

APC SMT3000IC uninterruptible power supply (UPS)



Artikel
Herstellernummer
EAN
APC

110528
SMT3000IC
0731304337331

Immer online bleiben und Datenverlust verhindern

Sobald der Strom ausfällt, versorgt eine APC Smart-UPS sofort Notstrom für alle angeschlossenen Geräte. Da dies bei einer APC-USV automatisch geschieht, verhindern Sie unerwünschte Ausfälle beispielsweise eines PCs, Servers oder Switches. Mit der kostenlosen APC PowerChute-Software können Sie kritische IT-Hardware sogar automatisch und kontrolliert abschalten lassen, wenn die Batterie der USV fast leer ist. So verhindern Sie Datenverlust, Ausfallzeiten und physische Schäden an der Hardware.

Sicherheit

Darüber hinaus schützt eine Smart-UPS angeschlossene Geräte unter anderem vor Spannungsspitzen, die durch Blitzschlag verursacht werden. Diese APC-Notstromversorgung ist ideal für den Einsatz in (kleinen) Unternehmen geeignet.

Akkulaufzeit

Mithilfe des SmartConnect-Ethernet-Anschlusses können Sie die Smart-UPS ganz einfach mit Ihrem Netzwerk verbinden und diese problemlos aus der Ferne überwachen. Dies kann über das sichere und frei zugängliche cloudbasierte Webportal APC SmartConnect oder über EcoStruxure It Expert erfolgen.

SmartConnect

Sofort einsatzbereite USV-Fernüberwachung, kostenlos für einen 6-monatigen Testzeitraum. Mithilfe des SmartConnect-Ethernet-Ports können Sie die Smart-UPS einfach mit Ihrem Netzwerk verbinden und sie über das sichere cloudbasierte APC SmartConnect-Webportal* einfach aus der Ferne überwachen. Darüber hinaus kann die USV jederzeit über diesen Port über EcoStruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) überwacht werden.

* Erweitern Sie den Zugriff auf SmartConnect durch die folgenden Lizenzen:

1-Jahres-Standardplan: ERWPMON1-1Y-DIGI

3-Jahres-Standardplan: ERWPMON1-3Y-DIGI

1-jähriger Advanced-Plan: ERWPLUS1-1Y-DIGI

3-Jahres-Advanced-Plan: ERWPLUS1-3Y-DIGI

PowerChute

Durch den Anschluss der USV an maximal einen Server über ein USB-Kabel kann sie diesen bei einem längeren Stromausfall automatisch mit einem Shutdown-Signal versorgen und so einen harten Shutdown verhindern. Dieser genaue Zeitpunkt kann über die kostenlose Software APC PowerChute Serial Edition eingestellt werden.

Netzwerkverwaltungskarte

Wenn Sie die USV über die optionale APC-Netzwerkmanagementkarte (AP9640/AP9641) direkt mit Ihrem Netzwerk verbinden, kann sie einfach per Fernzugriff über SNMP oder unsere Fernverwaltungssoftware Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) verwaltet werden. Sie können auch automatisch ein Shutdown-Signal über das Netzwerk an mehrere physische und/oder virtuelle Server senden. Mittels Die mit der Netzwerkkarte verbundene APC PowerChute Network Shutdown Software kann sogar anhand des Zeitpunkts des Herunterfahrens und der Reihenfolge, in der dies geschieht, unterschieden werden.

Benutzerfreundlichkeit

Mittels Physische Tasten und ein LCD-Bildschirm ermöglichen das Einstellen und Ablesen der Grundfunktionen.

Verlängern Sie die Lebensdauer

Der interne Akku (RBC55) kann vom Anwender einfach, sicher und selbstständig ausgetauscht werden. Dies ohne dass der APC SMT3000IC oder angeschlossene Geräte ausgeschaltet werden müssen. Auf diese Weise können Sie die Lebensdauer der APC Smart-UPS einfach und kostengünstig verlängern und Ihre Geräte bleiben immer online.

