na baterii

Simuluje napájení z elektrické sítě a zajišťuje nejvyšší stupeň kompatibility pro aktivní servery s PFC (korekcí účinníku) a citlivou elektroniku.

Sekvenční vypínání a restartování sítě

Přizpůsobení sekvence vypínání a restartování sítě připojených serverů a UPS.

Skupina jednotlivých spínaných zásuvek

Skupina jedné zásuvky, kterou lze ovládat odděleně od UPS pro diskrétní restartování zavěšených zařízení, sekvenční zapínání a vypínání a nekritické vypínání zátěže.

SmartConnect

Inovativní, snadno použitelná funkce vzdáleného monitorování, která poskytuje automatická oznámení, aktualizace firmwaru a pokročilé služby podpory.

SmartSlot

Přizpůsobte si možnosti UPS pomocí karet pro správu.

Nabíjení baterií s kompenzací teploty

Prodlužuje životnost baterie regulací nabíjecího napětí v závislosti na teplotě baterie.

Hlavní specifikace

Popis výrobku	APC Smart-UPS SMT2200IC - UPS - 1980 Watt - 2200 VA - olovo-kyselina - s APC SmartConnect
Typ zařízení	UPS - externí
Váha	48.8 kg
Vstupní napětí	AC 220/230/240 V
Výstupní napětí	AC 220/230/240 V ± 5%
Instalovaný výkon	1980 Watt / 2200 VA
Vstupní konektory	1 x napájení IEC 60320 C20
Výstupní konektory	8 x power IEC 60320 C13 2 x IEC jumper 1 x napájení IEC 60320 C19
Baterie	Olovo kyselina olovo-kyselina
Počet baterií	1
Provozní doba (až)	8.7 min. na plnou zátěž
Síť	RS-232, USB
Barva	Černá
Rozměry (ŠxHxV)	19.7 cm x 54.4 cm x 43.5 cm
Záruka výrobce	Záruka 3 roky
V balíčku s	APC SmartConnect

Rozšířená specifikace

Obecně

Typ zařízení	UPS - externí
Barva	Černá
V balíčku s	APC SmartConnect

Rozšíření / Konektivita

Rozhraní	1 x správa (RS-232) 1 x USB 1 x EPO (emergency power off)
Rozšiřující sloty	1 (celkem) / 1 (volný) x SmartSlot

Záruka výrobce

Servis a podpora	Omezená záruka - výměna nebo oprava - 3 roky Omezená záruka - baterie - 2 roky
------------------	--

Různé

Příložené kabely	Sériový kabel - externí Kabel USB - externí
Vlastnosti	Funkce studený start, měřič energie, displej LCD, automatický samotest, automatická regulace napětí AVR, baterie vyměnitelné za provozu, oznámení předpokládaného selhání, slyšitelný alarm, nouzové vypnutí
Odpovídající standardům	CSA, EAC, IEC 62040-1, EN 62040-1, IEC 62040-2, EN 62040-2, RCM, UL 1778, VDE, RoHS

Software / Systémové požadavky

Dodávaný software	APC PowerChute Business Edition
-------------------	---------------------------------

Baterie

Počet	1
Technologie	Olovo-kyselina olovo kyselina
Operační čas (až do)	8.7 min při plná zátěž 25 min při poloviční zátěž
Doba nabíjení	3 hodiny
Doba přenosu	6 ms
Vlastnosti	Odolná vůči vytečení, bezúdržbový, zapečetěný

Rozměry a váha (přepravní)

Přepravní šířka	38.1 cm
Přepravní hloubka	76.2 cm
Přepravní výška	69.9 cm
Přepravní váha	61.9 kg

Parametry životního prostředí

Min provozní teplota	0 °C
Maximální provozní teplota	40 °C
Provozní rozsah vlhkosti	0 - 95%
Zvukové emise	45 dBA

Síť

Rozhraní pro vzdálené řízení	RS-232, USB
------------------------------	-------------

Napájecí zařízení

Technologie UPS	Line-interaktivní
Vstupní napětí	AC 220/230/240 V
Rozsah vstupního napětí	AC 160 - 286 V
Rozsah vstupního napětí (nastavitelný)	AC 151 - 302 V
Poskytovaná frekvence	50/60 Hz ± 3Hz
Požadovaná frekvence	50/60 Hz ± 3Hz
Vstupní konektory	1 x napájení IEC 60320 C20
Podrobnosti o konektorech výstupního napětí	8 x power IEC 60320 C13 2 x IEC jumper 1 x napájení IEC 60320 C19
Výstupní napětí	AC 220/230/240 V ± 5% - 50/60 Hz
Instalovaný výkon	1980 Watt / 2200 VA
Tvar výstupního vlnění	Sinusoida
Potlačení přepětí	Ano
Hodnocení energie	365 jouly
Ochrana okruhu	Jistič

Rozměry a hmotnost

Šířka	19.7 cm
Hloubka	54.4 cm
Výška	43.5 cm
Váha	48.8 kg

* naše společnost nezodpovídá za chyby v informacích o produktu