

Rf. CYB-POW PDU41004 PDU41004

*Unidad de Distribución para Alimentación
Cyberpower PDU41004/ 16A/ 8x IEC C13/ Formato
RACK 1U*



CyberPower PDU41004

proporciona la salida de una unidad UPS, generador o energía eléctrica a múltiples dispositivos conectados en entornos de TI. La unidad admite el control remoto de tomas individuales a través de la red, lo que permite a los administradores encender/apagar los dispositivos conectados desde cualquier ubicación. Los administradores pueden determinar además la secuencia de alimentación utilizada para encender o apagar tomas individuales. La función Daisy Chain también permite que las PDUs conectadas entre sí sean monitoreadas y controladas bajo una sola dirección IP.

La pantalla LCD digital es configurable en color y giratoria, lo que permite a los usuarios mantener y monitorear fácilmente la PDU. Los usuarios pueden cambiar los colores de la pantalla LCD para categorizar fácilmente los dispositivos entre varias máquinas en la sala de servidores y los entornos de TI.

El producto está incorporado con el módulo Ethernet intercambiable en caliente, que puede funcionar con el software de administración de energía PowerPanel® y la interfaz web de administración de energía para la supervisión y configuración remotas en tiempo real. El registro de eventos a través de un navegador web o una conexión de red permite a los usuarios revisar un historial de condiciones de energía. Cuando se producen eventos de energía especificados, las notificaciones automáticas de eventos se enviarán por correo electrónico, texto SMS o captura SNMP a los usuarios designados para que puedan tomar acciones inmediatas. El puerto USB admite una fácil actualización de firmware. Además, el puerto RJ45 permite la conexión del sensor ambiental opcional (ENVIROSENSOR), que puede proporcionar monitoreo de temperatura y humedad en tiempo real en un centro de TI.

CARACTERÍSTICAS

Monitorización y Conmutación Local/Remota en tiempo real Trabajo bajo temperatura alta ± 1% de precisión de medición Visor de

carga en tiempo real digitalDiseño LCD intercambiable en calienteIndicador de estado LEDCompatible con
ENVIROSENSORSoftware de gestión PowerPanelBandeja de retención de cablesTomas de corriente controlables con
secuenciación de la alimentaciónUltra Low Power ConsumptionCarcasa metálica de calidad en el sectorPantalla LCD a color
configurable por el usuarioPantalla LCD giratoria para una orientación adecuada de la pantallaActualización de firmware a través de
USBFirmware actualizable por el usuarioSoportes de montaje ajustablesBloqueo de receptáculo IECQUÉ HAY EN LA CAJA

PDU41004Manual del usuarioBandeja de retención de cableSoportes de montajeBridasKit de tornillosCable de alimentaciónCable
Serial

ESPECIFICACIONES

GENERAL

TipoCambiadoFaseMonofásico

ENTRADA

Tensión de entrada nominal (Vca)100 ~ 240Frecuencia de entrada (s.f.)50 / 60Corriente de entrada máxima (A)12 (UL)10
(CE)Tipo de conector de entradaIEC C14 x 1　Longitud del cable de alimentación (pies)10Longitud del cable de alimentación
de alimentación (m)3.05

SALIDA

Tensión de salida (V)Depende de la entradaConsumo de Energía en Reposo (W)< 5Salidas - Nº de bancos (Banco)1Salidas -
Total8Salidas - Delanteras8Tipo de salidaIEC C13 x 8　Control de salida individual remotoSí

GESTIÓN Y COMUNICACIONES

Pantalla de información LCDTensión de entrada (voltios), Frecuencia de entrada (Hz), Nivel de corriente (Amperios), Consumo
energético (kilovatios), Información de red, Número de serie, Estado del entorno, Versión de hardware, Versión de firmwareLCD en
colorSíMódulo LCD intercambiable en calienteSíOrientación automática de la pantalla LCDSíAjustes y control LCDControl de salida,
Ajustes de LCD, Restablecer / ReiniciarIndicadores LEDEstado de PDU, Tx/Rx, Enlace, SalidaCapacidad de medición de salida±
1%Puerto USB tipo ASíPuerto de conectividadRJ45, RJ45 (para serie), RJ45 (para ENVIROSENSOR/conexión en cadena [In]),
RJ45 (para conexión en cadena [salida])Compatible con sensor del entornoSíFirmware actualizable por el usuarioSíSoftware de
gestión de la potenciaPowerPanel Business (recomendado para gestión de pequeña y mediana escala), PowerPanel Enterprise
(Recomendado para gestión a gran escala)Protocolos compatiblesIPv4/v6, SNMPv1/v3, HTTP/HTTps, TCP/IP, UDP, DHCP, NTP,
DNS, SMTP, SSH, SSL, TLS, Telnet, FTP, y SyslogAutenticaciónRADIUS, LDAP, LDAPS, Windows AD

FÍSICO

Altura de armario instalado (U)1Factor de formaMontura de armario 1U vertical, Montura de armario 1U horizontalConstrucción de
carcasaAceroColorNegroBandeja de retención de cablesSíBloqueo de receptáculo IECSíClavija de tierra externaSíSoportes de
montaje ajustables2 conjuntos (L-corto, L-largo)

TAMAÑO FÍSICO

Dimensiones (AnxAlxP) (pulgadas)17.05 x 1.75 x 4.41Dimensiones (AnxAlxP) (mm)433 x 44 x 112Peso (libras)4.6Peso (kg)2.1

DIMENSIONES PARA EL ENVÍO

Dimensiones (AnxAlxP) (pulgadas)19.68 x 2.56 x 9.84Dimensiones (AnxAlxP) (mm)500 x 65 x 250Peso (libras)8.6Peso (kg)3.9

MEDIOAMBIENTAL

Funcionamiento a alta temperaturaSíTemperatura de funcionamiento (°F)32 ~ 140Temperatura de funcionamiento (°C)0 ~
60Humedad relativa de funcionamiento (sin condensación) (%)0 ~ 95Elevación de funcionamiento (pies/metros)0-11480 pies
(0-3500 metros)Temperatura de almacenamiento (°F)5 ~ 149Temperatura de almacenamiento (°C)-15 ~ 65Humedad relativa de
almacenamiento (sin condensación) (%)0 ~ 95Elevación de almacenamiento (pies/metros)0-50.000 pies (0-15.000 metros)

CERTIFICACIONES

CertificacionesCE, FCC Clase A, UL60950, UL62368, EN 55032 Class ARoHSSí

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.