

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS X 3000 VA, Rack/Tower LCD, 200–240 V, mit Netzwerkkarte

SMX3000HVNC

Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Intelligenter und effizienter Stromversorgungsschutz im Netzwerk mit skalierbarer Laufzeit. Ideal für Server, POS-Systeme, medizinische und Netzwerkgeräte.
Lieferzeit	Normalerweise auf Lager


Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	208 V 230 V
Weitere Eingangsspannung	220 V 240 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	208 V 220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	2700 W
Nennleistung in VA	3000 VA
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Anschlussart der Eingänge	BS1363A Britisch IEC 320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16-polig
Anschlussart der Ausgänge	8 IEC 320 C13 2 IEC-Steckbrücken 2 IEC 320 C19
Anzahl der Rack-Einheiten	4U
Kabellänge	2,4 m
Anzahl der Kabel	1
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Delivered Zubehör	CD mit Software Rack-Montage-Tragschienen Smart UPS Signalisierungskabel RS-232 Temperaturfühler Benutzerhandbuch Web/SNMP-Managementkarte

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
Verlängerte Laufzeit	1

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	3 h
Anzahl der Ersatzbatterien	1
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Ersatzbatterien	APCRBC143 
Leistung Batterieladegerät	245 W bewertet

Allgemein

Anzahl der Leistungsmodule	2400
Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Produkt Web-Unterfamilie	Network card pre-installed
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	43,2 cm
Breite	17,8 cm
Tiefe	48,3 cm
Produktgewicht	38,64 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Aufbau
Zwei Pfosten montierbar	1
USB-kompatibel	Yes

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	140 - 280 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 %
Max. konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	2700 W
Umschaltzeit	6 ms typisch, 10 ms max.
USV-Typ	Line Interactive
Wave type	Sinuswelle
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation

Konformität

Produktzertifizierungen	C-Tick CE CSA EAC GOST IRAM VDE UK PSTI
--------------------------------	--

Normen	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
---------------	--

Umgebung

Geräuschpegel	55 dBA
Wärmeabgabe	184 Btu/h
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Aufbewahrungshöhe	0,0000000000...15240,0000000000 m
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 %

Kommunikation & Management

Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
Notabschaltung	Ja
freie Steckplätze	0
Vorinstalliertes Gerät	Network management card 3 with environmental monitoring
Bedienfeld	LED-Statusanzeige mit On-Line : auf Batteriebetrieb : Batterie und Überlastungsanzeigen ersetzen
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiertes Alarm bei niedriger Batterieladung : konfigurierbare Verzögerungen

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	645 J
Geräuschunterdrückung	Mehrpolige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß UL1449

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	33 cm
VPE 1 Breite	58,6 cm
VPE 1 Länge	63,3 cm
VPE 1 Gewicht	47,73 kg
Verpackungseinheiten pro Palettenlage	2
Palettenlagen	4

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung

3 Jahre Reparatur oder Ersatz (außer Batterie) und 2 Jahre für Batterien, Optional erweiterte Garantien verfügbar, optional on-site warranties available

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Energieeffizient Take-back Transparenz RoHS/REACH

Ressourcenleistung

Energieeffizientes Produkt

Take-Back Program Available

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Quecksilberfrei

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung [REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie Konform mit Ausnahmen

Umweltproduktdeklaration [Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil [Entsorgungsinformationen](#)