



Altronix®

Netway[®]
SPECTRUM



SOLUCIONES

de FIBRA

← *Convertidores de Medio, Switches PoE & Mas*

Netway[®]

SPECTRUM

La nueva serie Netway Spectrum de Altronix lleva fibra y poder a un nuevo nivel. Modelos interiores y exteriores incluyen switches Ethernet PoE endurecidos y convertidores de medio con múltiples puertos con o sin potencia integrada. Las Unidades pueden conectarse con fibra monomodo o multimodo convencional...o cable compuesto que combina fibra con cobre para entregar simultáneamente alimentación y datos. NetWay Spectrum también cuenta con tecnología de gestión LINQ para controlar remotamente, monitorear y reportar diagnóstico de energía. Vaya adelante con NetWay Spectrum de Altronix.



Uniendo infraestructura
con tecnología emergente.™

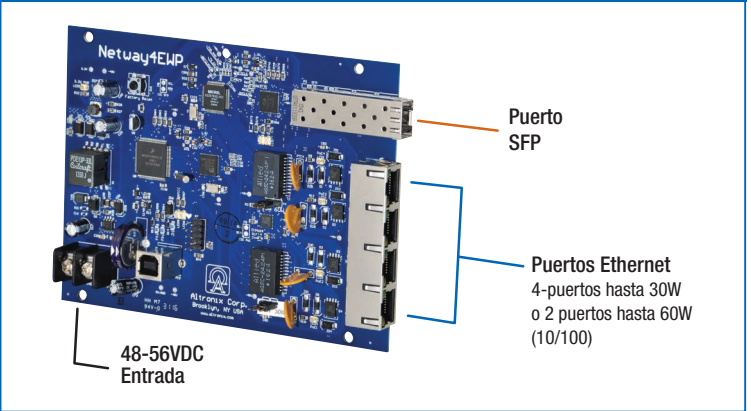
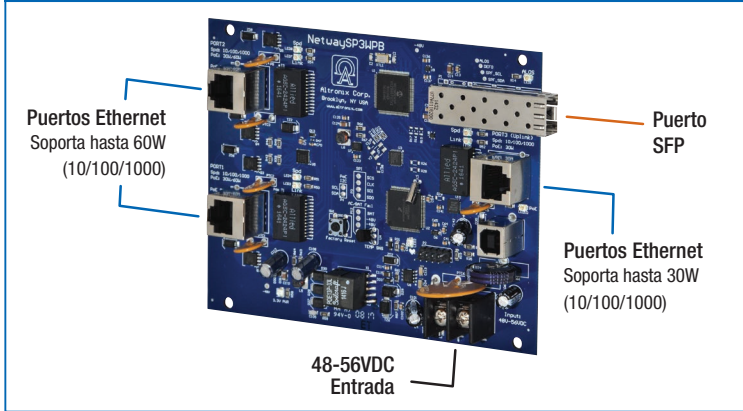
Por qué Altronix NetWay Spectrum? ○

- **NetWay Spectrum** es la solución para desplegar dispositivos sobre la infraestructura de fibra con o sin energía local.
- **NetWay Spectrum** está diseñado y fabricado para su uso en ambientes industrial a mayor distancia.
- **NetWay Spectrum** soporta la fibra monomodo o multimodo, y cable compuesto que combina la fibra con el cobre.
- **NetWay Spectrum** viene en una amplia gama de modelos para aplicaciones de interior y al aire libre
- **NetWay Spectrum** switches PoE endurecidos, convertidores de medio, y fuentes de poder/cargadores están disponibles preconfigurado o separado como subcomponentes para personalizar su sistema.
- **NetWay Spectrum** integrada con gestión de la red LINQ para monitorear, controlar y reportar remotamente - poder/diagnósticos - racionalizando las operaciones de servicio y mantenimiento mediante el aprovechamiento de la red. Un temporizador incorporado puede restablecer automáticamente los dispositivos en un horario.
- **NetWay Spectrum** los productos son UL en los Estados Unidos y Canadá Y aprobados por la CE.

