



Guía de inicio rápido de USP-RPS

Contenido del paquete



UniFi SmartPower RPS



USP Cable



Soportes de montaje en bastidor
(cant.:2)



Abrazaderas de tornillos (8)



Tornillos de sujeción (4)



Tuercas enjauladas (cant.: 4)



Cable de alimentación



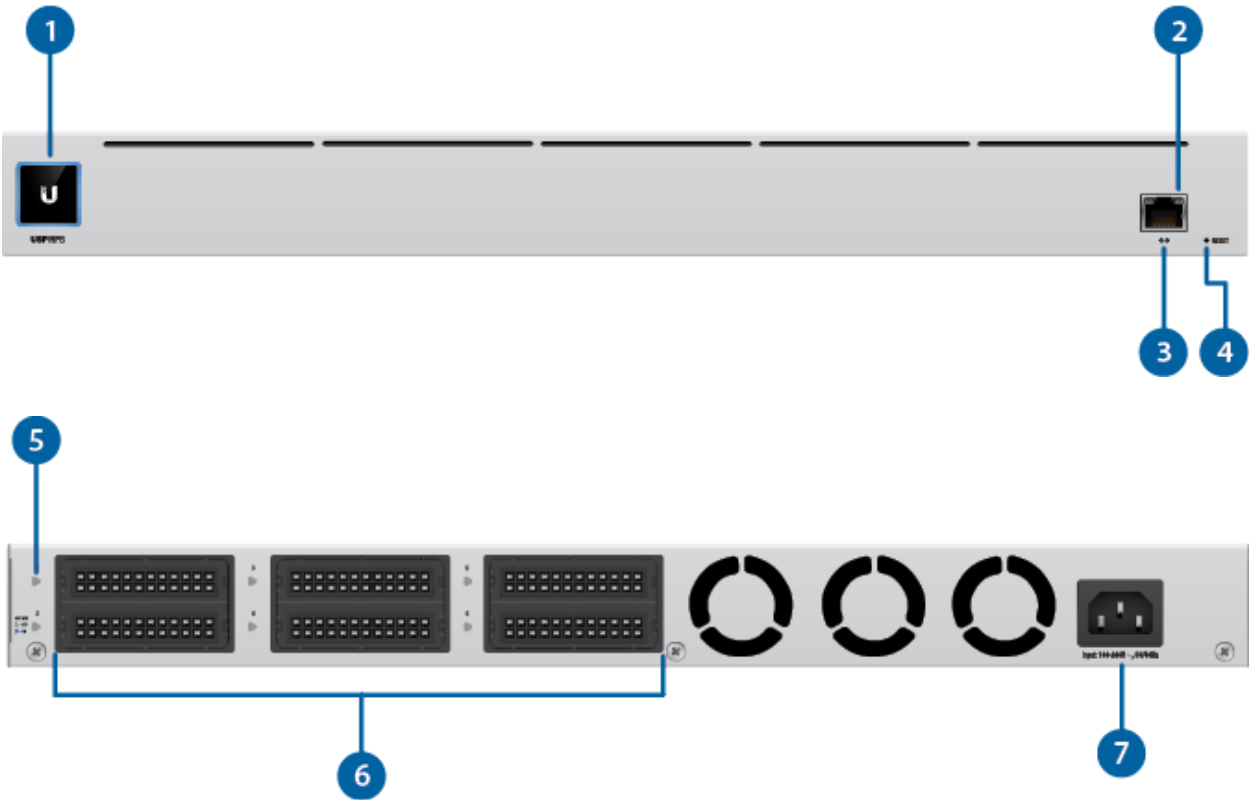
Base de goma (cant.: 4)

Requisito del sistema

- Linux, Mac OS X o Microsoft Windows 7/8/10
- Java Runtime Environment 1.6 (se recomienda 1.8 o posterior)
- Navegador web: Google Chrome (otros navegadores pueden tener una funcionalidad limitada).



