

ARMARIOS RACK

Armario Rack 19" de pie modelo Smart Rack Plus

Nuevo
Diseño

Nuevo
Packaging

DESCRIPCIÓN

Rack de altas prestaciones con capacidad de carga de hasta 800 Kg. para electrónica de redes y comunicaciones. Elegante diseño y facilidad para montaje en batería. Incluye 4 pies regulables en altura, 4 ruedas, 1 panel de ventilación (4 ventiladores) con tesmostato digital y 1 bandeja fija de 1 U. Puerta de cristal templado o metálica perforada para mejor ventilación y laterales desmontables con cerradura. Color estándar Negro RAL 9005. Otros colores RAL bajo pedido.



APLICACIONES

- Electrónica
- Redes
- Comunicaciones
- Distribución de fibras
- Servidores hasta 800kg

OPENETICS
/ ADALTRA

Actualizado el: 09/10/2025

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

VENTAJAS

- Diseño robusto y elegante.
- Facilidad para el montaje en batería.
- Puerta delantera de cristal templado o metálica perforada, con cerradura y llave.
- Puerta trasera reversible en chapa con cerradura y llave.
- Paneles laterales fácilmente desmontables con cerradura y llave.
- Gran capacidad de entrada de cables en suelo y techo.
- Guía cables verticales delanteros con tapa de bisagras en armarios ancho 800 mm.
- Preparado para instalación de PDU verticales sin ocupar espacios en “U”.
- Guías delanteras y traseras desplazables con “U” numeradas.
- Pies regulables (x4).
- Ruedas (x4).
- Panel de ventilación (4 ventiladores) con termostato digital.
- Bandeja fija 1 U.
- Toma de tierra incluida.
- Completa gama de accesorios disponibles.
- Grado de protección IP20.
- Garantía: 5 años.

NORMATIVA

Dimensiones y formato de bastidores 19”	DIN 41.488 Part 1
Componentes mecánicos y accesorios de racks	DIN 41.494 Part 7 y 8
Dimensiones y diseño de subracks y chasis	IEC 60297-2 y 3
Racks y bastidores para equipos electrónicos	UNE 20539-1 y UNE 20539-2
Estándar estadounidense para racks de 19”	ANSI/EIA-310-D
Restricción de sustancias peligrosas	RoHS
Conformidad con directivas europeas de seguridad y calidad	CE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Acero laminado en frío UNE 36086-91
Color	Negro RAL 9005 (consultar otros colores disponibles)
Carga máxima	800 Kg para racks de 800x800, 800x1000, 600x600, 600x800 y 600x1000 hasta 32U. 600 Kg para racks inferiores a 32U de 600 mm de ancho
Altura	1093 mm / 1300 mm / 1540 mm / 2000 mm / 2200 mm
Ancho	600 mm / 800 mm
Profundidad	600 mm / 800 mm / 1000 mm
Altura del bastidor	22 U, 27 U, 32 U, 42 U y 47 U

Unidad de embalaje	1
Puerta delantera	Vidrio, perforada, metálica ciega, doble metálica ciega o doble perforada con cerradura y llave
Puerta trasera	Metálica ciega, metálica perforada, o doble metálica perforada con cerradura y llave
Perfiles 19"	4 carriles de montaje con "U" numeradas
Paneles laterales	Paneles desmontables con cerradura
Entrada de cables	Supeior y/o inferior
Pies regulables	Incluidos
Ruedas	Incluidas
Panel de ventilación	Incluido
Bandejas fijas	Incluye 1 bandeja fija de 1 U
Guía cables verticales con tapa y bisagras	Incluidos en los modelos de ancho 800mm
Tornillería	Incluida

INFORMACIÓN COMERCIAL

REFERENCIA	COLOR	Nº U	ALTO	ANCHO	PROF.	PUERTA DELANTERA	PUERTA TRASERA
2266VC*	Negro RAL 9005	22 U	1093	600	600	Vidrio	Metálica ciega
2766VC	Negro RAL 9005	27 U	1300	600	600	Vidrio	Metálica ciega
2768VC	Negro RAL 9005	27 U	1300	600	800	Vidrio	Metálica ciega
2788VDC	Negro RAL 9005	27 U	1300	800	800	Vidrio	Doble metálica ciega
2761VC	Negro RAL 9005	27 U	1300	600	1000	Vidrio	Metálica ciega
3266VC	Negro RAL 9005	32 U	1540	600	600	Vidrio	Metálica ciega
3268VC	Negro RAL 9005	32 U	1540	600	800	Vidrio	Metálica ciega
3288VDC	Negro RAL 9005	32 U	1540	800	800	Vidrio	Doble metálica ciega
3281VDC	Negro RAL 9005	32 U	1540	800	1000	Vidrio	Doble metálica ciega
4266VC	Negro RAL 9005	42 U	2000	600	600	Vidrio	Metálica ciega
4268VC	Negro RAL 9005	42 U	2000	600	800	Vidrio	Metálica ciega
4261VC	Negro RAL 9005	42 U	2000	600	1000	Vidrio	Metálica ciega