Switches PoE Endurecidos (Tarjetas)

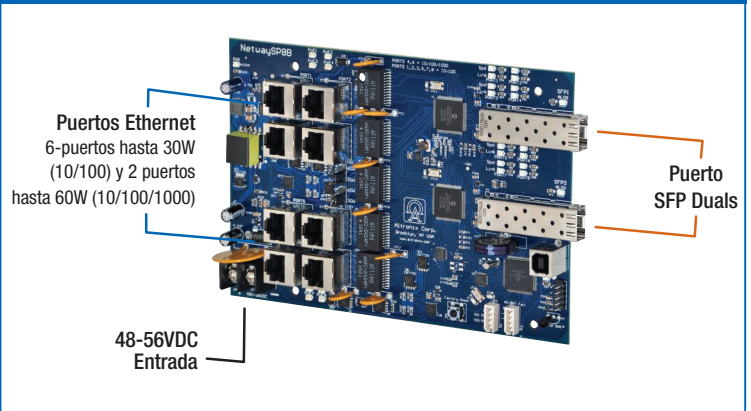
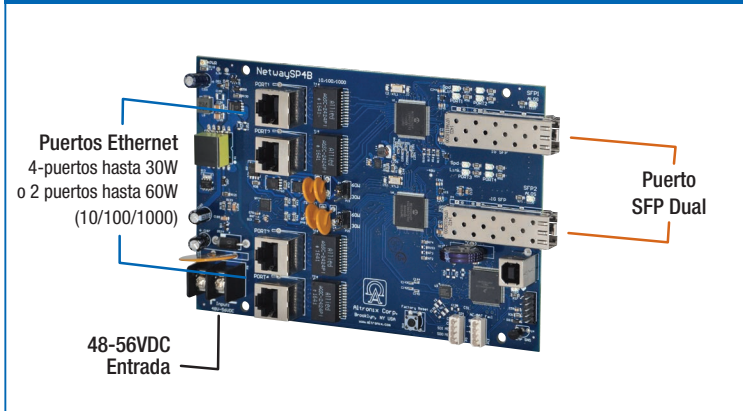
NetWaySP3B - Switch PoE Endurecido

NetWay4EB - Switch PoE Endurecido



NetWaySP4B - Switch PoE Endurecido

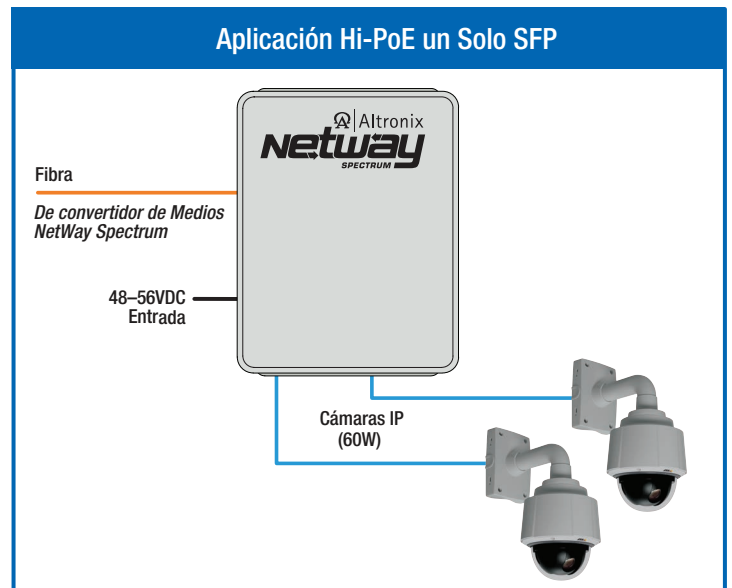
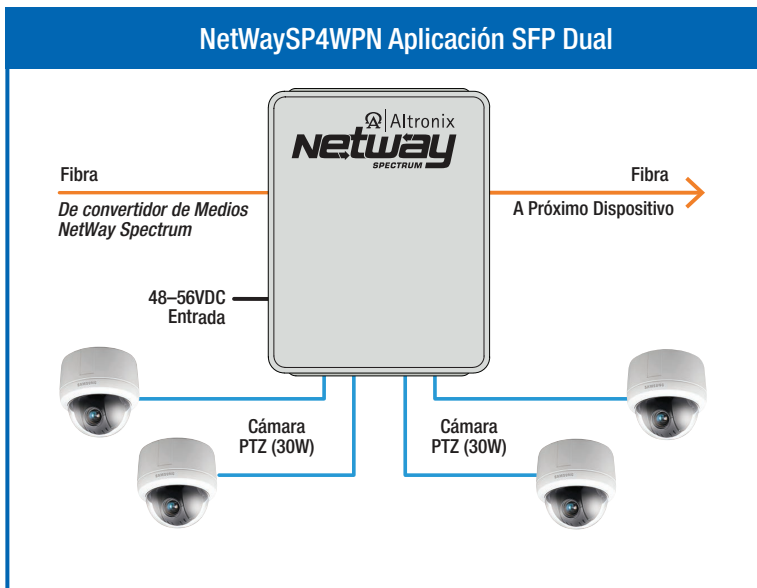
NetWaySP8B - Switch PoE Endurecido