Descripción general del dispositivo



1 Pantalla táctil	
Animación de inicio	Iniciando.
Luz blanca fija	Valores predeterminados de fábrica, pendiente de aprobación.
Luz azul fija	Aprobación de la red con éxito y funcionamiento correcto.
Animación de ubicación	Esto indica ha hecho clic en Locate (Buscar) en el software del controlador UniFi.
2 LED de velocidad/enlace/actividad RJ45	
Desactivado	Sin conectar
Verde	Enlace establecido a 10/100/1000 Mbps El parpadeo indica actividad
3 Puerto LAN	



Guía de inicio rápido de USP-RPS

como cliente DHCP.

4 Botón Reset (Restablecimiento)

Restablece los valores predeterminados de fábrica. El dispositivo debería ejecutarse una vez completado el inicio. Mantenga pulsado el botón Reset (Restablecimiento) durante unos 10 segundos hasta que la pantalla indique que el dispositivo se ha restablecido. Después de unos segundos, el indicador LED se apagará y el dispositivo se reiniciará automáticamente.

5 LED de USP RPS (puertos 1 - 6)

El LED se ilumina en azul cuando hay una conexión de alimentación activa.

6 Salida de CC de USP (puertos 1 - 6)

Conecte el USP Cable incluido a un dispositivo UniFi con entrada USP RPS (los USP Cable adicionales se venden por separado como USP-Cable).

7 Puerto de alimentación

Conecte el cable de alimentación incluido al puerto de alimentación.

Requisitos de instalación

- Destornillador Phillips
- Tamaño estándar, bastidor de 19" de ancho con un mínimo de 1 U de altura
- Para aplicaciones en interiores, utiliza el cableado UTP de categoría 5 (o superior) certificado para uso en interiores.
- Para aplicaciones en exteriores, el cableado apantallado de categoría 5 (o superior) debe utilizarse para todas las conexiones Ethernet y debe conectarse a la toma de tierra de CA de la fuente de alimentación.

Le recomendamos que proteja sus redes de entornos exteriores dañinos y fenómenos de descarga electrostática con el cable apantallado Ethernet de calidad industrial de Ubiquiti.

