

- Kit Repetidor 3G 2100 UMTS. 55dB (200m2)



Marca **Sanllon electronic**
Reference: **D60-UMTS**

Descripcion

Ref: D60-UMTS.

Kit completo de instalación, con un repetidor 3G, antenas y cableado. Todo lo necesario para una superficie de alrededor de 200m2. preferible en una estancia o planta.

Nuestros repetidores 3G son validos para ampliar la cobertura de todos los operadores en voz y datos, a través de 3G 2100 UMTS. Movistar, Vodafone, Orange, Yoigo, Jazztel y todos los operadores virtuales.

Repetidor para ampliar y mejorar la cobertura móvil, principalmente indicado para: Casas medianas de una planta. Naves industriales pequeñas y medianas. Garajes de pequeño tamaño. En general donde se necesite amplificar la cobertura 3G en una zona preferiblemente diáfana.

Características técnicas

Operadores: Movistar 3G (voz y datos) / Vodafone 3G (voz y datos) / Yoigo 3G (voz y datos) / Orange 3G (voz y datos) mas todos los virtuales.

Múltiples llamadas y conexiones simultaneas. Amplifica todos los canales que ofrece el operador. Mejora la señal de telefonía móvil y ofrece comunicaciones mas claras sin interrupciones.

Fácil instalación por el usuario domestico. En el kit de repetidor encontraran todo lo necesario para completar una instalación totalmente efectiva.

El kit de repetidor 3G incorpora 1 antena 3G exterior con anclaje a mástil o pared, 1 antena 3G interior de pared con pletina de anclaje y cable coaxial de alta calidad. 2 tramos, uno de 8m y 2m.

Amplifica y la señal 3G 2100 UMTS en hasta 200m2 en una zona diáfana. Únicamente tiene una antena interior. Por razones técnicas las barreras como paredes, mamparas o estructuras metálicas, atenúan la señal.

Las superficies son orientativas dependiendo de las condiciones estructurales y de señal. Es posible añadir otra antena para distribuir mas eficiente la señal móvil 3G.

Repetidores con control de ganancia automático para adaptarse a la potencia del repetidor del operador BTS

Equipos certificados CE por el Ministerio de industria. Válidos para toda la UE.

Para más información, ver comparativa de repetidores en la pestaña "Descargar".

Consúltenos y le asesoraremos profesionalmente. Si es necesario se realizan mediciones y estudios previos.

Especificaciones técnicas:

3G 2100

Rango Frecuenta Subida 1935-1990MHz / Bajada 2125-2170Mhz

Potencia Subida +15dBm (Nivel ALC)

Potencia Bajada +15dBm

Ganancia Subida 55dB

Ganancia Bajada 50dB

Perdida de retorno -18dB

V.S.W.R. 1.4 max.

Demora de Propagación 1 μ s
Impedancia 50 Ohm
Alimentación 12V DC / 3A
Adaptador de corriente 220V AC-12V DC
Conector RF Tipo N-Hembra

Temperatura operativa -5°C - +55°C
Dimensiones 198 x 106 x 31mm
Peso neto 445gr
Grado de protección: IP40

Contenido:

Antena panel exterior.
Antena panel interior.
8 metros de cable coaxial LMR-240 con conectores N para antena exterior.
2 metros de cable coaxial LMR-240 con conectores N para antena interior.
Amplificador D60-UMTS
Fuente de alimentación.

*Nota:

<http://www.minetur.gob.es/telecomunicaciones/es-ES/Servicios/Certificacion/directiva5CE/Recomendaciones/Paginas/equipos-radio.aspx>

Imágenes