Switch en Gabinete Exterior NEMA 4/4X	Switch y Fuente de Poder/Cargador en Placa	Switch y Fuente de Poder/Cargador en Gabinete Exterior	Switch y Fuente de Poder/Cargador en un Gabinete Exterior Grande	Switch y Fuente de Poder/Cargador en Gabinete interior
Dimensiones: 338mm x 287.25mm x 142mm	Dimensiones: 273mm x 225.43mm x 60.325mm	Dimensiones: 338mm x 287.25mm x 142mm	Dimensiones: 445.3mm x 388.62mm x 169.4mm	Dimensiones: 342.9mm x 330mm x 82.55mm
NetWaySP3WPN	NetWaySP3PL	NetWaySP3WP	NetWaySP3WPX	NetWaySP3X
NetWay4EWP	NetWay4EPL	NetWay4EWP	NetWay4EWPX	NetWay4EX
NetWaySP4WPN	NetWaySP4PL	NetWaySP4WP	NetWaySP4WPX	NetWaySP4X
NetWaySP8WPN	NetWaySP8PL	NetWaySP8WP	NetWaySP8WPX	NetWaySP8X

Switches PoE Endurecidos

Modelo	Configuración	Puerto(s) SFP	Puertos Ethernet 10/100	Puertos Ethernet 10/100/1000	Puertos PoE	Entrada: 48-56VDC
NetWaySP3B	Tarjeta	1	—	3	Soporta (3) 30W o (2) 60W (120W max)	✓
NetWaySP3WPN	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66					
NetWay4EB	Tarjeta	1	4	—	Soporta (4) 30W o (2) 60W (120W max)	✓
NetWay4EWPN	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66					
NetWaySP4B	Tarjeta	2	—	4	Soporta (4) 30W o (2) 60W (120W max)	✓
NetWaySP4WPN	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66					
NetWaySP8B	Tarjeta	2	6	2	Soporta (6) 30W o (2) 60W (120W max)	✓
NetWaySP8WPN	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66					
		NetWay Spectrum PoE incorporan la tecnología de gestión de red LINQ que le permite monitorear, controlar y reportar el poder/diagnóstico desde cualquier lugar.				



P1SM10
Mono-Modo
Módulo SFP
(hasta 10km)

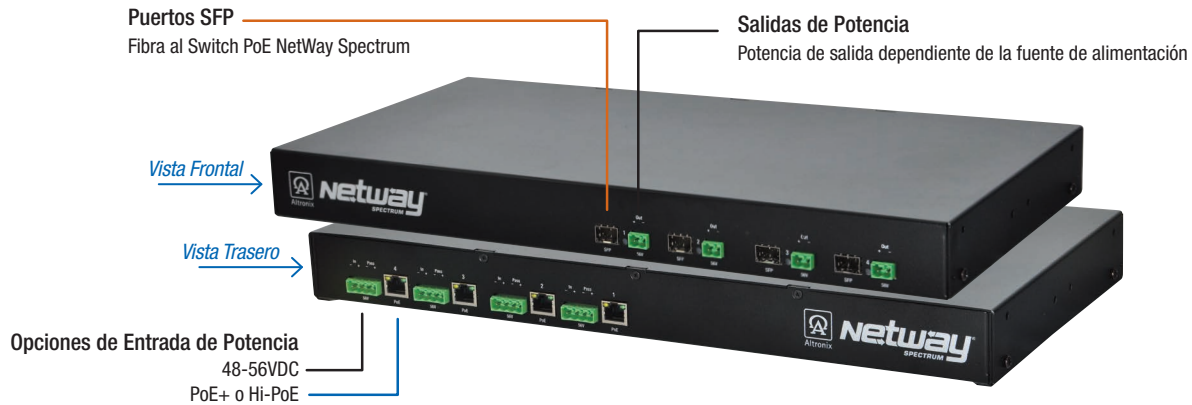
P1MM
Multi-Modo
Módulo SFP
(hasta 550m)