Para obtener más detalles, visite: ui.com/toughcable

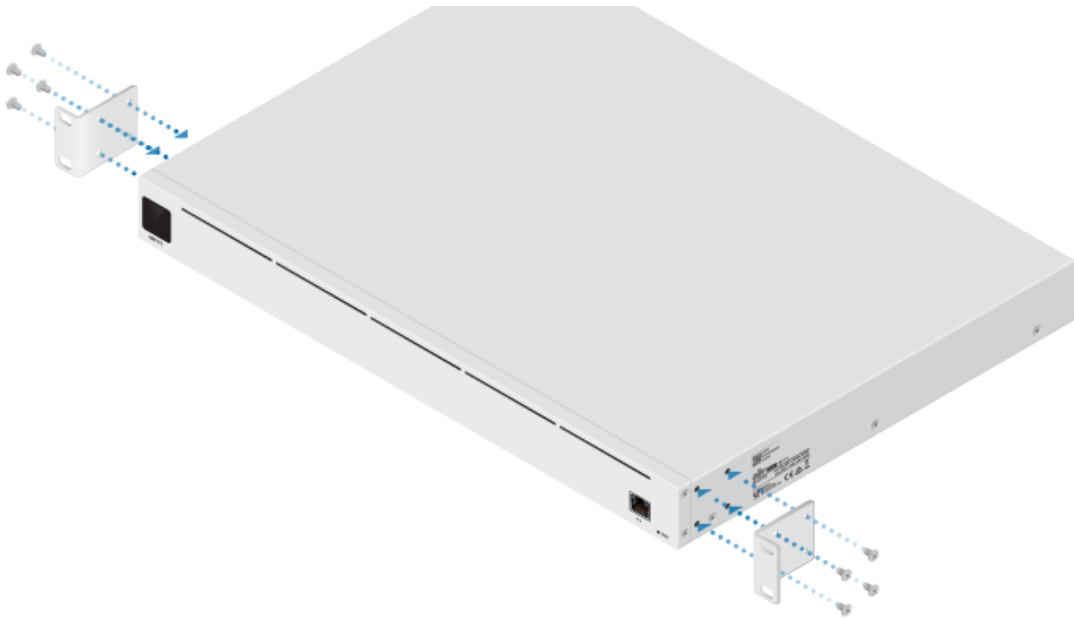


Nota: A pesar de que el cableado puede colocarse en el exterior, el USP-RPS debe guardarse dentro de una carcasa protectora.