Garantieverlängerung

Die Herstellergarantie des SMT3000IC beträgt 3 Jahre, mit Ausnahme des Akkus, für den eine Herstellergarantie von 2 Jahren gilt. Beide werden mit dem APC Service Pack (WBEXTWAR3YR-SP-04) um 3 Jahre auf 6 bzw. 5 Jahre verlängert.

Geschaltete Steckdosengruppen: Remote-Neustart und schrittweiser Start

Dank der Switched Outlet Groups ist es möglich, ein phasenweises/verzögertes Einschalten pro USV-Ausgangsgruppe zu konfigurieren. Dadurch wird die Spitzenlast der USV reduziert und näher an die konstante Last gebracht, wodurch eine Überdimensionierung der USV begrenzt wird.

Es ist auch möglich, eine Gruppe mehrerer USV-Ausgänge und die daran angeschlossenen Geräte zurückzusetzen. Bei Verwendung von SmartConnect Advanced (ERWPLUS1-1Y-DIGI), einer USV mit SmartConnect-Port + Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) oder einer Netzwerkkarte (ap9640) in Kombination mit Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) ist dies sogar möglich aus der Ferne.

Service und Support von den Leuten, die Ihre APC-USV am besten kennen.

Wie maximieren Sie die USV-Leistung und senken die Betriebskosten?

Wählen Sie den 5-Jahres-EcoCare-Service (ECO1PH5YFW04) von Schneider Electric:

- Fernüberwachung rund um die Uhr über den Connected Services Hub von SE
- Vor-Ort-Reparaturservice (inkl. Austausch von USV/Teilen/Batterie und Arbeiten).
- 5 Jahre Garantie
- Technischer Support durch unsere Experten, vor Ort und aus der Ferne
- Wartungsempfehlungen und Einblicke

Green Premium

Dieses Label steht für das Engagement von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht die Einhaltung der neuesten Vorschriften, Transparenz über Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO2-arme Produkte.

Grüne Prämie:

- Steht für ein energieeffizientes Produkt, das unseren Kunden hilft, ihre CO2-Reduktionsziele zu erreichen und gleichzeitig Energiekosten zu sparen. Die Energieeffizienz dieses Produkts liegt mindestens 10 % über dem Marktdurchschnitt.
- Bietet Einblick Fairness bei den Umweltauswirkungen des Produkts, diese Daten sind rund um die Uhr über das digitale Produktumweltprofil verfügbar, siehe <https://checkaproduct.se.com/>
- Verpflichtet sich zur minimalen Verwendung gefährlicher Stoffe im Rahmen der Einhaltung gesetzlicher Vorschriften (RoHS/REACH) und darüber hinaus.

Zusammenfassung

Immer online bleiben und Datenverlust verhindern

Sobald der Strom ausfällt, versorgt eine APC Smart-UPS sofort Notstrom für alle angeschlossenen Geräte. Da dies bei einer APC-USV automatisch geschieht, verhindern Sie unerwünschte Ausfälle beispielsweise eines PCs, Servers oder Switches. Mit der kostenlosen APC PowerChute-Software können Sie kritische IT-Hardware sogar automatisch und kontrolliert abschalten lassen, wenn die Batterie der USV fast leer ist. So verhindern Sie Datenverlust, Ausfallzeiten und physische Schäden an der Hardware.

Sicherheit

Darüber hinaus schützt eine Smart-UPS angeschlossene Geräte unter anderem vor Spannungsspitzen, die durch Blitzschlag verursacht werden. Diese APC-Notstromversorgung ist ideal für den Einsatz in (kleinen) Unternehmen geeignet.

Akkulaufzeit

Mithilfe des SmartConnect-Ethernet-Anschlusses können Sie die Smart-UPS ganz einfach mit Ihrem Netzwerk verbinden und diese problemlos aus der Ferne überwachen. Dies kann über das sichere und frei zugängliche cloudbasierte Webportal APC SmartConnect oder über EcoStruxure It Expert erfolgen.

SmartConnect

Sofort einsatzbereite USV-Fernüberwachung, kostenlos für einen 6-monatigen Testzeitraum. Mithilfe des SmartConnect-Ethernet-Ports können Sie die Smart-UPS einfach mit Ihrem Netzwerk verbinden und sie über das sichere cloudbasierte APC SmartConnect-Webportal* einfach aus der Ferne überwachen. Darüber hinaus kann die USV jederzeit über diesen Port über EcoStruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) überwacht werden.

