

APC Smart-UPS SRT 3000VA 230V(SRT3000XLI)

APC Smart-UPS SRT 3000VA - UPS - AC 230 V - 2700 Watt - 3000 VA - RS-232, USB - výstupní konektory: 10

Ochrana napájení online s vysokou hustotou, dvojitou konverzí a možností škálování za provozu.



Prodejní argumenty

Upozornění na selhání baterií
ECO režim
Ekologický režim
Grafický displej LCD
Zaměnitelné skříň/věž
Nabíjení baterií s kompenzací teploty
Automatické interní přemostění
Automatický restart zařízení po ukončení provozu UPS
Baterie s možností výměny za chodu
Inteligentní správa baterií
Škálovatelná doba běhu
Správa sítě
Kompatibilní se Správcem InfraStruXure
Možnost připojení přes sériový port
Stavové kontrolky
Firmware s možností upgradu Flash
Zaměnitelné skříň/věž
Externí baterie Plug-and-Play
Uživatelsky měnitelné baterie
Akustická varování
Upozornění při odpojení baterie
Prediktivní upozornění na selhání
Automatický autotest
Úspora času díky snadnému a pohodlnému vzdálenému přístupu
Myšlenka, která přichází s plnou kompatibilitou zařízení a spolehlivostí vedoucího
Regulace frekvence a napětí
Schválená bezpečnostní agentura
Vratný jistič
Umožňuje studený start
Kompatibilní s generátory
Vstupní korekce účinníku
Korekce napájení

Vlastnosti produktu

Upozornění na selhání baterií

Poskytuje detekci problémů u baterií se včasným varováním a umožňuje tak včasnou preventivní údržbu.

ECO režim

Provozní režim, který přemostňuje nepoužívané elektrické komponenty v době dobrých napájecích podmínek a dosahuje velmi vysoké provozní účinnosti bez jakéhokoli omezení ochrany.

Ekologický režim

Patentovaný provozní režim, který přemostňuje nepoužívané elektrické komponenty v dobrých napájecích podmínkách a dosahuje velmi vysoké provozní účinnosti bez jakéhokoli snížení ochrany.

Grafický displej LCD

Text a názorné diagramy zobrazující režimy provozu, parametry systému a výstrahy.

Zaměnitelné skříň/věž

Chrání počáteční investici do zařízení UPS, pokud se zákazník rozhodne přejít od samostatných zařízení ke stojanové architektuře.

Nabíjení baterií s kompenzací teploty

Prodlužuje životnost baterie pomocí regulace nabíjecího napětí v závislosti na teplotě baterie.

Automatické interní přemostění

Dodává napájení pro připojená zařízení v případě selhání nebo přetížení jednotky UPS.

Automatický restart zařízení po ukončení provozu UPS

Automaticky spustí připojená zařízení po obnovení napájení.

Baterie s možností výměny za chodu

Umožňuje bezproblémové a nepřerušované napájení chráněných zařízení během výměny baterií.

Inteligentní správa baterií

Maximalizuje životnost, spolehlivost a výkon baterie prostřednictvím inteligentního přesného nabíjení.

Škálovatelná doba běhu

V případě potřeby umožňuje rychle zvýšit požadovanou dobu běhu.

Správa sítě

Zajišťuje vzdálenou správu jednotky UPS po síti

SmartSlotMožnost nastavení funkcí jednotky UPS pomocí karet pro správu.

Kompatibilní se Správcem InfraStruXure

Umožňuje centralizovanou správu pomocí nástroje APC InfraStruXure Manager.

Možnost připojení přes sériový port

Umožňuje správu jednotek UPS prostřednictvím sériového portu.

Stavové kontrolky

Rychlý přehled o stavu jednotky a napájení umožňují vizuální kontrolky.

Firmware s možností upgradu Flash

S využitím protokolu FTP dálkově nainstalujte servisní mikroprogramové verze.

Zaměnitelné skříň/věž

Chrání počáteční investici do zařízení UPS, pokud se zákazník rozhodne přejít od samostatných zařízení ke stojanové architektuře.

Externí baterie Plug-and-Play

Poskytuje čisté a nepřetržité napájení všech zařízení a přidává další dobu běhu pro jednotku UPS.

Uživatelsky měnitelné baterie

Zvyšuje provozní připravenost díky tomu, že školený uživatel může provádět rozšíření a výměnu baterií, a zkrátit tak střední dobu opravy.

Akustická varování

Zajišťuje upozornění na změny stavu jednotky UPS a parametrů napájení.

Upozornění při odpojení baterie

Vydává varovný signál, pokud není k dispozici záložní energie.

Prediktivní upozornění na selhání

Poskytuje analýzu problémů se včasným varováním, což umožňuje proaktivní výměnu součástí.

Automatický autotest

Pravidelné vlastní testování baterie zajišťuje včasné zjištění nezbytné výměny baterie.