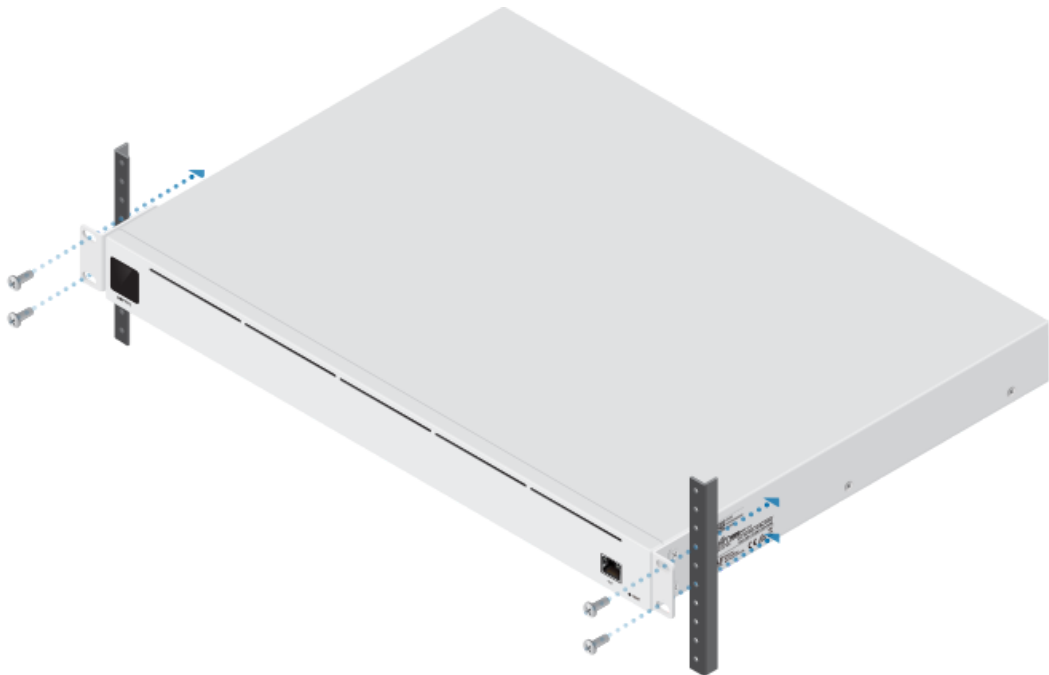
Instalación del dispositivo



Guía de inicio rápido de USP-RPS



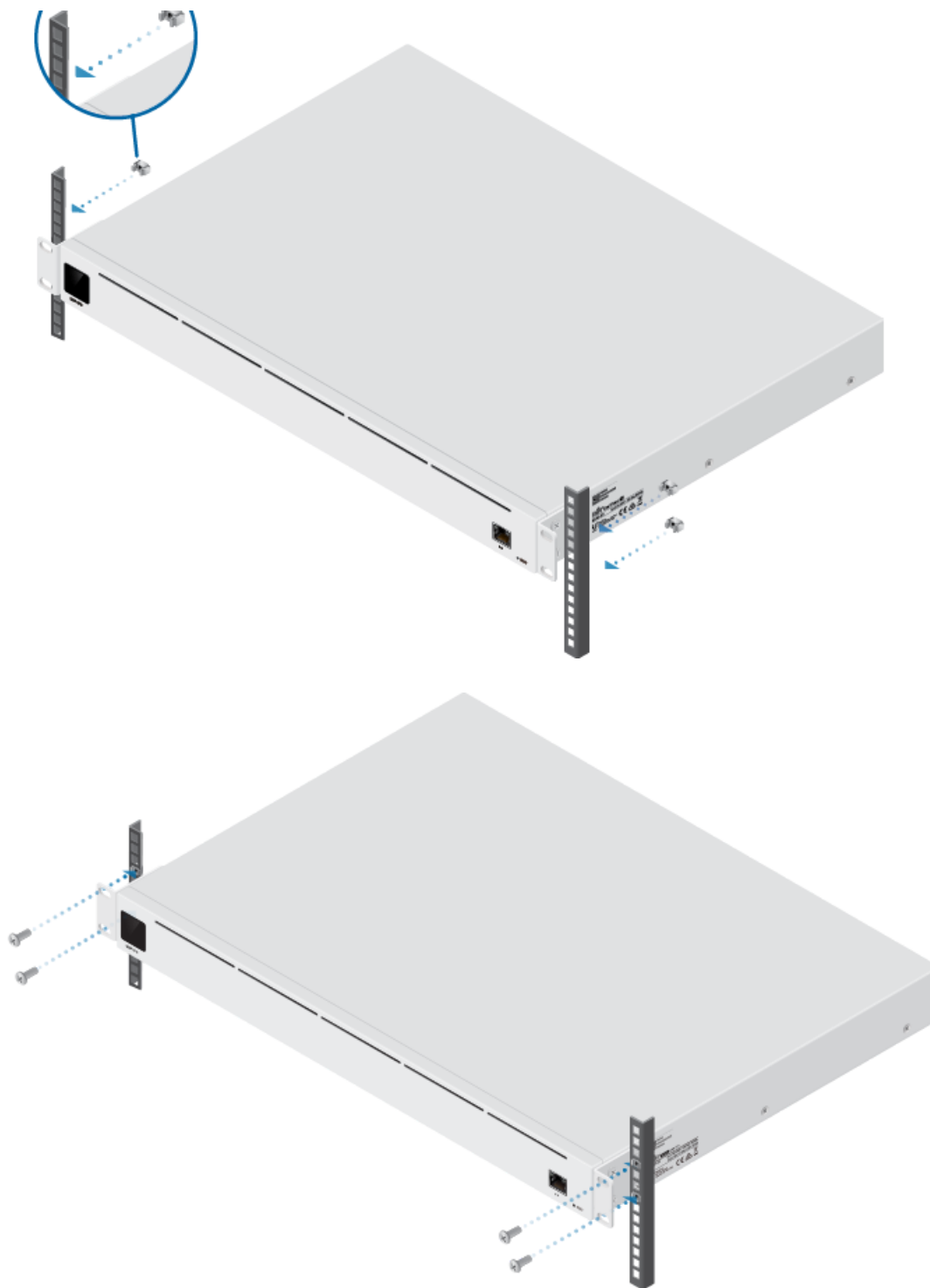
2.



O



Guía de inicio rápido de USP-RPS



Conexión de la alimentación



Guía de inicio rápido de USP-RPS



2.