* Erweitern Sie den Zugriff auf SmartConnect durch die folgenden Lizenzen:

1-Jahres-Standardplan: ERWPMON1-1Y-DIGI

3-Jahres-Standardplan: ERWPMON1-3Y-DIGI

1-jähriger Advanced-Plan: ERWPLUS1-1Y-DIGI

3-Jahres-Advanced-Plan: ERWPLUS1-3Y-DIGI

PowerChute

Durch den Anschluss der USV an maximal einen Server über ein USB-Kabel kann sie diesen bei einem längeren Stromausfall automatisch mit einem Shutdown-Signal versorgen und so einen harten Shutdown verhindern. Dieser genaue Zeitpunkt kann über die kostenlose Software APC PowerChute Serial Edition eingestellt werden.

Netzwerkverwaltungskarte

Wenn Sie die USV über die optionale APC-Netzwerkmanagementkarte (AP9640/AP9641) direkt mit Ihrem Netzwerk verbinden, kann sie einfach per Fernzugriff über SNMP oder unsere Fernverwaltungssoftware Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) verwaltet werden. Sie können auch automatisch ein Shutdown-Signal über das Netzwerk an mehrere physische und/oder virtuelle Server senden. Mittels Die mit der Netzwerkkarte verbundene APC PowerChute Network Shutdown Software kann sogar anhand des Zeitpunkts des Herunterfahrens und der Reihenfolge, in der dies geschieht, unterschieden werden.

Benutzerfreundlichkeit

Mittels Physische Tasten und ein LCD-Bildschirm ermöglichen das Einstellen und Ablesen der Grundfunktionen.

Verlängern Sie die Lebensdauer

Der interne Akku (RBC55) kann vom Anwender einfach, sicher und selbstständig ausgetauscht werden. Dies ohne dass der APC SMT3000IC oder angeschlossene Geräte ausgeschaltet werden müssen. Auf diese Weise können Sie die Lebensdauer der APC Smart-UPS einfach und kostengünstig verlängern und Ihre Geräte bleiben immer online.

Garantieverlängerung

Die Herstellergarantie des SMT3000IC beträgt 3 Jahre, mit Ausnahme des Akkus, für den eine Herstellergarantie von 2 Jahren gilt. Beide werden mit dem APC Service Pack (WBEXTWAR3YR-SP-04) um 3 Jahre auf 6 bzw. 5 Jahre verlängert.

Geschaltete Steckdosengruppen: Remote-Neustart und schrittweiser Start

Dank der Switched Outlet Groups ist es möglich, ein phasenweises/verzögertes Einschalten pro USV-Ausgangsgruppe zu konfigurieren. Dadurch wird die Spitzenlast der USV reduziert und näher an die konstante Last gebracht, wodurch eine Überdimensionierung der USV begrenzt wird.

Es ist auch möglich, eine Gruppe mehrerer USV-Ausgänge und die daran angeschlossenen Geräte zurückzusetzen. Bei Verwendung von SmartConnect Advanced (ERWPLUS1-1Y-DIGI), einer USV mit SmartConnect-Port + Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) oder einer Netzwerkkarte (ap9640) in Kombination mit Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) ist dies sogar möglich aus der Ferne.

Service und Support von den Leuten, die Ihre APC-USV am besten kennen.

Wie maximieren Sie die USV-Leistung und senken die Betriebskosten?

Wählen Sie den 5-Jahres-EcoCare-Service (ECO1PH5YFW04) von Schneider Electric:

- Fernüberwachung rund um die Uhr über den Connected Services Hub von SE
- Vor-Ort-Reparaturservice (inkl. Austausch von USV/Teilen/Batterie und Arbeiten).
- 5 Jahre Garantie
- Technischer Support durch unsere Experten, vor Ort und aus der Ferne
- Wartungsempfehlungen und Einblicke

Green Premium

Dieses Label steht für das Engagement von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht die Einhaltung der neuesten Vorschriften, Transparenz über Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO2-arme Produkte.