Úspora času díky snadnému a pohodlnému vzdálenému přístupu

Síťová správa prostřednictvím sériového, USB nebo volitelného systému Ethernet. Obsahuje software Powerchute Network Shutdown pro pohodlné sledování a řízení, bezpečné vypnutí operačního systému a inovační možnosti energetického managementu.

Myšlenka, která přichází s plnou kompatibilitou zařízení a spolehlivostí vedoucích

Poskytuje čistý sinusový výstup, který je doporučený výrobcí serverů, využívající aktivní napájecí zdroj s kompenzací účinníku (PFC). Testování a schválení bezpečnostní agenturou znamená, že můžete Smart-UPS použít s důvěrou, že bude vyhovovat nejpřísnějším průmyslovým standardům.

Regulace frekvence a napětí

Poskytuje vyšší dostupnost aplikace pomocí korekce nesprávné frekvence bez vybíjení baterie.

Schválená bezpečnostní agentura

Přináší jistotu, že produkt byl testován a schválen pro bezpečný provoz s připojeným zařízením poskytovatele služeb a v rámci určeného prostředí.

Vratný jistič

Snadná obnova napájení po přetížení: už není nutné vyměňovat pojistky.

Umožňuje studený start

Poskytuje přechodné napájení z baterií, není-li k dispozici napájení ze sítě.

Kompatibilní s generátory

Poskytuje čisté a nepřetržité napájení všech zařízení v případě napájení z generátoru.

Vstupní korekce účinníku

Minimalizuje náklady na instalaci díky možnosti použití menších generátorů a kabeláže.

Korekce napájení

Zajišťuje ochranu před přepětím při proudových rázech, špičkách či blesku a dalších nepravidelnostech napájení.

Hlavní specifikace

Popis výrobku	APC Smart-UPS SRT 3000VA - UPS - 2700 Watt - 3000 VA
Typ zařízení	UPS - externí
Váha	31.3 kg
Vstupní napětí	AC 230 V
Výstupní napětí	AC 230 V ± 3%
Instalovaný výkon	2700 Watt / 3000 VA
Vstupní konektory	Napájení IEC 60320 C20, napájení BS 1363A, Eurozástrčka (napájení CEE 7/16)
Výstupní konektory	8 x power IEC 60320 C13 2 x napájení IEC 60320 C19
Baterie	Olovo kyselina
Provozní doba (až)	4 min. na plnou zátěž
Síť	RS-232, USB
Rozměry (ŠxHxV)	8.5 cm x 63.5 cm x 43.2 cm
Normy pro životní prostředí	ENERGY STAR
Záruka výrobce	Záruka 3 roky

Rozšířená specifikace

Obecně

Typ zařízení	UPS - externí
--------------	---------------

Rozšíření / Konektivita

Rozhraní	1 x sériové - RJ-45 1 x EPO (emergency power off) 1 x správa (USB)
Rozšiřující sloty	1 (celkem) / 1 (volný) x SmartSlot

Záruka výrobce

Servis a podpora	Omezená záruka - 3 roky Omezená záruka - baterie - 2 roky
------------------	---

Různé

Přiložené kabely	3 x napájecí kabel 2.44 m
Vlastnosti	Slyšitelný alarm, nouzové vypnutí, displej LCD, interní obcházení
Odpovídající standardům	VDE, IEC 62040-2, IP20, EAC, RCM, IEC 62040-1

Software / Systémové požadavky

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

Baterie

Technologie	Olovo kyselina
Doba nabíjení	3 hodiny
Vlastnosti	Bezúdržbový, zapečetěný, odolná vůči vytečení

Rozměry a váha (přepravní)

Přepravní šířka	59.9 cm
Přepravní hloubka	87.1 cm

Přepravní výška	24.6 cm
Přepravní váha	36.74 kg

Parametry životního prostředí

Min provozní teplota	0 °C
Maximální provozní teplota	40 °C
Provozní rozsah vlhkosti	0 - 95% (nekondenzující)
Zvukové emise	55 dBA

Síť

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

Napájecí zařízení

Technologie UPS	On-line
Vstupní napětí	AC 230 V
Rozsah vstupního napětí	AC 220 - 240 V
Rozsah vstupního napětí (nastavitelný)	AC 100 - 275 V
Poskytovaná frekvence	50/60 Hz
Požadovaná frekvence	40 - 70 Hz
Vstupní konektory	Napájení IEC 60320 C20, napájení BS 1363A, Eurozástrčka (napájení CEE 7/16)
Podrobnosti o konektorech výstupního napětí	8 x power IEC 60320 C13 2 x napájení IEC 60320 C19
Výstupní napětí	AC 230 V ± 3% - 50/60 Hz
Instalovaný výkon	2700 Watt / 3000 VA
Tvar výstupního vlnění	Sinusoida
Potlačení přepětí	Ano
Hodnocení energie	340 jouly

Rozměry a hmotnost

Šířka	8.5 cm
Hloubka	63.5 cm
Výška	43.2 cm
Váha	31.3 kg

Informace o udržitelnosti

ENERGY STAR	Ano
-------------	-----

* naše společnost nezodpovídá za chyby v informacích o produktu