# SMX3000HV

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







#### 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

Hauntainganganannung	208 V	
Haupteingangsspannung	200 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	IEC 320 C20	
	Schuko CEE 7 / EU1-16-polig	
	BS1363A Britisch	
Anschlussart der Ausgänge	8 IEC 320 C13	
	2 IEC-Steckbrücken	
	2 IEC 320 C19	
Anzahl der Rack-Einheiten	4U	
Kabellänge	1,83 m	
Anzahl der Kabel	1	
Batterietyp	Bleisäurebatterie	
Geliefertes Zubehör	CD mit Software	
	Dokumentations-CD	
	Smart UPS Signalisierungskabel RS-232	
	Benutzerhandbuch	
	USB-Kabel	
	Rack-Montage-Halterungen	

#### Batterien und Überbrückungszeit

Verlängerte Laufzeit	1	
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0	
Anzahl der freien Batterieschächte	0	
Aufladezeit der Batterie	3 h	
Anzahl der Ersatzbatterien	1	
Batterielebensdauer	35 Jahr(e)	
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	Verlängerte Laufzeit
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

3:1
Weniger als 5 %
3000 VA
2700 W
6 ms typisch, 10 ms max.
Line Interactive
Sinuswelle
50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation

## Konformität

Produktzertifizierungen	CE[RETURN]EAC[RETURN]IRAM[RETURN]RCM[RETURN]TISI[RETURN]VDE
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	040 °C	
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-1545 °C	
Aufbewahrungshöhe	0,0015240,00 m	
Relative Luftfeuchtigkeit	095 %	
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	095 %	

## Kommunikation & Management

Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
Notabschaltung	Ja
Freie Steckplätze	1
Bedienfeld	LED-Statusanzeige mit On-Line : auf Batteriebetrieb : Batterie und Überlastungsanzeigen ersetzen
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter 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	63,3 cm	
VPE 1 Länge	58,6 cm	
VPE 1 Gewicht	47,73 kg	
Verpackungseinheiten pro Palettenlage	2	
Palettenlagen	4	

#### Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt	
REACh-Verordnung	☑REACh-Deklaration	
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen	
RoHS-Richtlinie für China	☑ RoHS-Erklärung Für China	
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	₫Ja	
Umweltproduktdeklaration	<sup>™</sup> Produktumweltprofil	
Kreislaufwirtschafts-Profil	<b>☑</b> Entsorgungsinformationen	
Optimierte Energieeffizienz	Energieeffizientes Produkt	
Take-back	Take-back program available	

# Vertragliche Gewährleistung

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