

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS, 1600 VA, Tower,
230 V, 4x CEE 7/3 Schuko-
Steckdosen, AVR

BVX1600LI-GR

EAN Code: 0731304404613

Hauptmerkmale

Main input voltage	230 V AC 1 Phase
Input connection	Schuko
Cos phi	0,56
Efficiency at full load	140 - 300 V 230 V AC
Input frequency	50/60 Hz +/-5 Hz automatische Erfassung
Output voltage	230 V AC 1 Phase
Rated power in W	900 W
Rated power in VA	1600 VA
Output connection	4 Schuko
Type of USB power supply	None
Maximum configurable power in VA	1600 VA
Maximum configurable power in W	900 W
Transfer time	6 ms typisch, 10 ms max.
UPS topology	Line Interactive
Waveform type	Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle
Full load runtime	00:01:00 900 W
Half load runtime	00:06:30 450 W
Output frequency	50/60 Hz +/-1 Hz Netzsynchrisation

Graphen

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph

Zusatzmerkmale

Battery capacity	7,0 AH
Battery type	Lead-acid internal included
Control panel	LED Statusanzeige mit On-Line: Batteriebetrieb
Surge energy rating	273 J
Cable length	1,2 m
Number of cables	1
Color	Schwarz

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.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Height	190 mm
Width	140 mm
Depth	390 mm
Product weight	10,2 kg
Mounting support	Boden
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Nicht Rack-montierbar
Two post mountable	0
USB compatible	No
Mounting mode	Tischmontage compact
Provided equipment	Benutzerhandbuch
Max runtime	240 min.
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
Range of product	Easy UPS
Product or component type	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Montage

Product certification	CE CB
Standard	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-15...40 °C
Storage altitude	0...3000 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0...95 % nicht kondensierend
Storage relative humidity	0...95 % nicht kondensierend
Acoustic level	40 dBA
Operating altitude	0 - 3.000 m

Batterien und Überbrückungszeit

Battery type	Bleisäurebatterie
Battery voltage	24 V
Battery graph comment	Kurve wurde an die gemessenen Autonomiezeiten angepasst. Alle Messungen wurden mit neuen, voll geladenen Batterien unter typischen Umgebungsbedingungen ohne Eingangsleistung und einer ohmschen Ausgangsbelastung (korrigierter Leistungsfaktor von 1,0) vorge
Extendable runtime	0
Included battery module	0
Empty battery slot	0

Typical recharge time	8 h
Battery life	2...3 Jahre

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	29,7 cm
VPE 1 Breite	49,5 cm
VPE 1 Länge	23,5 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	11,2 kg
SCC14	10731304404610

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	24
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >



Umweltbilanz

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Use Better



Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton

Nein

Verpackung ohne Kunststoff

Nein

SCIP-Nummer

Ef3b165e-8e1d-4ef1-89c3-03b78b282225

EU-RoHS-Richtlinie

[Freistellungskonform](#)

REACH-Verordnung

[Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe \(SVHC\) über dem Schwellwert](#)

Use Longer



Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur

Nein

Use Again



Reproduktion

Circular Economy-Eignung

[Entsorgungsinformationen](#)

Rücknahme

Ja

WEEE-Kennzeichnung



Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Image of product / Alternate images

Alternative

