

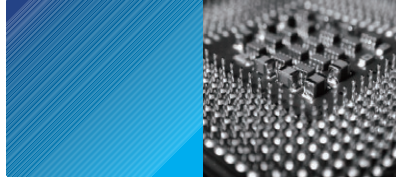
# RU-Smart<sup>1010</sup>



RU-Series Protección Avanzada de Energía con cargadores USB

Una línea completa de productos modernos,  
con rasgos y características avanzadas  
necesarias para los dispositivos de hoy.





## UPS Inteligente con Regulador de Voltaje

La serie R-Smart, es una línea de No-Breaks (UPS) interactivo con un regulador de voltaje integrado de amplio rango de funcionamiento. Cuando las condiciones de flujo eléctrico son normales, el UPS le protege contra bajos y altos voltajes, mientras utilizan la energía para cargar la batería interna. En situaciones donde falte el flujo eléctrico o la electricidad esté fuera del rango del regulador, el UPS suministrara hasta 45 minutos\* de energía a los equipos conectados.

\* Calculado con un PC básico y monitor 15" LCD. Tiempo aproximado.

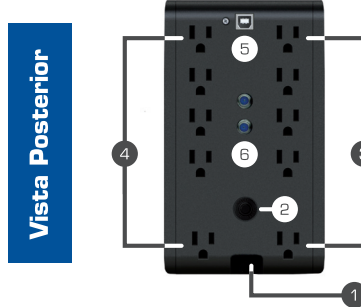
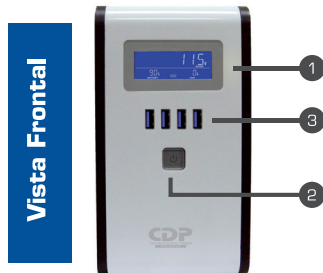
### Características:

#### Vista Frontal

1. Pantalla LCD.
2. Botón de Control.
3. 4 Cargadores USB.

#### Vista Posterior

1. Cable de entrada.
2. Breaker.
3. 5 Tomas de salida con supresión de picos.
4. 5 Respaldo de batería y AVR.
5. Interfaz de Comunicación USB.
6. Porteción Coaxial.



| MODELO                         |                                                                                                     | RU Smart1010                                                                          |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad                      |                                                                                                     | 1000VA/500W                                                                           |
| Entrada                        | Voltaje                                                                                             | 120Vca                                                                                |
|                                | Rango de Voltaje                                                                                    | 80-150 Vca                                                                            |
|                                | Frecuencia                                                                                          | 50/60 Hz +/- 3%                                                                       |
|                                | Corriente Max. entrada (bypass)                                                                     | 10 Amp/ 1200 W                                                                        |
| Salida                         | Modo de Regulación de Voltaje AC                                                                    | 120Vca                                                                                |
|                                | Regulación de Voltaje Batería Normal                                                                | 120Vca +/- 10%                                                                        |
|                                | Frecuencia                                                                                          | 50Hz / 60Hz ± 1Hz                                                                     |
|                                | Forma de Onda                                                                                       | Simulación Onda Senoidal                                                              |
|                                | Tiempo de Transferencia                                                                             | 4ms (Típico)                                                                          |
|                                | Tipo de Salidas Nema 5-15R                                                                          | 5 con regulación AVR y respaldo de batería + 5 con supresión de picos                 |
|                                | Corriente máxima de salida                                                                          | 4,1 Amps/500W                                                                         |
|                                | Voltaje                                                                                             | 12VDC                                                                                 |
|                                | Tipo                                                                                                | 12V/9AH                                                                               |
|                                | Tiempo de Recarga                                                                                   | 5hr a 90% después de la descarga completa                                             |
| Batería                        | Protección de Seguridad                                                                             | Sobrecarga y descarga profunda de batería                                             |
|                                | Tiempo de Respaldo (Carga de 1 PC)                                                                  | 40 Minutos                                                                            |
|                                | Tiempo Respaldo 50%/100% Carga                                                                      | 8/4 Mins.                                                                             |
|                                | Display LCD                                                                                         | Voltaje entrada/salida y Frecuencia, Carga %, Batería %                               |
| Alarma                         | Modo Batería                                                                                        | 2 Tonos Cortos cada 8 segundos                                                        |
|                                | Batería Baja                                                                                        | 4 Tonos Cortos cada segundo                                                           |
|                                | Sobrecarga                                                                                          | Beep y Zumbido continuo                                                               |
|                                | Critico                                                                                             | Beep continuo                                                                         |
| Función                        | AVR (Regulación Automática de Voltaje)                                                              | 2 arriba + 1 abajo                                                                    |
|                                | Protección Coaxial, Inicio de Función DC, Reinicio Automático UPS, Sobre/Bajo Protección de Voltaje |                                                                                       |
|                                | Corte sin Carga (Modo Verde), Silenciador de Alarmas Audible, Modo de Carga Apagada                 |                                                                                       |
|                                | Protección de Corto Circuito                                                                        | Breaker termomagnético AC (Modo de línea) ; Circuitos Electrónicos (Modo de Respaldo) |
|                                | Protección de Picos de Voltaje                                                                      | 99 Joules (110/115/120Vca)                                                            |
| Interfaz de Comunicación       |                                                                                                     | Cargador USB *4pcs (Total 5V 2.1A)                                                    |
| Puerto de Comunicación         |                                                                                                     | Puerto USB                                                                            |
| Software                       |                                                                                                     | Software de apagado (Soporta Windows 98/NT/2000/Me/XP/2003/Vista/7/8)                 |
| Ambiente                       | Temperatura                                                                                         | 0° C - 40° C (32°F~104°F)                                                             |
|                                | Humedad                                                                                             | 0-95% (No Condensado)                                                                 |
|                                | Nivel de Ruido                                                                                      | <40 dB en 1M                                                                          |
| Físico                         | Dimensiones (LxAxP)                                                                                 | 23x11.2x20.5 cm.                                                                      |
|                                | Peso Neto (Kgs)                                                                                     | 6.6 (Kgs)                                                                             |
| Diseño, Manufactura y Servicio |                                                                                                     | ISO9001-2008                                                                          |

"Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso"

**Bolivia:** 800-100156 **Colombia:** 01800-5181617 **Costa Rica:** 800-4357237 **El Salvador:** 800-6773 **Honduras:** 800-25616099

**México:** 001800 514 8611 **Panamá:** 011-00800-2268611 **Perú:** 0800-54674 **República Dominicana:** 1888-7514876 **Venezuela:** 0800-1627485