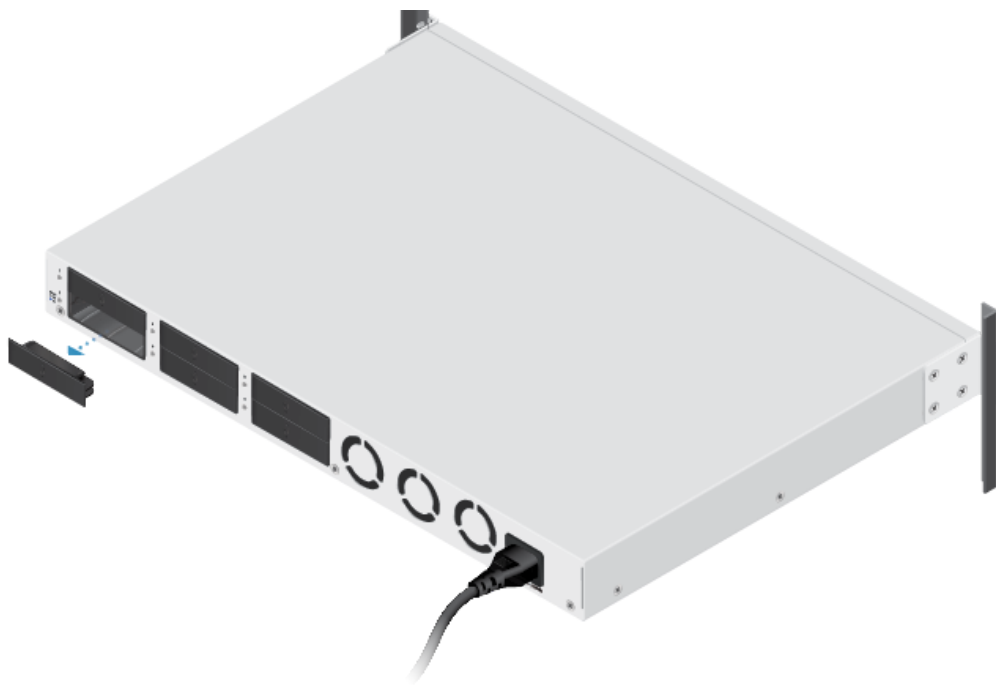


Conexión de USP Cable

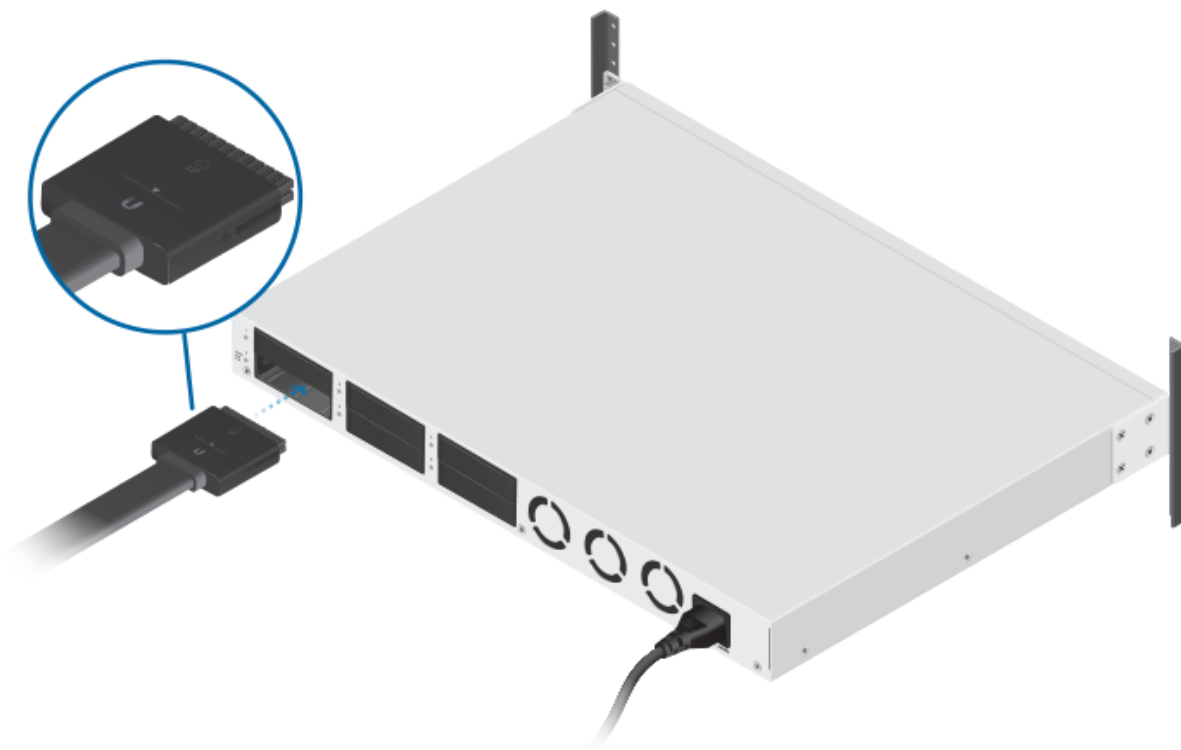
El conector USP propio se incluyen en varios dispositivos UniFi, incluidos los conmutadores (a continuación se muestra el USW-Pro-24-POE). Los USP Cable adicionales se venden por separado como USP-Cable.



