

Portal de comunicaciones **Envoy**[®] de Enphase[®]



La **Portal de comunicaciones Envoy** es un concentrador de red para el sistema microinversor Enphase.

Los administradores pueden comprobar fácilmente el estado del sistema de energía solar a través de la pantalla LCD del dispositivo o usando Enlighten[®], el software de supervisión y análisis en red de Enphase, que se incluye al adquirir Envoy.

INTELIGENTE

- Integra funciones de control y supervisión en red.
- Compatible con dispositivos energéticos inteligentes.

SENCILLO

- Instalación "plug & play".
- Actualizaciones y diagnósticos automáticos.

FIABLE

- Supervisión y análisis ininterrumpidos.
- Gestión de datos y almacenamiento avanzados.

INTERFAZ

Comunicaciones de línea eléctrica	Tecnología propia de Enphase
Red de área local (LAN)	10/100 con detección y negociación automáticas
USB	Interfaz USB 2.0 con detección y negociación automáticas

REQUISITOS DE ALIMENTACIÓN

Fuente de alimentación de CA	230 V CA, 50 Hz
Consumo eléctrico	Típico: 2,5 W; máximo: 7 W

CAPACIDAD

Número de microinversores interrogados	Hasta 500 (recomendado)
Precisión de medición	Calificación de +/-5 % o menor

DATOS MECÁNICOS

Dimensiones (AN x AL x PR)	222,5 x 112 x 43,2 mm (8,8 x 4,4 x 1,7")
Peso	340 g (12 oz)
Intervalo de temperatura ambiente	De -40 a 65 °C (de -40 a 149 °F)
Refrigeración	Convección natural, sin ventilador
Clasificación ambiental de la carcasa	Interior

CARACTERÍSTICAS

Periodo estándar de garantía	Un año
Conformidad	EN 60950-1, EN 55022 clase B, EN 55024, EN 50065-1, EN 50065-2-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3

Si desea obtener más información sobre los microinversores Enphase, visite enphase.com.

