

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## APC Smart-UPS X 2200VA Rack/ Tower LCD 200-240V with Network Card

SMX2200R2HVNC

### Prezentare generala

|                   |                                                                                                                                                                                   |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prezentare        | Intelligent and efficient network power protection from entry level to scalable runtime. Ideal UPS for servers, point-of-sale, routers, switches, hubs and other network devices. |
| Termen de livrare | De obicei în stoc                                                                                                                                                                 |

### Principale

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Tip produs sau componenta | Uninterruptible power supply (UPS) |
|---------------------------|------------------------------------|

### Durata de functionare & baterii

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Temp de functionare               | <a href="#">View Runtime Graph</a> |
| tip baterie                       | Baterie cu plăci de plumb și acid  |
| Durată de funcționare extensibilă | 1                                  |
| Module baterie incluse            | 0                                  |
| Battery Slots Empty               | 0                                  |
| Timp de reîncărcare tipic         | 3 H                                |
| Cantitate RBC™                    | 1                                  |
| durata de viata baterie           | 3...5 yr                           |
| Baterie de schimb                 | <a href="#">APCRBC117</a>          |
| Putere încărcare baterie (wați)   | 233 W rated                        |

### General

|                                     |                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| echipament furnizat                 | CD cu software<br>Documentație pe CD<br>Ghid de instalare<br>Placă de gestionare rețea<br>Șine de susținere pentru montare rack<br>Cablul RS-232 semnalizare Smart UPS<br>Sondă de temperatură<br>Cablul USB |
| Number of power module              | 0                                                                                                                                                                                                            |
| Number of power module filled slots | 0                                                                                                                                                                                                            |
| Number of power module free slots   | 0                                                                                                                                                                                                            |
| product web sub-family              | Extended run                                                                                                                                                                                                 |
| Redundant                           | No                                                                                                                                                                                                           |

### Caracteristici fizice

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| numarul rack-urilor | 2U                 |
| lungime cablu       | 1,8 m              |
| numar de cabluri    | 1                  |
| culoare             | Negru              |
| inaltime            | 8,5 cm             |
| latime              | 43,2 cm            |
| adancime            | 66,7 cm            |
| greutate produs     | 37,24 kg           |
| locul de montare    | Fata               |
| Mounting preference | Lower              |
| mod de montare      | Not rack-mountable |
| Two post mountable  | 0                  |
| compatibil USB      | Yes                |

## Intrare

|                                   |                                                          |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Main Input Voltage                | 208 V<br>230 V                                           |
| Other Input Voltage               | 220 V<br>240 V                                           |
| Input Connection Type             | BS1363A British<br>IEC 320 C20<br>Schuko CEE 7 / EU1-16P |
| limite pentru tensiune la intrare | 140...280 V                                              |
| frecventa retea                   | 50/60 Hz +/- 3 Hz detectare automată                     |

## Iesire

|                                  |                                                           |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Main Output Voltage              | 208 V<br>230 V                                            |
| Other Output Voltage             | 220 V<br>240 V                                            |
| putere nominala in W             | 1980 W                                                    |
| putere nominala in VA            | 2200 VA                                                   |
| output connection type           | 8 IEC 320 C13<br>2 IEC Jumpers<br>1 IEC 320 C19           |
| distorsiune armonica             | Sub 5%                                                    |
| Maximum configurable power in VA | 2200 VA                                                   |
| Putere max. configurabilă (wați) | 1980 W                                                    |
| Timp de transfer                 | 6 ms typical : 10 ms maximum                              |
| Topologie                        | Linie interactivă                                         |
| Tip formă de undă                | Undă sinusoidală                                          |
| frecvența de ieșire              | 50/60 Hz +/- 3 Hz sincronizată cu alimentarea de la rețea |

## Conformitate

|                    |                                                                                    |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| certificari produs | UE<br>EAC<br>IRAM<br>RCM<br>TISI<br>VDE<br>UK PSTI                                 |
| Standarde          | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |

## Conditii de mediu

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| nivel acustic                           | 55 dBA       |
| Pierdere termică online                 | 150 Btu/h    |
| altitudine de functionare               | 0...10000 ft |
| temperatura ambientala de functionare   | 0...40 °C    |
| temperatura ambietala pentru depozitare | -15...45 °C  |
| altitudinea de depozitare               | 0...15240 m  |
| Umiditate relativa                      | 0...95 %     |
| Umiditate relativa de depozitare        | 0...95 %     |

## Management & comunicatii

|                                             |                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| functie de alarma                           | Afişare stare cu led cu grafice cu bare privind sarcina şi bateria şi indicatoare on line:<br>pe baterie: înlocuire baterie: şi indicatoare de suprasarcină<br>Consolă de comandă şi stare lcd multifuncţional |
| Întreprupere de urgenţă a alimentării (EPO) | Yes                                                                                                                                                                                                            |
| Carduri SmartSlot™ preinstalate             | Network management card 3 with environmental monitoring                                                                                                                                                        |
| alarm                                       | Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : configurable delays                                                                                                                                    |

## Protectie la supratensiune si filtre

|                                   |                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacitate nominală supratensiune | 645 J                                                                                                                                                   |
| Filtrare                          | Filtrare multipolară zgomot, cu funcţionare continuă: 0,3% limitare supratensiune<br>ieee: timp de răspuns prindere zero : conform standardului ul 1449 |

## Unitati de ambalare

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| Unitate de masura pentru prima forma de impachetare  | PCE        |
| Numar unitati in prima forma de impachetare          | 1          |
| Inaltime prima forma de impachetare                  | 24,300 cm  |
| Latime prima forma de impachetare                    | 86,900 cm  |
| Lungime prima forma de impachetare                   | 59,600 cm  |
| Greutate prima forma de impachetare                  | 45,260 kg  |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare | PAM        |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare         | 2          |
| Inaltime a doua forma de impachetare                 | 90,000 cm  |
| Latime a doua forma de impachetare                   | 100,000 cm |

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Lungime a doua forma de impachetare  | 120,000 cm |
| Greutate a doua forma de impachetare | 103,522 kg |
| Unitati pe rand de palet             | 2          |
| Randuri pe palet                     | 4          |

## Garanție contractuală

|          |                                                                           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| Garantie | 3 ani reparații sau înlocuire (exceptând bateria) și 2 ani pentru baterie |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|

Environmental Data

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 (kg CO2 eq.) | 3167                                             |
| Raport de mediu                 | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a> |

Use Better

| Materiale si ambalare             |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Pachet cu carton reciclabil       | Da                                   |
| Ambalaj fara plastic              | Nu                                   |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a> | Conform cu scutirile                 |
| Numar SCIP                        | 0637234b-27c7-4e32-ae29-543dd4803a99 |
| Regulamentul REACH                | <a href="#">Declaratia REACH</a>     |

| Eficienta energetica            |                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|
| Eficienta Energetica Optimizata | Produs eficient din punct de vedere energetic |

Use Again

| Reambalare si refabricare              |                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Profil circularitate                   | <a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a> |
| Baterie detasabila                     | User replaceable                                              |
| Preluare la sfarsitul duratei de viata | Yes                                                           |

Image of product / Alternate images

Alternative

---





