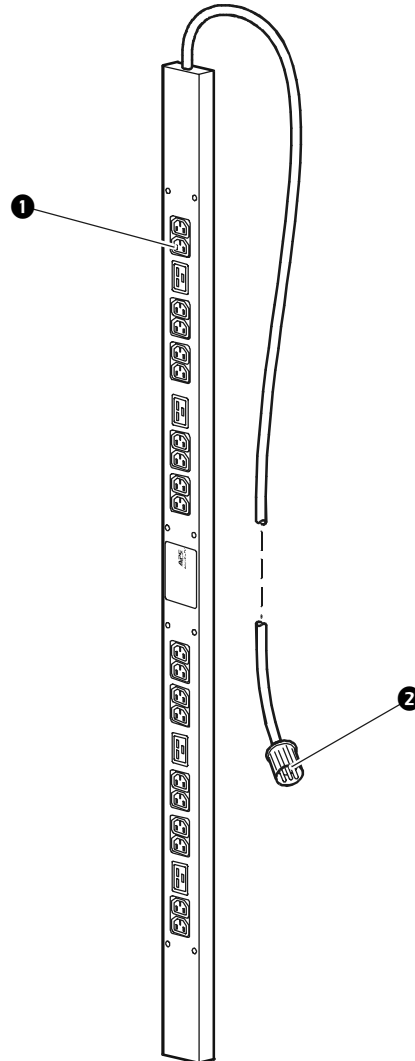


Unidad de distribución de alimentación montada en estante—AP7552

Descripción

Este folleto proporciona información sobre la instalación y el funcionamiento de la AP7552, una unidad de distribución de alimentación montada en estante de una sola fase (PDU).



- ❶ 20 Enchufes IEC-320-C13; 4 enchufes IEC-320-C19
- ❷ Enchufe IEC-320-C20

Inventario

Cantidad	Elemento
2	Bandeja de retención de cables (con 8 tornillos planos y 24 abrazaderas)
1	CD de <i>utilidades</i> de la PDU básicas y medibles
1	Tarjeta de registro de garantía

Traducciones

This manual is available in English on the enclosed CD.

Dieses Handbuch ist in Deutsch auf der beiliegenden CD-ROM verfügbar.

Ce manuel est disponible en français sur le CD-ROM ci-inclus.
Questo manuale è disponibile in italiano nel CD-ROM allegato.
ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ
ПРИЛАГАЕТСЯ НА ДИСКЕ (CD).

Instrukcja Obsługi w języku polskim jest dostępna na CD.

Este manual está disponible en español en el CD-ROM adjunto.

Bu kılavuzun Türkçe kopyası, verilen CD’de mevcuttur.

Inspección de recepción

Inspeccione el paquete y su contenido por si se hubiese dañado algún elemento en el envío y para asegurarse de que se han enviado todas las partes. Informe inmediatamente a su agencia de transportes sobre cualquier daño y advierta de los contenidos que faltan, que estén dañados o cualquier otro problema a APC o a su vendedor de APC.

Recycle



Los materiales de embalaje son reciclables. Guárdelos para volver a utilizarlos o deshágase de ellos en el lugar adecuado.

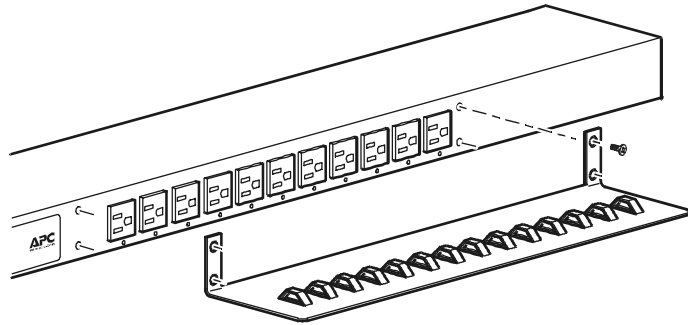
Certificado para su uso en InfraStruXure

Este producto está certificado para su uso en sistemas de InfraStruXure. Consulte las instrucciones de configuración de Administrador InfraStruXure suministradas con el sistema.