Actualizado el: 09/10/2025

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

INFORMACIÓN COMERCIAL

REFERENCIA	COLOR	Nº U	ALTO	ANCHO	PROF.	PUERTA DELANTERA	PUERTA TRASERA
4288VDC	Negro RAL 9005	42 U	2000	800	800	Vidrio	Doble metálica ciega
4281VDC	Negro RAL 9005	42 U	2000	800	1000	Vidrio	Doble metálica ciega
4788VDC*	Negro RAL 9005	47 U	2200	800	800	Vidrio	Doble metálica ciega
4781VDC*	Negro RAL 9005	47 U	2200	800	1000	Vidrio	Doble metálica ciega
2268PP*	Negro RAL 9005	22 U	1093	600	800	Perforada	Perforada
2766PP	Negro RAL 9005	27 U	1300	600	600	Perforada	Perforada
2768PP	Negro RAL 9005	27 U	1300	600	800	Perforada	Perforada
2788PDP	Negro RAL 9005	27 U	1300	800	800	Perforada	Doble perforada
2761PP	Negro RAL 9005	27 U	1300	600	1000	Perforada	Perforada
3266PP	Negro RAL 9005	32 U	1540	600	600	Perforada	Perforada
3268PP	Negro RAL 9005	32 U	1540	600	800	Perforada	Perforada
3288PDP	Negro RAL 9005	32 U	1540	800	800	Perforada	Doble perforada
3261PP	Negro RAL 9005	32 U	1540	600	1000	Perforada	Perforada
4266PP	Negro RAL 9005	42 U	2000	600	600	Perforada	Perforada
4268PP	Negro RAL 9005	42 U	2000	600	800	Perforada	Perforada
4261PP	Negro RAL 9005	42 U	2000	600	1000	Perforada	Perforada
4288PDP	Negro RAL 9005	42 U	2000	800	800	Perforada	Doble perforada
4281PDP	Negro RAL 9005	42 U	2000	800	1000	Perforada	Doble perforada
4288DPDP*	Negro RAL 9005	42 U	2000	800	800	Doble Perforada	Doble perforada
4281DPDP*	Negro RAL 9005	42 U	2000	800	1000	Doble perforada	Doble perforada

Actualizado el: 09/10/2025

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

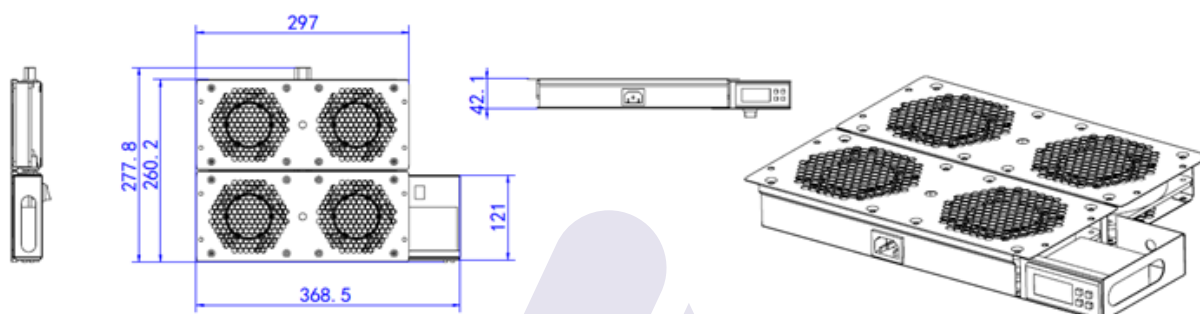
INFORMACIÓN COMERCIAL

REFERENCIA	COLOR	Nº U	ALTO	ANCHO	PROF.	PUERTA DELANTERA	PUERTA TRASERA
4788DPDP*	Negro RAL 9005	47 U	2200	800	800	Doble perforada	Doble perforada
4781DPDP*	Negro RAL 9005	47 U	2200	800	1000	Doble perforada	Doble perforada

*Disponibilidad: noviembre 2025

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PANEL DE VENTILACIÓN

Nº de ventiladores	4
Termostato digital	Incluido
Material	Acero laminado / aluminio con tratamiento superficial anticorrosivo, sin rebabas
Dimensiones	368,5 x 297 x 42 mm
Peso	1 Kg
Montaje	Superior del rack (techo)
Tensión nominal	AC 220 V
Frecuencia	50 Hz
Consumo	0.07 A / 7 W
Velocidad ventiladores	2200 RPM \pm 5%
Fujo del aire	1.53 CFM por ventilador
Ruido	39 dB (A)
Presión estática máxima	3.7 mm H ₂ O
Rodamiento	Sleeve bearing (cojinete con aceite)
Vida útil	20.000h a 25°C
Flujo total estimado del panel	6.12 CFM (4 ventiladores)



Actualizado el: 09/10/2025

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL TERMOSTATO DIGITAL

Tipo	Módulo con display y control de relé
Función	Control automático de encendido/apagado según temperatura
Temperatura de ajuste	0 — 99°C
Visualización	Pantalla LED digital
Alimentación	AC (conectada a los ventiladores)
Montaje	Integrado en la caja del panel
Interruptor	ON / OFF manual incluido
Cableado	Interno, con terminales a ventiladores y sonda térmica
Temperatura ambiente	-10 °C ~ +60 °C
Humedad relativa	< 90 % sin condensación
Instalación	Interior / rack cerrado
Protección	Rejilla protectora y caja metálica con ventilación