

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS, Line Interactive, 750VA, Lithium-ion, Rack/Tower, 2HE, 230V, 6 IEC 13-Stecker, SmartConnect-Port+SmartSlot, kurze Tiefe, AVR, LCD

SMTL750RMI2UC

## 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.

**Lieferzeit**

## Hauptmerkmale

**Haupteingangsspannung** 230 V

**Weitere Eingangsspannung** 220 V  
240 V

**Hauptausgangsspannung** 230 V

**Weitere Ausgangsspannung** 220 V  
240 V

**Nennleistung in W** 600 W

**Nennleistung in VA** 750 VA

**Input Connection Type** IEC 60320 C14

**Output connection type** 6 IEC 60320 C13  
2 IEC-Steckbrücken

**Nummer der Rack-Einheit** 2U

**Anzahl von Kabeln** 1

**Batterietyp** Li-Ion (Lithium-Ionen)

**Gelieferte Ausrüstung** Installationsanleitung  
Rackmontierte Trageschienen  
Intelligentes USV-Signalisierungskabel RS-232  
USB-Kabel

## Allgemein

**Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls** 0

**Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule** 0

**Produkt Unterkategorie (Web)** Lithium-Ionen

**Redundant** No

## Abmessungen

**Farbe** Schwarz

|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| Höhe                    | 8,6 cm                         |
| Breite                  | 43,8 cm                        |
| Tiefe                   | 31,8 cm                        |
| Produktgewicht          | 17,69 kg                       |
| Montageort              | Front                          |
| Montagepräferenz        | Niedriger                      |
| Montagevariante         | Schrank- und Schalttafeleinbau |
| Zwei Pfosten montierbar | 1                              |
| USB-kompatibel          | Yes                            |

## Eingang

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

## Ausgang

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Oberschwingungen                        | Less than 5 %                    |
| Maximal konfigurierbare Leistung in VA  | 750 VA                           |
| Maximal konfigurierbare Leistung (Watt) | 600 W                            |
| Umschaltzeit                            | Typisch 6 ms, maximal 10 ms      |
| Topologie                               | Line interactive                 |
| Wellentyp                               | Sinuswelle                       |
| Ausgangsfrequenz                        | 50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisiert |

## Konformität

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Produktzertifizierungen     | C-Tick<br>CE<br>EAC  |
| Equipment protection policy | Lebenslang : 150000 US\$   |
| Beschriftung                | GS-Zeichen   |
| Normen                      | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |

## Umgebung

|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| Geräuschpegel                      | 41 dBA                       |
| Online thermische Auflösung        | 70 Btu/h                     |
| Aufstellungshöhe                   | 0 - 10000 ft                 |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb    | 0...40 °C                    |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung   | -10...40 °C                  |
| Aufbewahrungshöhe                  | 0,00...7620,00 m             |
| Relative Feuchtigkeit              | 0...95 % nicht kondensierend |
| Relative Feuchtigkeit bei Lagerung | 0...95 % nicht kondensierend |

## Batterien und Überbrückungszeit

|  |   |
|--|---|
| Zusätzliche Informationen  | Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung |
| Extendable Run Time  | 0   |
| Vorinstallierte Batterien  | 0   |
| Leere Batterieschächte   | 0   |
| Typische Ladedauer   | 3 h   |
| Lebensdauer der Batterie   | 5...10 Jahre  |
| Batterielebensdauer  | 8...10 Jahre  |
| Batterieleistung in VAH  | 153 VAh Laufzeit<br>120 VAh capacity                        |
| Ladepazität der Batterie (Watt) ist hier die Ladeinheit gemeint? | 51 W rated  |

## Kommunikation & Management

|                   |  |
|-------------------|--|
| Steuerungspanel   | Alarm, wenn batterie an, bestimmter alarm für niedrige batterie, konfigurierbare verzögerungen |
| Control panel     | Multifunktionelle lcd-status- und steuerkonsole  |
| Freie Steckplätze | 1  |

## Überspannungsschutz und Filterung

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Überspannung Einschätzung | 645 J  |
| Filterung                 | Vollzeit-geräuschfilterung, mehrpolig: 0,3 % ieee-stoßdurchlass: nullklemmung-reaktionszeit: gemäß ul 1449 |

## Verpackungseinheiten

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1       | PCE     |
| Package 1 Length             | 58,4 cm |
| Number of Units in Package 1 | 1       |
| Number of Units in Package 3 | 16      |
| Package 1 Width              | 47,2 cm |
| Package 1 Height             | 22,9 cm |
| Package 1 Weight             | 18,6 kg |

## Nachhaltigkeit

|                    |   |
|--------------------|---|
| EU-RoHS-Richtlinie | In Untersuchung   |
| WEEE               | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |                                  |
|----------|----------------------------------|
| Garantie | 5 Jahre Reparatur oder Austausch |
|----------|----------------------------------|