Instalación de la PDU

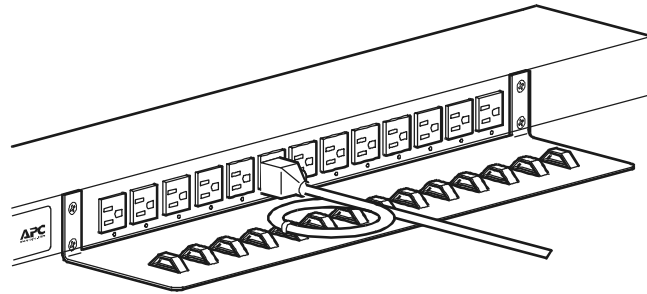
Fije las bandejas de retención de cables

Fije las bandejas de retención de cables a la PDU, utilizando cuatro tornillos de cabeza plana (incluidos) por bandeja.



Fije los cables a la bandeja

Fije un cable a la bandeja haciendo un bucle en el cable y sujetándolo a la bandeja mediante una abrazadera (incluida).



Nota

Cada cable debe fijarse a la bandeja para que pueda desenchufarla de la PDU sin necesidad de retirar la abrazadera.

Opciones de montaje

Instale las PDU en la parte posterior del Armario NetShelter VX, en el canal de cables directamente detrás de los rieles de montaje verticales traseros. Puede instalar la PDU de una de estas dos formas: utilizando clavijas de montaje (incluidas) sin herramientas o soportes de montaje (se venden por separado).

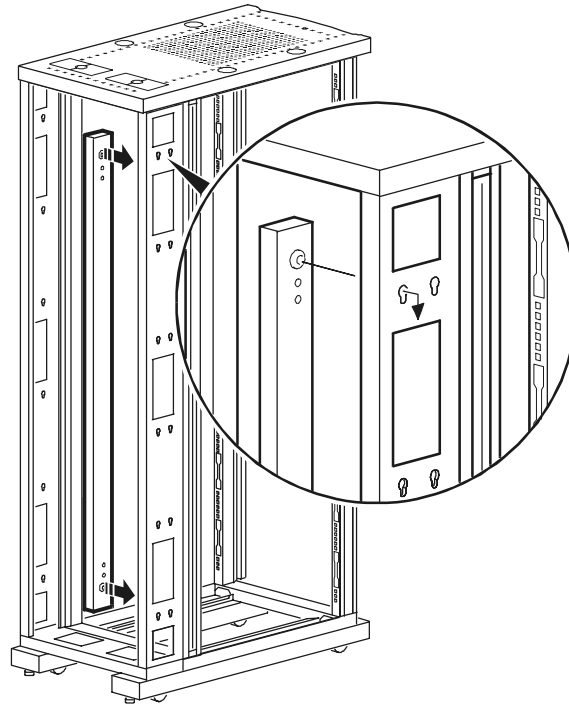


Nota

Puede pedir un kit de soportes de montaje en estante de APC (AR8116BLK).

Montaje sin herramientas

1. Pase las clavijas de montaje por los orificios que hay en el canal del panel trasero del armario.
2. Encaje la PDU en su sitio tirando de ella hacia abajo hasta que se cierre en esa posición.



Nota

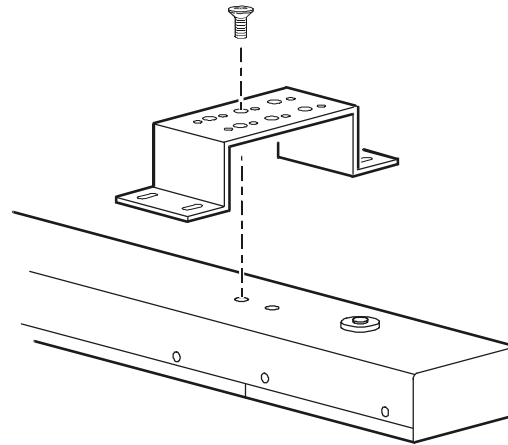
Puede instalar dos PDU en un lado del armario utilizando el método de montaje sin herramientas.