Grüne Prämie:

- Steht für ein energieeffizientes Produkt, das unseren Kunden hilft, ihre CO2-Reduktionsziele zu erreichen und gleichzeitig Energiekosten zu sparen. Die Energieeffizienz dieses Produkts liegt mindestens 10 % über dem Marktdurchschnitt.

- Bietet Einblick Fairness bei den Umweltauswirkungen des Produkts, diese Daten sind rund um die Uhr über das digitale

Produktumweltprofil verfügbar, siehe <https://checkaproduct.se.com/>

- Verpflichtet sich zur minimalen Verwendung gefährlicher Stoffe im Rahmen der Einhaltung gesetzlicher Vorschriften (RoHS/REACH) und darüber hinaus.

APC Smart-UPS SMT3000IC – 8x C13, 1x C19, USB, SmartConnect, 3000VA, Line-Interaktiv, 3 kVA, 2700 W, Sine, 151 V, 302 V

APC Smart-UPS SMT3000IC – 8x C13, 1x C19, USB, SmartConnect, 3000VA. USV-Topologie: Line-Interaktiv, Ausgangskapazität: 3 kVA, Ausgangsleistung: 2700 W. AC-Steckertypen: C13-Koppler, C19-Koppler, Stecker: C20-Koppler, Anzahl der AC-Ausgänge: 9 AC-Ausgänge. Akku-/Batterietechnologie: Plombierte Bleisäure (VRLA), Typische Backup-Zeit bei voller Belastung: 5,1 min, Typische Backup-Zeit bei halber Belastung: 17,2 min. Formfaktor: Tower, Produktfarbe: Schwarz, Kabellänge: 1,83 m. Konformitätsbescheinigungen: RoHS, Zertifizierung: CE, CSA, EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, RCM, VDE, REACH, PEP, EOL

Merkmale

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate Green Premium

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel RS-232, USB-Kabel
Schnellinstallationsanleitung Ja

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen RoHS
Zertifizierung CE, CSA, EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, RCM, VDE, REACH, PEP, EOL

Logistikdaten

Produkte pro Palette 9 Stück(e)
Warentarifnummer (HS) 85078000
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO₂e) 3335,07

Gewicht und Abmessungen

Breite 197 mm
Tiefe 544 mm
Höhe 435 mm
Gewicht 52,5 kg

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite 381 mm
Verpackungstiefe 762 mm
Verpackungshöhe 699 mm
Paketgewicht 63,7 kg

Design

Formfaktor Tower
Kabellänge 1,83 m
Produktfarbe Schwarz
Display-Typ LCD
LED-Anzeigen Status

Anschlüsse und Schnittstellen

AC-Steckertypen C13-Koppler, C19-Koppler
Stecker C20-Koppler
Anzahl der AC-Ausgänge 9 AC-Ausgänge
Anzahl der Output IEC Jumper 2
USB Anschluss Ja
SmartSlot Ja

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung -15 - 45 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 0 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 0 - 95%
Höhe bei Betrieb 0 - 3000 m
Höhe bei Lagerung 0 - 15000 m

Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie Plombierte Bleisäure (VRLA)
Typische Backup-Zeit bei voller Belastung 5,1 min
Typische Backup-Zeit bei halber Belastung 17,2 min
Batterielebensdauer (max.) 5 Jahr(e)
Akkuladezeit 3 h
Hot-Swap-Batterie Ja
Automatischer Batterietest Ja
Kaltstart Ja

Merkmale

USV-Topologie	Line-Interaktiv
Ausgangskapazität	3 kVA
Ausgangsleistung	2700 W
Wellenform	Sine
Eingangs-Betriebsspannung (min)	151 V
Eingangs-Betriebsspannung (max)	302 V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Ausgangs-Betriebsspannung (min)	220 V
Ausgangs-Betriebsspannung (max)	240 V
Output Frequenz	50/60 Hz
Automatische Spannungsregulierung	Ja
Anstieg der Energiemenge	365 J
Effizienz	98,4%
Notstrom Aus (EPO)	Ja
Geräuschpegel	53 dB
Akustische Signale	Ja
Auto-Neustart	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.