

Rf. CYB-ON OLS3000ERT2UA

## SAI Online Cyberpower OLS3000ERT2UA/ 3000VA-2700W/ 10 Salidas/ Formato Rack



CyberPower OLS3000ERT2UA es un UPS de alto rendimiento con topología de doble conversión en línea, que proporciona energía de onda sinusoidal pura sin interrupciones para dispositivos de misión crítica como NAS y servidores, DVR/sistemas de vigilancia, transporte e infraestructura, y sistemas de emergencia. Por lo general, está integrado en el entorno de back office, sala de servidores y centro de datos.

El UPS cuenta con un panel LCD en color para que los usuarios monitoreen el sistema de energía y configuren los ajustes fácilmente. Este modelo se puede utilizar con módulos de batería extendida (EBM) compatibles para prolongar el tiempo de ejecución del sistema durante la interrupción del suministro eléctrico. Los ventiladores de velocidad variable proporcionan una gestión térmica automática en función de la carga de energía para reducir el ruido y proporcionar mayor comodidad a los usuarios. El producto también admite software de administración de energía para realizar monitoreo en tiempo real y administración remota.

### GENERAL

Fase Fase única Factor de forma Montaje en bastidor, torre Topología de UPS Doble conversión en línea Tecnología de ahorro de energía Eficiencia del modo ECO en línea > 95% Compatibilidad PFC activa Sí

### Entrada

Compatibilidad del generador Sí Voltaje de entrada nominal ( Vca )  $230 \pm 10\%$  Rango de voltaje de entrada ( Vca ) 190 ~ 300 Rango de voltaje ajustable ( Vac ) 0~30% de carga para 80 ~ 300 Vca 0~60% de carga para 140 ~ 300 Vca 0~80% de carga para 160 ~ 300 Vca 0~100% Carga para 190 ~ 300 Vca Frecuencia de entrada ( Hz )  $50 \pm 10$   $60 \pm 10$  Detección de frecuencia de entrada Detección automática Corriente de entrada nominal ( A ) 13 Factor de potencia de entrada 0,99 Tipo de conector de entrada CEI C20 &#12288; Tipo de enchufe de cable de alimentación desmontable Schukox1 \_\_ &#12288; Longitud del cable de alimentación (pies) 5 Longitud del cable de alimentación (m.) 1.5

### Salida

Capacidad (VA) 3000 Capacidad (vatios) 2700 En forma de onda de batería Onda sinusoidal pura En voltaje(s) de batería ( Vac ) 208±1% 220±1% 230±1% 240±1% Configuración de voltaje de salida Configurable En batería Frecuencia ( Hz ) 50 ± 0,5% 60 ± 0,5% Configuración de frecuencia de salida Configurable Factor de potencia 0,9 Tolerancia de voltaje en modo ECO ± 15% Protección de sobrecarga Limitación de corriente interna, disyuntor, fusible Protección contra sobrecarga (modo de línea) 110~120% de carga durante 1 min, >120% de carga inmediatamente Protección contra sobrecarga (modo batería) 110~120% de carga durante 10 segundos, >120% de carga inmediatamente Protección contra sobrecarga (modo bypass) >130% de carga inmediata Factor de cresta 3: 1 Distorsión armónica (carga lineal) THD<3% Distorsión armónica (carga no lineal) THD<5% Bypass interno Bypass automático, bypass manual Salidas - Total 10 Tipo de salida CEI C19 x 2 12288; CEI C13x8 12288; Toma(s) - Batería y protección contra sobretensiones 10 Salida(s) - Carga crítica (CL) 6 Salida(s) - Carga no crítica (NCL) 4 Tiempo de transferencia típico ( ms ) 0

## BATERÍA

Tiempo de ejecución a media carga ( min ) 13.1 Tiempo de ejecución a carga completa ( min ) 4.2 Tiempo típico de recarga ( horas ) 4 Corriente de carga máxima ( A ) 1.5 Comenzar con batería Sí Gestión inteligente de baterías (SBM) Sí Reemplazable por el usuario Sí - Sólo personal calificado Tipo de Batería Ácido de plomo sellado Paquete de baterías de repuesto (RBP) RBP0158 Paquete de baterías de repuesto (RBP) Cantidad ( piezas ) 1 Cantidad de baterías (cada RBP) ( piezas ) 6 Voltaje de la batería (cada RBP) ( V ) 72 Módulo de batería extendida compatible (EBM) BPSE72V40ART2U Detección automática del módulo de batería extendida Sí Máx. Cantidad EBM ( piezas ) 3

## PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES Y FILTRADO

Supresión de sobretensiones ( julios ) 388 Filtración EMI/RFI Sí Protección de teléfono/red RJ11/RJ45 (combinado) 1 entrada, 1 salida

## GESTIÓN Y COMUNICACIONES

Panel LCD Sí Tipos de LCD Pantalla LCD en color Pantalla de información LCD Tipo de operación, estado de energía, estado de la batería, estado de carga, falla y advertencia, otra información, evento y registro Configuración y control de LCD Configuración de modo, configuración de alarma, entrada y salida, configuración de batería Puerto(s) USB compatible con HID 1 Contacto seco (con relé) Sí Puerto de apagado de emergencia (EPO) Sí Alarmas audibles Modo de batería, batería baja, sobrecarga, sobrecarga, sobrecalentamiento, falla del UPS, reemplazo de batería Cable de gestión ( uds ) Cable de alimentación x2, cable USB x1 Software de administración de energía PowerPanel Empresarial (Recomendado) Monitoreo remoto SNMP/HTTP Sí, con RMCARD205 opcional

## FÍSICO

Construcción de recintos Metal Color Negro Rackmount Rail Sí Rackmount Ears Sí

## TAMAÑO FÍSICO: MÓDULO UPS

Dimensiones (AnxAlxPr) (mm.) 438x88x610 Peso (kilogramos) 26,7 Altura del bastidor instalado ( U ) 2

## AMBIENTAL

Temperatura de funcionamiento (°F) 32 ~ 104 Temperatura de funcionamiento (°C) 0 ~ 40 Humedad relativa de funcionamiento (sin condensación) ( % ) 20 ~ 90 Elevación de funcionamiento ( pies/metros ) 0-4921 pies (0-1500 metros) Temperatura de almacenamiento (°F) -4 ~ 122 Temperatura de almacenamiento (°C) -20 ~ 50 Humedad relativa de almacenamiento (sin condensación) ( % ) 10 ~ 90 Elevación de almacenamiento ( pies/metros ) 0-4921 pies (0-1500 metros) Disipación térmica en línea ( BTU/hr ) 911 Ventiladores de velocidad variable 20 pasos automáticamente

## CERTIFICACIONES

Certificaciones CE, CAO RoHS Sí

momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.