

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



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

SMT1500RM2UC

## Übersicht

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Ausführung</b> | 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. |
| <b>Lieferzeit</b> | Normalerweise auf Lager   |

## Hauptmerkmale


|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Haupteingangsspannung</b>        | 230 V  |
| <b>Weitere Eingangsspannung</b>     | 220 V<br>240 V   |
| <b>Hauptausgangsspannung</b>        | 230 V  |
| <b>Weitere Ausgangsspannung</b>     | 220 V<br>240 V   |
| <b>Bemessungsleistung in W</b>      | 1000 W   |
| <b>Nennleistung in VA</b>           | 1500 VA  |
| <b>Produkt- oder Komponententyp</b> | Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)                        |
| <b>Anschlussart der Eingänge</b>    | IEC 320 C14  |
| <b>Anschlussart der Ausgänge</b>    | 4 IEC 320 C13<br>2 IEC-Steckbrücken C13                          |
| <b>Anzahl der Rack-Einheiten</b>    | 2U   |
| <b>Batterietyp</b>                  | Bleisäurebatterie  |
| <b>Delivered Zubehör</b>            | Installationsanleitung<br>Rack-Montage-Tragschienen<br>USB-Kabel |
| <b>Baureihe</b>                     | Smart-UPS  |

## Zusatzmerkmale

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Softwarepaket</b> | SmartConnect Software für die Fernüberwachung der Stromversorgung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab. |
|----------------------|--|

## Batterien und Überbrückungszeit

|  |   |
|--|---|
| <b>Laufzeit</b>                              | <a href="#">View Runtime Graph</a>                          |
| <b>Effizienz</b>                             | <a href="#">View Efficiency Graph</a>                       |
| <b>zusätzliche Informationen</b>             | Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung |
| <b>Verlängerte Laufzeit</b>                  | 0   |
| <b>Anzahl der gefüllten Batterieschächte</b> | 0   |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Anzahl der freien Batterieschächte | 0   |
| Aufladezeit der Batterie           | 3 h   |
| Anzahl der Ersatzbatterien         | 1   |
| Batterielebensdauer                | 3...5 Jahr(e)   |
| Ersatzbatterien                    | <a href="#">APCRBC159</a>  |
| Leistung Batterieladegerät         | 144 W bewertet  |

## Allgemein

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls | 0                        |
| Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule   | 0                        |
| Produkt Web-Unterfamilie                            | Cloud-enabled monitoring |
| Redundant   | No                       |

## Abmessungen

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Farbe                   | Schwarz   |
| Höhe                    | 8,6 cm    |
| Breite                  | 43,2 cm   |
| Tiefe                   | 47,7 cm   |
| Produktgewicht          | 26,1 kg   |
| Montageort              | Vorne     |
| Montagepräferenz        | Niedriger |
| Montagemodus            | Aufbau    |
| Zwei Pfosten montierbar | 0         |
| USB-kompatibel          | Yes       |

## Eingang

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Eingangsspannungsgrenzen | 151 - 302 V einstellbar<br>160 - 286 V  |
| Netzwerkfrequenz         | 50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung |

## Ausgang

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Oberschwingungsverzerrung           | Weniger als 5 %                    |
| Max. konfigurierbare Leistung in VA | 1500 VA                            |
| Max. konfigurierbare Leistung in W  | 1000 W                             |
| Umschaltzeit                        | 6 ms typisch, 10 ms max.           |
| USV-Typ                             | Line Interactive                   |
| Wave type                           | Sinuswelle                         |
| Ausgangsfrequenz                    | 50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation |

## Konformität

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Produktzertifizierungen</b> | CE<br>EAC<br>RCM<br>TÜV<br>VDE   |
| <b>Normen</b>                  | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |

## Umgebung

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>Geräuschpegel</b>                      | 46 dBA                            |
| <b>Wärmeabgabe</b>                        | 90 Btu/h                          |
| <b>Betriebshöhe</b>                       | 0 - 10.000 ft                     |
| <b>Umgebungstemperatur bei Betrieb</b>    | 0...40 °C                         |
| <b>Umgebungstemperatur bei Lagerung</b>   | -15...45 °C                       |
| <b>Aufbewahrungshöhe</b>                  | 0,0000000000...15240,0000000000 m |
| <b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>          | 0...95 %                          |
| <b>Relative Feuchtigkeit bei Lagerung</b> | 0...95 %                          |

## Kommunikation & Management

|  |   |
|--|---|
| <b>Bedienfeld</b>                                  | Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole  |
| <b>Notabschaltung</b>                              | Optional  |
| <b>freie Steckplätze</b>                           | 1   |
| <b>Unterstützung von Kommunikationsanschlüssen</b> | SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab. |
| <b>Alarm</b>                                       | Alarm bei Batteriebetrieb : Dezipierter Alarm bei niedriger Batterieladung : konfigurierbare Verzögerungen                        |

## Überspannungsschutz und Filterung

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Anstieg der Energiemenge</b> | 459 J  |
| <b>Geräuschunterdrückung</b>    | Mehrpolige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß UL1449 |

## Verpackungseinheiten

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| <b>VPE 1 Art</b>     | PCE       |
| <b>VPE 1 Menge</b>   | 1         |
| <b>VPE 1 Höhe</b>    | 25,1 cm   |
| <b>VPE 1 Breite</b>  | 59,4 cm   |
| <b>VPE 1 Länge</b>   | 60,3 cm   |
| <b>VPE 1 Gewicht</b> | 31,91 kg  |
| <b>VPE 2 Art</b>     | P12       |
| <b>VPE 2 Menge</b>   | 4         |
| <b>VPE 2 Höhe</b>    | 62 cm     |
| <b>VPE 2 Breite</b>  | 80 cm     |
| <b>VPE 2 Länge</b>   | 120 cm    |
| <b>VPE 2 Gewicht</b> | 139,37 kg |

# Vertragliche Gewährleistung

---

Gewährleistung

3 Jahre Reparatur oder Ersatz (außer Batterie) und 2 Jahre für Batterien

## Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-arme Produkte.

**Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Energieeffizient Take-back Transparenz RoHS/REACH

## Ressourcenleistung

Energieeffizientes Produkt

Take-Back Program Available

## Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Quecksilberfrei

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

## Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung [REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie Konform mit Ausnahmen

Umweltproduktdeklaration [Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil [Entsorgungsinformationen](#)