Switches PoE Endurecidos con Fuente de Poder

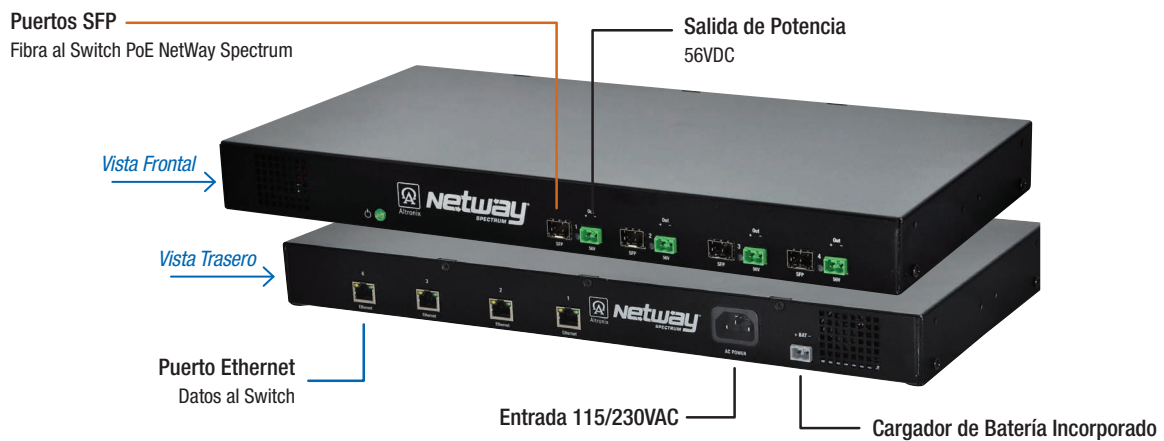
Modelo	Configuración	Puerto(s) SFP	Puertos Ethernet 10/100	Puertos Ethernet 10/100/1000	Puertos PoE	Entrada: 115/230VAC	Cargador de batería incorporado	Acomoda (4) baterías 12VDC/4AH
NetWaySP3WP	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66	1	—	3	Soporta (3) 30W o (2) 60W (120W max)	✓	✓	—
NetWaySP3WPX	Gabinete Exterior Grande NEMA 4/4X, IP66							✓
NetWaySP3PL	Versión de la Placa							—
NetWay3X	Gabinete Interior NEMA 1							—
NetWay4EWP	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66	1	4	—	Soporta (4) 30W o (2) 60W (120W max)	✓	✓	—
NetWay4EWPX	Gabinete Exterior Grande NEMA 4/4X, IP66							✓
NetWay4EPL	Versión de la Placa							—
NetWay4EX	Gabinete Interior NEMA 1							—
NetWaySP4WP	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66	2	—	4	Soporta (4) 30W o (2) 60W (120W max)	✓	✓	—
NetWaySP4WPX	Gabinete Exterior Grande NEMA 4/4X, IP66							✓
NetWaySP4PL	Versión de la Placa							—
NetWaySP4X	Gabinete Interior NEMA 1							—
NetWaySP8WP	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66	2	6	2	Soporta (6) 30W o (2) 60W (120W max)	✓	✓	—
NetWaySP8WPX	Gabinete Exterior Grande NEMA 4/4X, IP66							✓
NetWaySP8PL	Versión de la Placa							—
NetWaySP8X	Gabinete Interior NEMA 1							—
		NetWay Spectrum PoE incorporan la tecnología de gestión de red LINQ que le permite monitorear, controlar y reportar el poder/diagnóstico desde cualquier lugar.						