Instalación de soportes

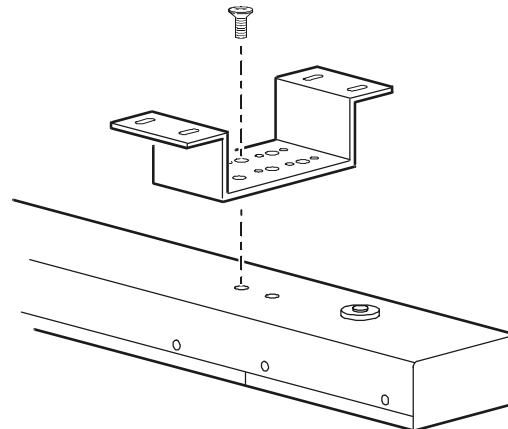
Puede pedir un kit de soportes de montaje en estante de APC (AR8116BLK). Los soportes se fijan a la PDU en una de dos direcciones distintas, como se muestra en las ilustraciones del paso 1. Tenga en cuenta la orientación de la PDU en el armario antes de fijar los soportes. Una orientación hacia abajo permite que la PDU se monte a ras del armario; una orientación hacia arriba permite conducir los cables por el canal (consulte las ilustraciones del paso 2).

1. Fije dos soportes a la parte trasera de la PDU, utilizando dos tornillos de cabeza de ranura (incluidos en el kit de soportes) para cada soporte.

– Orientación hacia abajo



– Orientación hacia arriba

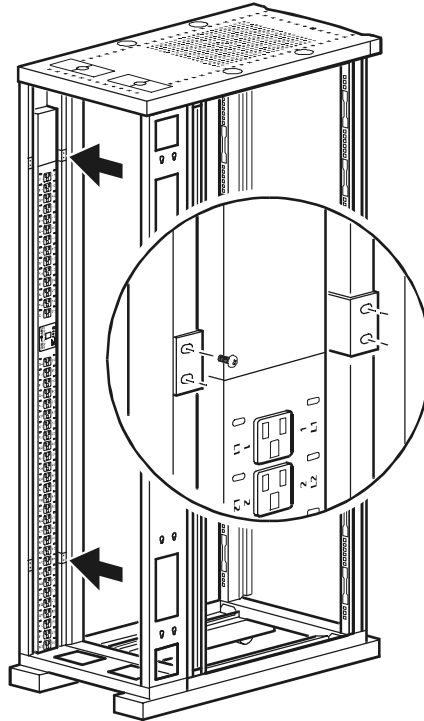


Nota

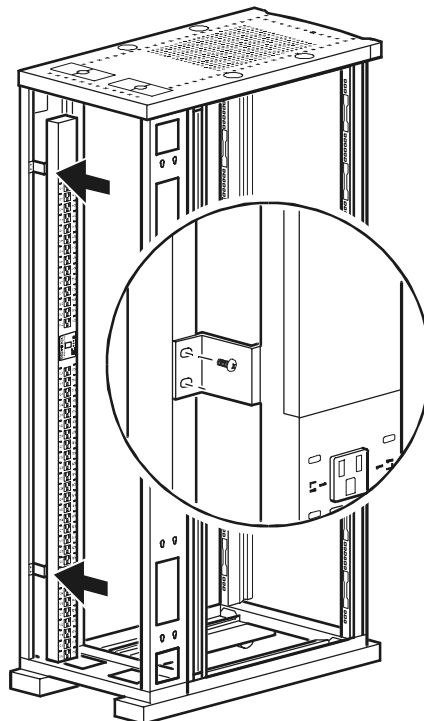
Puede instalar dos PDU en un lado del armario utilizando la orientación hacia arriba.

