

# Technický list

Specifikace



APC Back-UPS Pro, 1600VA/  
960W, Tower, 230V, 8x IEC C13  
outlets, AVR, LCD, User  
Replaceable Battery

BR1600MI

## Přehled

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| Dodací lhůta | Obvykle na skladě |
|--------------|-------------------|

## Základní popis

|                            |                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| Main Input Voltage         | 230 V                                      |
| Main Output Voltage        | 230 V                                      |
| jmenovitý výkon (W)        | 960 W                                      |
| jmenovitý výkon (VA)       | 1600 VA                                    |
| typ produktu nebo součásti | Uninterruptible power supply (UPS)         |
| Input Connection Type      | IEC 60320 C13                              |
| output connection type     | 6 IEC 60320 C13<br>2 IEC 60320 C13 přepětí |
| typ baterie                | Olověná baterie                            |

## Baterie a doba běhu

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Doba provozu                   | <a href="#">View Runtime Graph</a>    |
| Účinnost                       | <a href="#">View Efficiency Graph</a> |
| Předinstalované baterie        | 0                                     |
| Prázdné pozice baterií         | 0                                     |
| Typická doba nabíjení          | 16 H                                  |
| Počet bateriových modulů       | 1                                     |
| napětí baterie                 | 24 V                                  |
| kapacita baterie               | 9,0 Ah                                |
| Nabíjecí výkon baterie (W)     | 11 W rated                            |
| životnost baterie              | 3...5 rok                             |
| Náhradní baterie               | <a href="#">APCRBC166</a>             |
| Možnost prodloužení doby chodu | 0                                     |

## Obecné

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| součást výrobku                     | uživatelská příručka<br>kabel USB |
| Number of power module free slots   | 0                                 |
| Number of power module filled slots | 0                                 |

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

|           |    |
|-----------|----|
| Redundant | No |
|-----------|----|

## Fyzický

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| barva               | Černá              |
| výška               | 10 cm              |
| šířka               | 25 cm              |
| hloubka             | 38,2 cm            |
| hmotnost přístroje  | 10,9 kg            |
| Mounting preference | No preference      |
| montážní režim      | Not rack-mountable |
| Two post mountable  | 0                  |
| USB compatible      | No                 |

## Vstup

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| frekvence sítě             | 50/60 Hz +/- 3 Hz auto-snímání |
| rozsah vstupního napětí    | 176...294 V                    |
| Maximální vstupní proud    | 10 A                           |
| spínací proudová schopnost | 10 A                           |

## Výstup

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Max. nastavitelný výkon (W)         | 960 W                             |
| Výstupní kmitočet (synchr. se sítí) | 50/60 Hz +/- 1 Hz synchr. se sítí |
| Topologie                           | Standby                           |
| Maximum configurable power in VA    | 1600 VA                           |

## Vyhovuje normám

|                     |                                                                                    |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| certifikace výrobků | A-Tick<br>C-Tick<br>CE<br>EAC<br>RCM<br>TISI                                       |
| označení            | GS Mark                                                                            |
| Standardy           | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |

## Okolní

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| provozní teplota                 | 0...40 °C                         |
| relativní vlhkost                | 0...95 % nekondenzující           |
| pracovní nadmořská výška         | 0...10000 ft                      |
| teplota okolí pro uskladnění     | -15...45 °C                       |
| Relativní vlhkost při uskladnění | 0...95 % nekondenzující           |
| nadmořská výška pro skladování   | 0,0000000000...15240,0000000000 m |
| úroveň hluku                     | 45 dBA                            |

|             |            |
|-------------|------------|
| Odvod tepla | 21,5 Btu/h |
|-------------|------------|

## Komunikace a správa

|              |                                                                                        |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Řídicí panel | Multifunkční lcd stavová a kontrolní konzola                                           |
| alarm        | Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm |

## Přepětová ochrana a filtrace

|              |                                                                                                                             |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energie rázu | 509 J                                                                                                                       |
| Filtrace     | Nepřetržité vícepólové filtrování šumu: propustnost přepětové ochrany 10 % standardu ieee: nulová průchozí odezva: okamžitě |

## Jednotky balení

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Typ balení 1              | PCE            |
| Počet jednotek v balení 1 | 1              |
| Výška balení 1            | 33 cm          |
| Šířka balení 1            | 22,5 cm        |
| Délka balení 1            | 48,5 cm        |
| Hmotnost balení 1         | 11,65 kg       |
| SCC14                     | 10731304346910 |

## Záruční lhůta

|        |                                                                                  |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Záruka | 2 roky na opravu nebo výměnu, 3 roky, oprava nebo výměna, pro země Evropské unie |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|

Trvale udržitelný rozvoj



**Značka Green Premium™** je závazek společnosti Schneider Electric dodávat produkty s nejlepší environmentální výkonností ve své třídě. Green Premium slibuje dodržování nejnovějších předpisů, transparentnost dopadů na životní prostředí, cirkulární a nízkoúrovňové produkty<sub>2</sub>.

Více informací o řadě Green Premium >



Energetická úspornost   Take-back   Průhlednost   RoHS/REACH

Výkonnost prostředků

-  Energeticky Účinný Produkt
-  Take-Back Program Available

Pohoda a výkon

-  Informace Výjimce O Rohs [Ano](#)

Certifikace a normy

|                                |                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nařízení Reach                 | <a href="#">Deklarace REACH</a>                                                                                                                  |
| Směrnice Eu Rohs               | V souladu s výjimkami                                                                                                                            |
| Nařízení China Rohs            | <a href="#">Prohlášení o nařízení China RoHS</a><br>Produkt mimo oblast působnosti nařízení China RoHS. Prohlášení o látkách pro vaši informaci. |
| Informace O Životním Prostředí | <a href="#">Environmentální profil produktu</a>                                                                                                  |
| Životní Cyklus                 | <a href="#">Informace o ukončení životnosti</a>                                                                                                  |

Image of product / Alternate images

Alternative

---



Image of product in real life situation