Convertidores de Medios

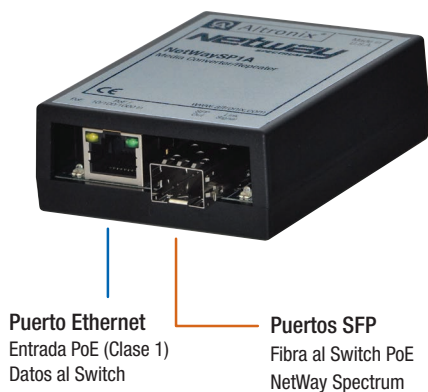
NetWaySP4 - Convertidor de Medios 4-Puertos



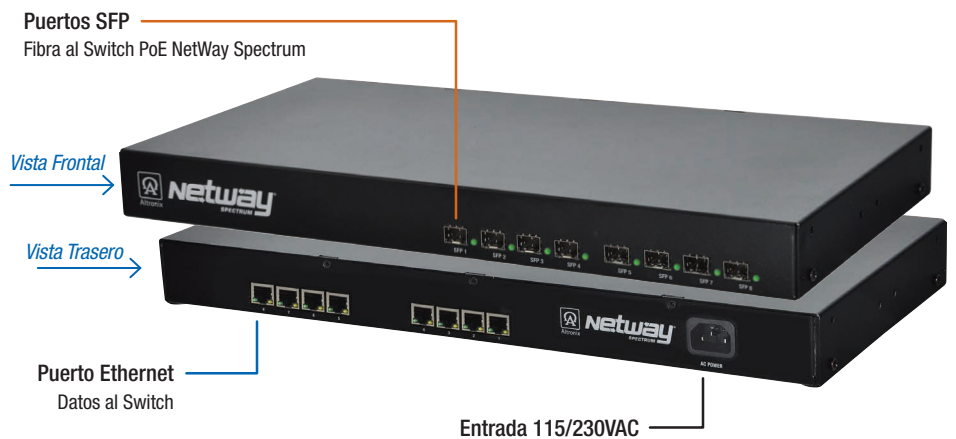
NetWaySP4P - Convertidor de Medios de 4-Puertos con Potencia Integral



NetWaySP1A - Convertidor de Medios de 1-Puerto



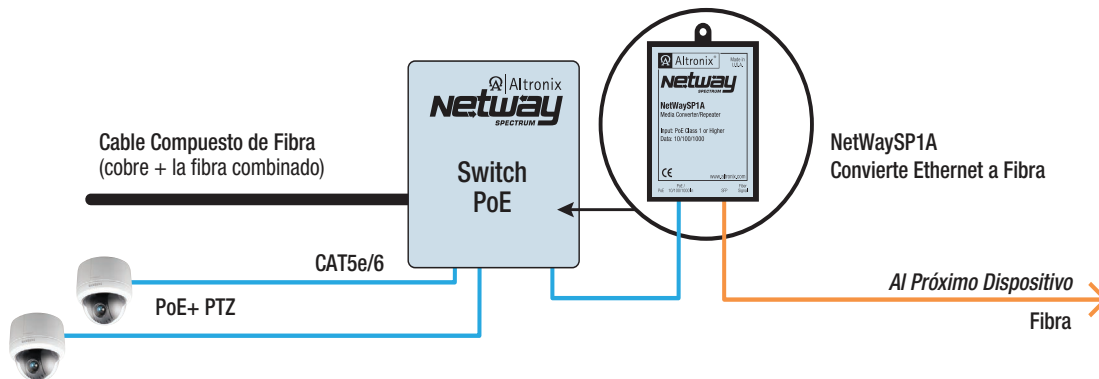
NetWaySP8A - Convertidor de Medios 8-Puertos