2. Inserte los tornillos de montaje (incluidos en el kit de soportes) en las posiciones superior e inferior del canal, donde los soportes se alinean con los orificios. Apriete los tornillos para fijar la PDU al armario.

– Orientación hacia abajo



– Orientación hacia arriba



Especificaciones

AP7552

Magnitudes eléctricas	
Tensión de entrada nominal	230 V
Tensión de entrada aceptable	Tensión de entrada nominal de $\pm 10\%$
Frecuencia de entrada	47–63 Hz
Conectores de entrada	Enchufe IEC–320–C20
Conectores de salida	20 IEC–320–C13; 4 enchufes IEC–320–C19
Consumo total máximo de corriente	16A
Magnitudes físicas	
Tamaño (Alto \times Ancho \times Largo)	63.75 \times 2,19 \times 1,73 pulgadas (161.92 \times 5,56 \times 4,39 cm)
Peso	4,85 kg
Peso de salida de fábrica	5,76 kg
Ambiental	
Altura (sobre el nivel del mar) Operativa Almacenamiento	0–15.000 pies (0–4500 m) 0–50.000 pies (0–15.000 m)
Temperatura Operativa Almacenamiento	0 a 45° C (32 a 115° F) –25 a 65° C (–13 a 149°F)
Humedad Operativa Almacenamiento	5–95% de humedad relativa sin condensación 5–95% de humedad relativa sin condensación
Aprobaciones	
Verificación de seguridad	VDE 0805, CE, EN 60950, IEC 60950

Garantía y Servicio

Garantía limitada

APC garantiza la PDU contra defectos de materiales o fabricación por un período de dos años a partir de la fecha de compra. Su obligación, en virtud de la presente garantía, se limita a la reparación o sustitución, a su libre elección, de los productos defectuosos. Esta garantía no es aplicable a equipos que hayan sido dañados por accidentes, negligencia o uso indebido o que hayan sido alterados o modificados de cualquier forma. Esta garantía es válida únicamente para el comprador original.

Limitaciones de la garantía

Con excepción de lo estipulado en el presente documento, APC no ofrece garantía alguna, expresa o implícita, incluyendo garantías de comercialización e idoneidad para un propósito particular. Algunas jurisdicciones no permiten la limitación o la exclusión de las garantías implícitas; por consiguiente, las limitaciones o exclusiones antes especificadas podrían no aplicarse a determinados compradores.

Salvo en lo indicado anteriormente, en ningún caso APC será responsable de los daños directos, indirectos o especiales procedentes del uso de este producto, incluso si se avisa sobre la posibilidad de tal daño.

Específicamente, APC no asume responsabilidad alguna por costes, tales como pérdida de ganancias o ingresos, pérdida de equipos, pérdida del uso del equipo, pérdida de software, pérdida de datos, costes de sustituciones, reclamaciones de terceros u otros. Esta garantía concede al comprador derechos legales específicos y es posible que el comprador tenga otros derechos, que varían según la jurisdicción.

Obtención de servicio técnico

Para obtener asistencia técnica en caso de problemas con PDU:

1. Anote el número de serie y la fecha de compra. El número de serie se encuentra en la parte inferior de la unidad PDU.
2. Contacte con el Servicio de atención al cliente en el número de teléfono situado en la cubierta posterior. Un técnico le ayudará a resolver el problema por vía telefónica.
3. Si fuera necesario devolver el producto, el técnico le proporcionará un número de autorización para la devolución de material (RMA). Si la garantía expiró, deberá pagar por la reparación o el reemplazo del producto.
4. Embale la unidad con cuidado. La garantía no cubre daños ocurridos durante el traslado. Incluya una carta con su nombre, dirección, número de RMA y número de contacto telefónico durante el día; una copia del recibo de venta y un cheque de pago, si es pertinente.
5. Marque claramente el número de RMA en la parte exterior del cartón de envío.
6. Envíe el producto por correo certificado y prepago a la dirección que le indique el técnico del Servicio al cliente.

