

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS, Line Interactive,  
1500VA, Rackmontage 2HE,  
230V, 4 IEC C13-Stecker,  
SmartConnect Port+SmartSlot,  
AVR, LCD

SMT1500RMI2UC

EAN Code: 0731304333005

## 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.

## Hauptmerkmale

Main input voltage	230 V AC 1 Phase
Other input voltage	220 V 240 V
Input connection	IEC 320 C14
Efficiency at full load	151 - 302 V einstellbar 160 - 286 V
Input frequency	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Output voltage	230 V AC 1 Phase
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	1000 W
Rated power in VA	1500 VA
Output connection	4 IEC 320 C13 2 IEC-Steckbrücken C13
Harmonic distortion	Weniger als 5 %
Maximum configurable power in VA	1500 VA
Maximum configurable power in W	1000 W
Transfer time	6 ms typisch, 10 ms max.
UPS topology	Line Interactive
Waveform type	Sinuswelle
Output frequency	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrosation
Ersatzbatterien	<a href="#">APCRBC159</a>

## Graphen

Laufzeit	<a href="#">View Runtime Graph</a>
Effizienz	<a href="#">View Efficiency Graph</a>

## Zusatzmerkmale

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.

<b>Additional information</b>	Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung
<b>Battery type</b>	Lead-acid internal included
<b>Control panel</b>	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
<b>Emergency power off</b>	Optional
<b>Free slot</b>	1
<b>Alarm</b>	Alarm bei Batteriebetrieb : Deziderter Alarm bei niedriger Batterieladung : konfigurierbare Verzögerungen
<b>UPS connectivity</b>	Serial port USB port SmartConnect port Available expansion slot
<b>Communication port support</b>	SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.
<b>Software package</b>	SmartConnect Software für die Fernüberwachung der Stromversorgung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.
<b>Surge energy rating</b>	459 J
<b>Noise filtering</b>	Mehrpolige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß UL1449
<b>Number of rack unit</b>	2U
<b>Color</b>	Schwarz
<b>Height</b>	86 mm
<b>Width</b>	432 mm
<b>Depth</b>	477 mm
<b>Product weight</b>	26,1 kg
<b>Mounting location</b>	Frontseite
<b>Mounting preference</b>	Niedriger
<b>Mounting mode</b>	Aufbau
<b>Two post mountable</b>	0
<b>USB compatible</b>	Yes
<b>Mounting mode</b>	Aufbau with included kit
<b>Provided equipment</b>	Installationsanleitung Rack-Montage-Tragschienen USB-Kabel
<b>Number of power modules</b>	0
<b>Number of power module filled slots</b>	0
<b>Number of power module free slots</b>	0
<b>Additional specification</b>	Cloud-enabled monitoring
<b>Redundant</b>	No
<b>Range of product</b>	Smart-UPS
<b>Product or component type</b>	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

## Montage

<b>Product certification</b>	CE EAC RCM TÜV VDE UK PSTI
<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...45 °C
<b>Storage altitude</b>	0...15240 m
<b>Relative humidity</b>	0...95 %
<b>Storage relative humidity</b>	0...95 %
<b>Acoustic level</b>	46 dBA
<b>Heat dissipation</b>	90 Btu/h
<b>Operating altitude</b>	0 - 10.000 ft

## Batterien und Überbrückungszeit

<b>Battery type</b>	Bleisäurebatterie
<b>Extendable runtime</b>	0
<b>Included battery module</b>	0
<b>Empty battery slot</b>	0
<b>Typical recharge time</b>	3 h
<b>RBC quantity</b>	1
<b>Battery life</b>	3...5 Jahre
<b>Battery charging power</b>	144 W bewertet

## Verpackungseinheiten

<b>VPE 1 Art</b>	PCE
<b>Anzahl der Geräte pro Packung</b>	1
<b>VPE 1 Höhe</b>	25,095 cm
<b>VPE 1 Breite</b>	59,385 cm
<b>VPE 1 Länge</b>	60,325 cm
<b>Verpackungsgewicht (Lbs)</b>	38,240 kg

## Vertragliche Gewährleistung

<b>Garantie (in Monaten)</b>	36 USV 24 Batterie
------------------------------	--------------------

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

Total lifecycle Carbon footprint	1 200 kg CO2 eq.
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	873 kg CO2 eq.
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	21 kg CO2 eq.
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Installationsphase [A5]	6 kg CO2 eq.
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	268 kg CO2 eq.
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	32 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>

### Use Better

#### Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
SCIP-Nummer	B2b22a56-41f2-497e-9ea6-cf093b3b8bd3
EU-RoHS-Richtlinie	<a href="#">Freistellungskonform</a>
REACH-Verordnung	<a href="#">Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert</a>

#### Energieeffizienz

CO <sub>2</sub> Fußabdruck am Ende der Betriebsdauer	Energieeffizientes Produkt
--	----------------------------

### Use Longer

#### Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	Nein
-----------	------

### Use Again

#### Reproduktion


Recyclingfähigkeitspotential in %	51
Circular Economy-Eignung	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
Austauschbare Batterie	Vom Benutzer austauschbar
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

---