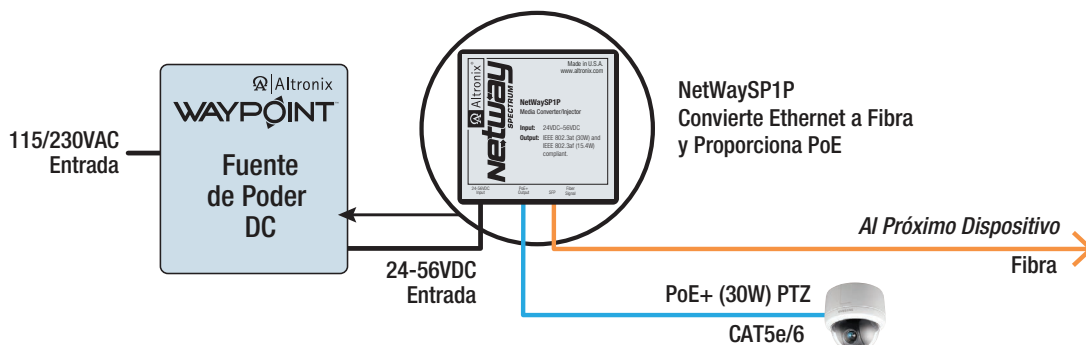
Convertidores de Medios

Modelo	Configuración	Puerto(s) SFP	Puertos Ethernet 10/100/1000	Puertos PoE	Salidas Limitadas de Potencia Clase 2	Salida Potencia 56VDC	Poder integral Suministro/ Cargador	Entrada de la Energía	Cargador de Batería Incorporado
NetWaySP4	Montaje en Rack 1U	4	4	Soporta hasta 60W max por puerto	—	—	—	48-56VDC o PoE+ (30W) / Hi-PoE (60W)	—
NetWaySP4P				120W max por puerto (240W Total)	—	✓	✓	115/230VAC	✓
NetWaySP4P2				60W max por puerto (240W total power)	✓	✓	115/230VAC	✓	
NetWaySP1P	Caja Modular	1	1	30W max	—	—	—	24VDC hasta 56VDC	—
NetWaySP2P	Caja Modular	1	2	30W max por puerto	—	—	—	48VDC hasta 56VDC	—
NetWaySP1A	Caja Modular	1	1	N/A	—	—	—	PoE (Clase 1)	—
NetWaySP8A	Montaje en Rack 1U	8	8					115/230VAC	
NetWaySP16A	Montaje en Rack 1U	16	16					115/230VAC	

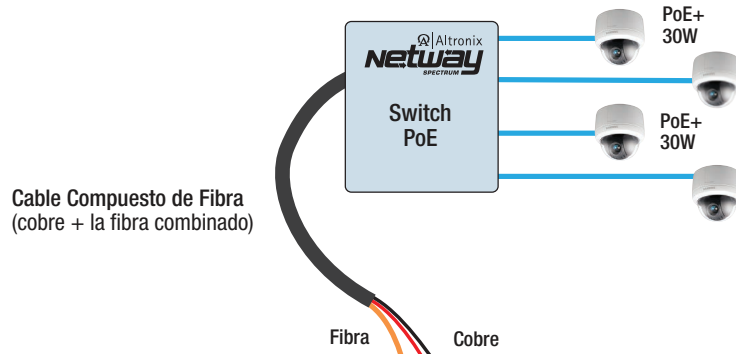
NetWaySP1A Aplicación que Agrega un Puerto SFP a Cualquier Switch PoE



NetWaySP1P Aplicación que Implementa un único Dispositivo IP que Utiliza la Alimentación de DC en Cualquier Lugar



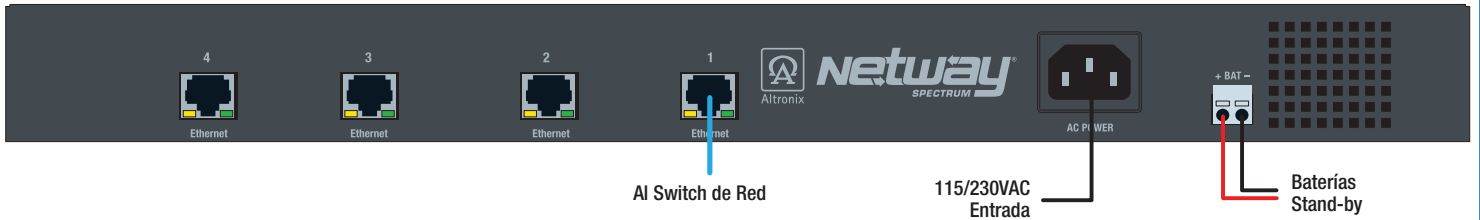
NetWaySP4P Aplicación Generando Energía desde el Central