Política de mantenimiento de vida

Política general

American Power Conversion (APC) no recomienda utilizar ninguno de sus productos en las siguientes situaciones:

- En aplicaciones de mantenimiento de vida en las que el fallo o funcionamiento inadecuado del producto APC puede causar fallos en el dispositivo de mantenimiento de vida o afectar considerablemente su seguridad o efectividad.
- En atención directa a pacientes.

APC no venderá sus productos a sabiendas de que se van a utilizar en tales aplicaciones, salvo que reciba una garantía por escrito que le resulte satisfactoria sobre que (a) los riesgos de daños se han minimizado, (b) el cliente asume todos estos riesgos y (c) la responsabilidad de American Power Conversion queda suficientemente protegida en estas circunstancias.

Ejemplos de dispositivos de mantenimiento de vida

El término *dispositivo de mantenimiento de vida* incluye, pero no se limita, a los analizadores de oxígeno neonatal, estimuladores de nervios (ya sea que se utilicen para anestesia, alivio del dolor u otros propósitos), dispositivos de autotransfusión, bombas de sangre, desfibriladores, detectores y alarmas de arritmia, marcapasos, sistemas de hemodiálisis, sistemas de diálisis peritoneal, incubadoras de ventilador neonatal, ventiladores (para adultos o niños), ventiladores de anestesia, bombas de infusión y cualquier otro dispositivo considerado como “crítico” por la FDA de Estados Unidos.

Se puede solicitar protección de cables y dispositivos de corriente residual con calidad de hospital como opciones para muchos sistemas UPS de APC. APC no afirma que estas unidades con estas modificaciones estén certificadas con especificaciones para ser utilizadas en instalaciones hospitalarias APC u otras organizaciones. Por consiguiente, estas unidades no satisfacen los requisitos para su uso en la asistencia directa al paciente.

Servicio mundial de atención al cliente de APC

El servicio de atención al cliente para este y cualquier otro producto APC está disponible, sin coste adicional alguno, de las siguientes maneras:

- Visite el sitio Web de APC para obtener respuestas a las preguntas más frecuentes (FAQ), tener acceso a la base de datos de documentación técnica (Knowledge Base) de APC y enviar solicitudes de servicio al cliente.
 - **www.apc.com** (Oficina central)
Conéctese a los sitios Web traducidos de APC correspondientes a las distintas regiones y países. Cada uno de ellos contiene información de servicio al cliente.
 - **www.apc.com/support/**
Servicio mundial con secciones de preguntas más frecuentes (FAQ), base de datos de documentación técnica y asistencia a través de Internet.
- Póngase en contacto con el Servicio de atención al cliente de APC por teléfono o por correo electrónico.
 - Centros regionales:

Oficinas centrales de APC en EE.UU., Canadá	(1)(800)800-4272 (llamada gratuita)
América Latina	(1)(401)789-5735 (EE.UU.)
Europa, Oriente Medio, África	(353)(91)702020 (Irlanda)
Japón	(03) 5434-2021

- Oficinas locales: vaya a **www.apc.com/support/contact** para obtener información de contacto.

Póngase en contacto con el representante de APC o con el distribuidor al que le compró el producto APC para recibir información sobre cómo acceder al servicio de atención al cliente local.

Todo el contenido está protegido bajo copyright © 2003 American Power Conversion.
Reservados todos los derechos. Queda prohibida la reproducción total o parcial no autorizada.
APC, el logotipo APC, InfraStruXure y NetShelter son marcas comerciales de American Power Conversion Corporation y pueden encontrarse registradas en algunas jurisdicciones.
Todas las demás marcas comerciales, nombres de productos y de empresas pertenecen a sus respectivos propietarios y se utilizan sólo con fines informativos.