Guía de inicio rápido de USP-RPS

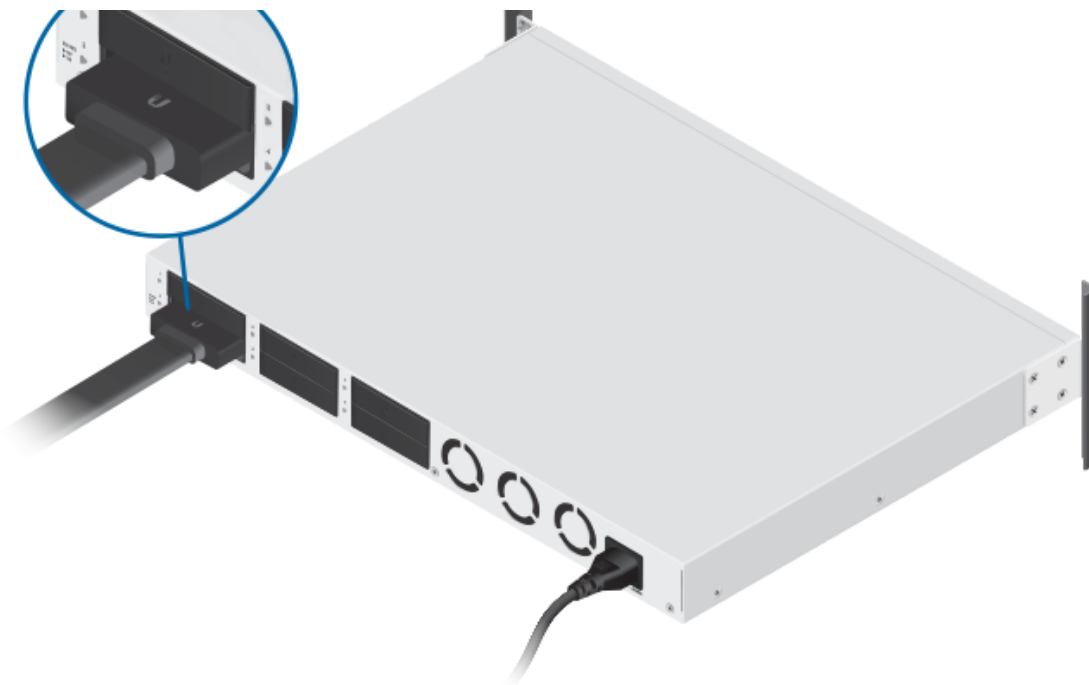


2.





