

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## APC Back-UPS, 2200 VA, Tower, 230 V, 4x prize CEE 7/7 Schuko, AVR

BX2200MI-GR

### Principale

Main input voltage	230 V c.a. 1 fază
Input connection	Schuko CEE 7/7P
Cos phi	0,54
Efficiency at full load	140...300 V
Input frequency	50/60 Hz +/- 5 Hz detectare automată
Output voltage	230 V c.a. 1 fază
Rated power in W	1200 W
Rated power in VA	2200 VA
Output connection	4 Schuko
Type of USB power supply	None
Maximum configurable power in VA	2200 VA
Maximum configurable power in W	1200 W
Transfer time	6 ms typical : 10 ms maximum
UPS topology	Linie interactivă
Waveform type	Aproximație pas cu pas pentru o sinusoidă
Full load runtime	00:01:00 1200 W
Half load runtime	00:08:30 600 W
Output frequency	50/60 Hz +/- 1 Hz sincronizată cu alimentarea de la rețea

### Grafice

Temp de functionare	<a href="#">View Runtime Graph</a>
Eficienta	<a href="#">View Efficiency Graph</a>

### Suplimentare

Battery capacity	9,0 Ah
Battery type	Lead-acid internal included
Control panel	Afișaj stare led cu indicatoare on line: pe baterie
UPS connectivity	None
Surge energy rating	273 J
Cable length	1,2 m
Number of cables	1

<b>Color</b>	Negru
<b>Height</b>	190 mm
<b>Width</b>	140 mm
<b>Depth</b>	390 mm
<b>Product weight</b>	12,3 kg
<b>Mounting preference</b>	No preference
<b>Mounting mode</b>	Not rack-mountable
<b>Two post mountable</b>	0
<b>USB compatible</b>	Yes
<b>Mounting mode</b>	Tower
<b>Number of power module filled slots</b>	0
<b>Number of power module free slots</b>	0
<b>Redundant</b>	No
<b>Range of product</b>	Back-UPS
<b>Product or component type</b>	Uninterruptible power supply (UPS)

## Mediu

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

## Durata de functionare & baterii

<b>Battery type</b>	Baterie cu plăci de plumb și acid
<b>Battery voltage</b>	24 V
<b>Battery graph comment</b>	Curve fit to measured runtime data. All measurements taken with new, fully charged batteries, at typical environmental conditions, with no electrical input and balanced resistive load (PF = 1.0) output.
<b>Extendable runtime</b>	0
<b>Included battery module</b>	0
<b>Empty battery slot</b>	0
<b>Typical recharge time</b>	8 H
<b>Battery life</b>	3...5 yr

## Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Înălțime prima forma de impachetare	28,500 cm
Latime prima forma de impachetare	49,500 cm
Lungime prima forma de impachetare	23,500 cm
Greutate colet(Lbs)	14,125 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	P12
Numar unitati in a doua forma de impachetare	30
Înălțime a doua forma de impachetare	135,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	80,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	120,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	435,750 kg
SCC14	10731304410888

## Garanție contractuală

Garantie (in luni)	24
--------------------	----

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

### **Amprenta de mediu**

Amprenta de carbon totala pe durata de viata	503 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	135 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	1 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	365 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Numar SCIP	Ec96232c-7000-4722-846e-a372cdfca8dc
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform Prin Scutire</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referința conține SVHC peste prag</a>

### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

Reparare	Nu
----------	----

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

Potentialul de reciclabilitate, in %	62
Profil circularitate	<a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Image of product / Alternate images

Alternative

---