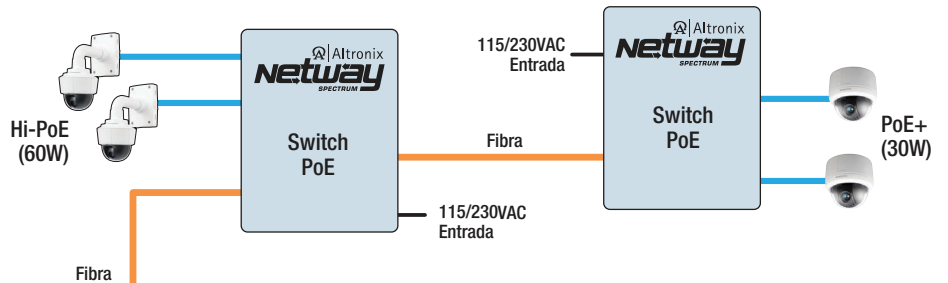
NetWaySP4P- Panel Frontal



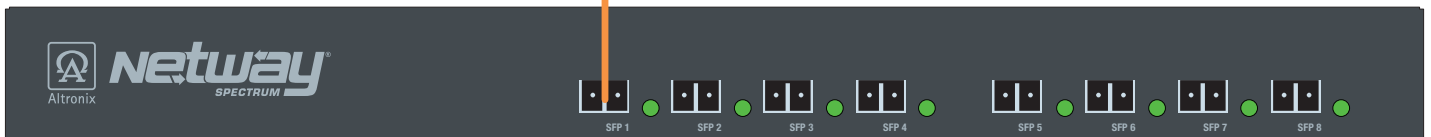
NetWaySP4P - Panel Trasero



NetWaySP8A Aplicación que Utiliza la Energía Local en los Switches de PoE Remoto











NetWaySP8A - Panel Frontal



NetWaySP8A - Panel Trasero



Fuentes de Poder para Netway Spectrum

Modelo	Descripción	Entrada	Potencia de Salida Total	Número de Salidas	Cargador de Batería Incorporado	Dimensiones
 <p>PnE201</p>	Fuente de Poder/Cargador	115/230VAC	56VDC / 120W	1	✓	101mm x 179mm x 32.3mm (solo tarjeta)
 <p>NetWay1D</p>	Midspan/Inyector de un solo puerto	115/230VAC	60W / 56VDC	1	—	104.4mm x 182.88mm x 43.2mm
 <p>NetWay8E</p>	Switch administrable de 8-Puertos	115/230VAC	240W	8	✓	Montaje en Rack 1U
 <p>NetWay8G</p>	Midspan Administrable 8-Puertos	115/230VAC	240W	8	✓	Montaje en Rack 1U
 <p>NetWay8M</p>	Midspan Administrable 16-Puertos	115VAC	150W	8	—	Montaje en Rack 1U
 <p>NetWay16M</p>	Midspan Administrable 16-Puertos	115VAC	300W	16	—	Montaje en Rack 1U
 <p>VertiLine563</p>	Fuente de Poder/Cargador Salidas Dual	115VAC	56VDC / 150W	2	✓	Montaje en Rack 1U
 <p>VB6</p>	Fuente de Poder/Cargador Salidas Dual	24VAC / 24VDC	56VDC / 30W	2	—	88.9mm x 88.9mm x 25.4mm

Accesorios para Netway Spectrum

Modelo	Descripción
PMK1	Kit del montaje de poste cabe todos los gabinetes exteriores de altronix (acomoda 50mm–203mm diámetro o postes cuadrados de 127mm) 
RE2	Gabinete de batería montaje en Rack (2U) acomoda cuatro (4) baterías 12VDC/7AH. 



seguridad - acceso - vigilancia - incendios

El líder global en la transmisión de energía y datos, Altronix diseña y fabrica soluciones innovadoras que maximizan el rendimiento general y la eficiencia. Nuestros productos de energía y los periféricos, ofrecen la calidad, la confiabilidad y el soporte al cliente que a sido asociado a Altronix por más de 30 años.

Para obtener más información sobre este y otras soluciones de IP/Poder, visite altronix.com

*Nuestro galardonado servicio al cliente y departamento técnico están aquí para ayudar ...
correo electrónico: info@altronix.com o llame a
718.567.8181*

Rev. 1117



Uniendo infraestructura con tecnología emergente.™

Altronix / 140 58th Street / Brooklyn, NY 11220 / 718.567.8181 / info@altronix.com / altronix.com