



### Prezentare generală

Denumire model	APC Smart-UPS RT 15 kVA RM 230 V
Include	CD cu software , Șine de susținere pentru montare rack , Cablu RS-232 semnalizare Smart UPS , Manual de utilizare , Placă de gestionare Web/SNMP
Temp de livrare standard	De obicei în stoc
Distribuire produs	Afganistan , Albania , Algeria , Andorra , Angola , Antigua și Barbuda , Argentina , Armenia , Australia , Austria , Azerbaidjan , Bahrain , Belarus , Belgia , Benin , Bhutan , Bolivia , Bosnia și Herțegovina , Botswana , Brazilia , Bulgaria , Burkina Faso , Burundi , Camerun , Republica Centrafricană , Ciad , Chile , Congo , REPUBLICA DEMOCRATĂ CONGO , Insulele Cook , Coasta de Fildeș , Croația , Cipru , Republica Cehă , Danemarca , Djibouti , Timorul de Est , Ecuador , Egipt , Guineea Ecuatorială , Eritrea , Estonia , Etiopia , Insulele Falkland (Insulele Malvine) , Fiji , Finlanda , Franța , Gabon , Gambia , Georgia , Germania , Ghana , Gibraltar , Grecia , Grenada , Guadelupe , Guineea , Guyana Franceză , Hong Kong , Ungaria , Islanda , Indonezia , Irak , Irlanda , Israel , Italia , Iordania , Kazahstan , Kenya , REPUBLICA COREEA , Kuweit , Letonia , Liban , Lesotho , Liberia , Liechtenstein , Lituania , Luxemburg , Macedonia , Madagascar , Malawi , Malaezia , Mali , Malta , Martinica , Mauritania , Mauritius , Republica Moldova , Mongolia , Maroc , Mozambic , Uniunea Myanmar , Namibia , Nepal , Olanda , Noua Zeelandă , Niger , Nigeria , Norvegia , Oman , Pakistan , Papua Noua Guinee , Paraguay , Peru , Filipine , Polonia , Portugalia , La Réunion , România , Federația Rusă , Rwanda , Arabia Saudită , Senegal , Sierra Leone , Singapore , Slovacia (Republica Slovacă) , Slovenia , Somalia , Africa de Sud , Spania , Sri Lanka , Sudan , Suriname , Suedia , Elveția , Tajikistan , REPUBLICA UNITĂ A TANZANIEI , Thailanda , Togo , Tunisia , Turcia , Turkmenistan , Uganda , Ucraina , Emiratele Arabe Unite , Uruguay , Uzbekistan , Vietnam , Sahara Occidentală , Yemen , Zambia , Zimbabwe

### Ieșire

Capacitate putere de ieșire	12.0 KW / 15.0 kVA
Putere max. configurabilă (wați)	12.0 KW / 15.0 kVA
Tensiune nominală la ieșire	230V
Notă tensiune de ieșire	Configurabil pentru 380 : Tensiune nominală trifazată de ieșire 400 sau 415 V
Distorsiune tensiune de ieșire	Sub 5%
Frecvență de ieșire (sincronizată cu alimentarea de la rețea)	50/60 Hz +/- 3 Hz reglabil de către utilizator +/- 0,1
Alte tensiuni de ieșire	220, 240V
Factor de vârf	3 : 1
Factor de vârf	Online cu dublă conversie
Tip formă de undă	Undă sinusoidală
Conexiuni de ieșire	(1) Hard Wire 3-wire (H N + G) (Battery Backup) , (1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (Battery Backup) , (2) IEC Jumpers (Battery Backup) , (8) IEC 320 C19 (Battery Backup)

Funcționare la suprasarcină	60 secunde @ 125% și 30 secunde @ 150%
Derivație	Bypass static încorporat , Bypass intern (automat și manual) , Bypass extern opțional

## Intrare

Tensiune nominală de intrare	230V 400 3 Faz
Frecvență de intrare	40 - 70 Hz (detectare automată)
Conexiuni de intrare	Cablu rigid 3 fire (1PH+N+G) , Cablu rigid 5 fire (3 Faz + N + G)
Interval tensiune de intrare pentru operații principale	160 - 280 V
Alte tensiuni la intrare	220 , 240
Curent maxim de intrare	90 A
Capacitate disjunctor alimentare	100 A
Distorsiune armonică totală de intrare	Sub 5% pentru capacitate maximă

## Durată de funcționare baterii &

Tip de acumulator	Baterie cu plăci de plumb și acid, etanșată, care nu necesită întreținere, cu electrolit suspendat: etanș
Module baterie incluse	4
Timp de reîncărcare tipic	2.5 oră(ore)
Replacement Battery	APCRBC140
Cantitate RBC™	4
Tensiune nominală baterie	+/-192 V (separare baterie în legătură cu neutrul)
Eficiență în funcționarea bateriei	93.00 %

## Management comunicații &

Port(Uri) interfață	DB-9 RS-232 , RJ-45 10/100 Base-T , Smart-Slot
Carduri SmartSlot™ preinstalate	AP9631
Panou de comandă	Consolă de comandă și stare LCD multifuncțional
Alarmă sonoră	Alarmer sonore și vizibile: întârzieri configurabile
Înterupere de urgență a alimentării (EPO)	Yes

## Protecție la supratensiune și filtrare

Filtrare	Filtrare multipolară zgomot, cu funcționare continuă: 0,3% Limitare supratensiune IEEE: timp de răspuns prindere zero : conform standardului UL 1449
----------	--

## Caracteristici fizice

Înălțime maximă	533.0 mm
Lățime maximă	432.0 mm
Adâncime maximă	773.0 mm
Înălțime rack	12 U
Greutate netă	247.73 kg
Greutate de transport	314.09 kg
Înălțime transport	990.0 mm
Lățime de transport	610.0 mm
Adâncime transport	1003.0 mm
Culoare	Negru
Unități per palet	1.0

## Ambiental

Mediu de operare	0 - 40 °C
------------------	-----------

Umiditate relativă de funcționare	0 - 95 (non-condensing) %
Înălțime de operare	0-3000 metri
Temperatură de depozitare	-15 - 45 °C
Umiditate relativă depozitare	0 - 95 (non-condensing) %
Înălțime depozitare	0-15000 metri
Zgomot sonor la 1 metru de suprafața unității	50.000 dB
Pierdere termică online	2800.000 BTU/h
Clasă de protecție	IP 20

### Conformanță

Aprobări reglementare	EN/IEC 62040-1-1 , EN/IEC 62040-2 , VDE
Garanție standard	2 ani reparații sau înlocuire

### Stare ofertă durabilă

RoHS (Restricționarea substanțelor periculoase)	Conformitate
Directivă baterie	Conformitate