Guía de inicio rápido de USP-RPS



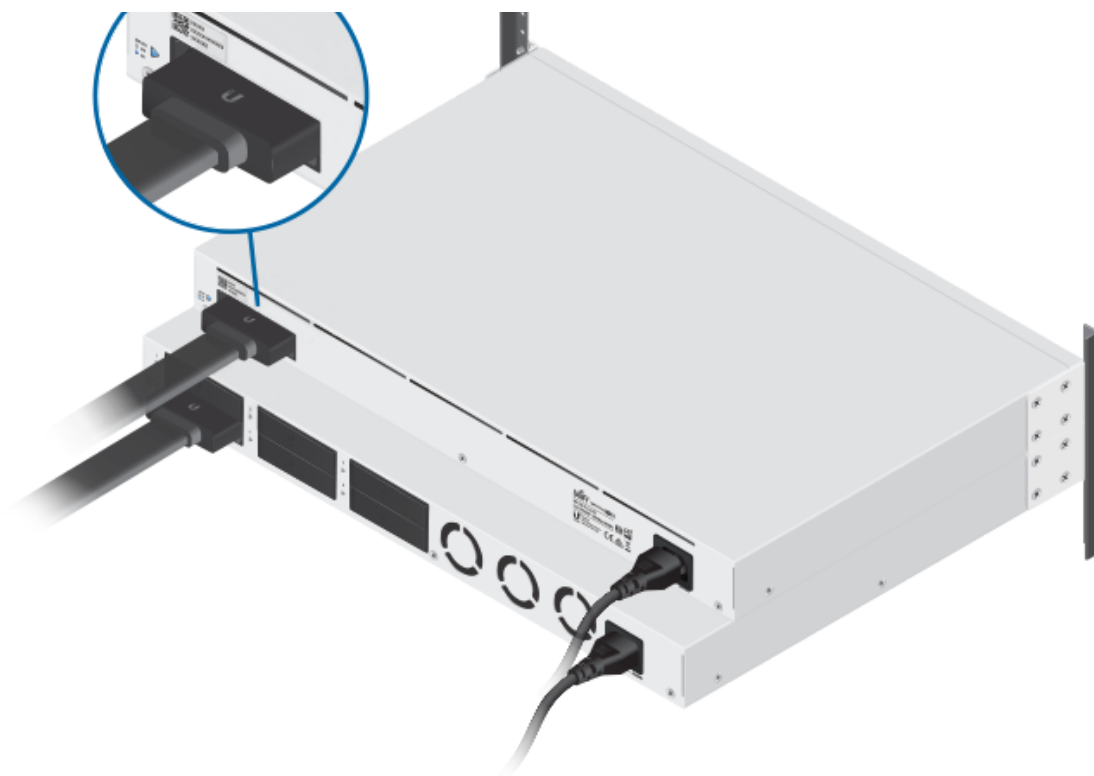
Nota: La línea de tope no se debe ver si el cable está correctamente enchufado.

4.





Guía de inicio rápido de USP-RPS



Nota: La línea de tope no se debe ver si el cable está correctamente enchufado.

Conexión a la LAN





Guía de inicio rápido de USP-RPS

USP-RPS	
Dimensiones	442,40 x 325,60 x 43,70 mm (17,42 x 12,82 x 1,72")
Peso	5,500 kg (12,13 lb)
Con soportes de montaje	5,590 kg (12,32 lb)
Interfaces	
Red	(1) puerto RJ45 de 10/100/1000 Mbps
Gestión	Ethernet en banda
Salida de alimentación	(6) puertos de CC de RPS
Consumo máximo de energía	995 W
Método de alimentación	1 entrada universal de CA, de 100 a 240 V CA
Fuente de alimentación	CA/CC interna, 350 W CA/CC interna, 645 W
Rango de tensión admitido	100 - 240 V CA
Pantalla	1.3" panel táctil a color
LED	
Sistema	Estado
RJ45	Enlace/Actividad
USP RPS	Actividad
Protección ESD/EMP	Aire: ± 16 kV, contacto: ± 12 kV
Impactos y vibraciones	ETSI300-019-1/4 estándar
Temperatura de funcionamiento	De -5 a 45° C (de 23° F a 113° F)
Humedad de funcionamiento	De 10 a 90 % sin condensación
Certificaciones	CE, FCC, IC
RPS	
Potencia de salida total	
52VDC	11,54 A (600 W)
11.5VDC	30,44 A (350 W)
Potencia de salida máxima por puerto RPS	
52VDC	11,54 A (600 W)
11.5VDC	30,44 A (350 W)

Indicaciones de seguridad



Guía de inicio rápido de USP-RPS

3. Utilice exclusivamente los dispositivos o accesorios indicados por el fabricante.



ADVERTENCIA: La falta de ventilación adecuada puede provocar riesgo de incendio. Mantenga al menos 20 mm de separación junto a los orificios de ventilación para que haya una ventilación adecuada.



