



**Cambium Networks™**

**MANUAL DE USUARIO PARA EQUIPOS**

**CAMBIUM NETWORKS**

**MODELO HLG-240H-54A**

## Índice

1. Advertencias.....	3
2. Modelos que abarca este manual de usuario.....	4
3. Especificaciones Eléctricas y Técnicas .....	4
4. Recomendaciones de instalación.....	5

Este documento ha sido integrado y agrupado por el Departamento de Ingeniería de Cambium Networks para todos sus Distribuidores e Integradores de sistemas inalámbricos acreditados en la marca.

## 1. Advertencias

- Únicamente utilice las fuentes de alimentación incluidas en el equipo. Si requiere una fuente de alimentación de reemplazo, contacte a su distribuidor autorizado.
- No conecte el puerto PoE del adaptador de alimentación a ningún equipo electrónico, ya que podría dañar el mismo u ocasionar daños a otros sistemas.
- El adaptador PoE no debe estar expuesto a condiciones climáticas extremas ni a luz solar directamente, ya

## 2. Modelos que abarca este manual de usuario

Modelos	Tipo	Interfaz de Red Ethernet	Tasa de Transferencia Inalámbrica
HLG-240H-54A	Fuente	10/100/1000Mbps	Hasta 1 Gbps

## 3. Especificaciones eléctricas y Técnicas:

MODELO	Nombre Comercial	Voltaje Entrada	Consumo	Salida
HLG-240H-54A	N000000L054B	90-305 Vca	1.2 A	27-54 Vcc, 4.45 A

## 4. Recomendaciones de Instalación

- Utilice únicamente cable par trenzado blindado (FTP o STP) Categoría 5e ó 6, 100% de cobre.
- Los conectores del cable (RJ-45) deben ser blindados, para que la protección del cable de red pueda ser efectiva.
- Utilice un protector contra descargas eléctricas para proteger su red interna y otro para la red externa.
- Debe contar con sistema de Tierra física en el sitio de la instalación.
- Para las conexiones coaxiales en antenas externas (si aplica), asegúrese de utilizar cable de baja pérdida y de sellar todas las conexiones entre radio, antena y protectores debidamente.
- Alimentación— compatible con switches POE o con inyectores de PoE. Si se utiliza un inyector se tiene que proveer una conexión entre el switch y el inyector.. el inyector requiere una conexión a un clavija AC.
- Aplicar corriente solo al puerto GIG1/POE