

Hi13-ED

El amplificador de cobertura móvil Hi13-ED (2G y 4G) integra la más alta tecnología de amplificación de señal para que disfrutes de la mejor recepción de cobertura en espacios de hasta 500m². Combina un innovador sistema de configuración automática con un hermoso diseño moderno.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Soporta EGSM/UMTS 900 y DCSL/LTE 1.800MHz
- Pantalla LCD en tiempo real
- Funciones de control de ganancia manual y automática
- Protección contra la auto oscilación
- Alta integración
- Tecnología 2G y 4G
- Buena disipación del calor para un funcionamiento prolongado
- Amplio rango de alimentación y bajo consumo




EL KIT ESTÁNDAR INCLUYE:

- Amplificador de señal móvil Antena látigo
- Antena de panel para exterior Cable HiBoost 200 50ft (15.2m)
- Fuente de alimentación 12V/ 3A, CA/CC
- Cable con enchufe europeo



ESPECIFICACIONES:

Parámetro RF		UL	DL
Rango de frecuencia	900MHz	880~915MHz	925~960MHz
Ganancia máx.	1800MHz	1710~1785MHz	1805~1880MHz
Control de ganancia manual		≥31dB / 1dB step	
AGC Inteligente	ALC	≥42dB	
	ISO	≥42dB	
Variación de ganancia		Estándar<5dB (p-p)	
Nivel de ruido @ Máx. Ganancia del sistema		Estándar<5dB	
V.S.W.R		Estándar≤2	
Latencia		≤1μs	
Estabilidad de frecuencia		≤0.01 ppm	
Parámetros eléctricos			
Alimentación		Entrada AC90~264V,50/60Hz, Salida DC12V/3A	
Consumo de potencia		≤10W	
Impedancia de entrada y salir		50 ohm	
Indicador			
Pantalla LCD		Frecuencia, ganancia, potencia de salida, ALC, ISO, etc.	
Parámetros mecánicos			
Tipo puerto E/S		N-Hembra	
Dimensiones		4.7*7.8*1.3 inch/120*198*34mm	
Peso		1KG	
Condiciones ambientales			
Temperatura de operación		-10°C~+55°C	
Temperatura de almacenamiento		-10°C~+80°C	
Humedad relativa		5% - 95%	
Presión barométrica		55 kPa-106 kPa	
Condiciones ambientales		IP40	

 (+34) 917 54 48 36

 www.xacom.com