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el producto a la lluvia ni a la humedad.



ADVERTENCIA: No utilice este producto en un lugar en el que pueda sumergirse en agua.



ADVERTENCIA: Evite utilizar este producto durante una tormenta eléctrica. Existe la remota posibilidad de que se produzca una descarga eléctrica causada por los rayos.

Información de seguridad eléctrica

1. Es obligatorio cumplir los requisitos de corriente, frecuencia y voltaje indicados en la etiqueta del fabricante. La conexión a una fuente de alimentación diferente a las especificadas puede ocasionar un funcionamiento incorrecto, daños en el equipo o riesgo de incendio si no se respetan las limitaciones.
2. Este equipo no contiene piezas que un operador pueda reparar. Solo un técnico de servicio cualificado debe proporcionar servicios.
3. Este equipo se suministra con un cable de alimentación desmontable que dispone de un cable de tierra de seguridad integral diseñado para conectarse a una toma de tierra de seguridad.
 - a. No sustituya el cable de alimentación por otro distinto al tipo aprobado proporcionado. Nunca utilice un enchufe adaptador para conectar a una salida de dos cables, ya que se detendrá la continuidad del cable de tierra.
 - b. El equipo requiere el uso del cable de tierra como parte de la certificación de seguridad. La modificación o el uso indebido puede ocasionar un riesgo de descarga, lo cual podría provocar lesiones graves o la muerte.
 - c. Si tiene alguna duda acerca de la instalación, póngase en contacto con un electricista cualificado o con el fabricante antes de conectar el equipo.
 - d. El adaptador de CA indicado proporciona una puesta a tierra de seguridad. Para la instalación en un edificio deberá proporcionarse una protección de reserva contra cortocircuitos adecuada.
 - e. Debe instalarse una conexión protectora de acuerdo con las normas y reglamentos nacionales de cableado.
4. El producto se utiliza en el área de acceso de servicio.

Garantía limitada

ui.com/support/warranty

La garantía limitada requiere recurrir al arbitraje para resolver conflictos caso por caso y, cuando proceda, especificar arbitraje en lugar de juicios con jurado o demandas colectivas.



Guía de inicio rápido de USP-RPS

FCC

Los cambios o modificaciones que no hayan sido aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes.

1. Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y
2. Este dispositivo debe permitir la recepción de cualquier interferencia, incluso aquellas que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Se ha comprobado que este equipo cumple los límites para dispositivos digitales de clase A, de acuerdo con la Sección 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proteger al equipo, en la medida de lo posible, contra interferencias perjudiciales cuando se utiliza en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza tal y como indica el manual de instrucciones, podría provocar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. Es probable que el uso de este equipo en un área residencial provoque interferencias perjudiciales, en cuyo caso se exigirá al usuario que corrija dichas interferencias por sus propios medios.

ISED de Canadá

CAN ICES-3(A)/NMB-3(A)

Australia y Nueva Zelanda



Advertencia: Este equipo cumple con la Clase A de la normativa CISPR 32. En un entorno residencial, puede causar radiointerferencias.

Marcado CE

El marcado CE de este producto indica que el producto cumple con todas las directivas aplicables.



Declaración de cumplimiento WEEE

Declaración de conformidad

Recursos en línea



Guía de inicio rápido de USP-RPS



© 2023 Ubiquiti Inc. Todos los derechos reservados.