



Guía para selección/ recomendación de kit amplificador de señal celular



Para router Celular

Modelo	Descripción	Marca
460-119	Kit Amplificador de señal celular 4G LTE y 3G	WILSONPRO / WEBOOST
CR-DLP072711 (OPCIONAL)	Antena Direccional Logarítmica	EPCOM
SN-58U-SMA-500 (OPCIONAL)	Jumper de 5 m con Cable RG-58U-SYS Conector N macho a SMA macho	EPCOM INDUSTRIAL

Para vehículo



Sedan/Pick Up/SUV

Modelo	Descripción	Marca
530-154	KIT de Amplificador de Señal Celular 4G LTE y 3G	WILSONPRO / WEBOOST
470-135	Kit Amplificador de señal celular 4G LTE, 3G y 2G	WILSONPRO / WEBOOST
EP-AM23-4G	KIT de Amplificador de Señal Celular 4.5G, 4G LTE	EPCOM



Utilitario/Flota

Modelo	Instalación	Descripción	Marca
530-254	Fija	KIT Amplificador de Señal Celular 4G LTE, 3G y 2G.	WILSONPRO / WEBOOST
530-154	Temporal	KIT de Amplificador de Señal Celular 4G LTE y 3G	WILSONPRO / WEBOOST



Tractocamión/Pick Up Heavy Duty

Modelo	Descripción	Marca
532-154	KIT Amplificador de Señal Celular 4G, 3G, VoLTE y Voz Convencional	WILSONPRO / WEBOOST



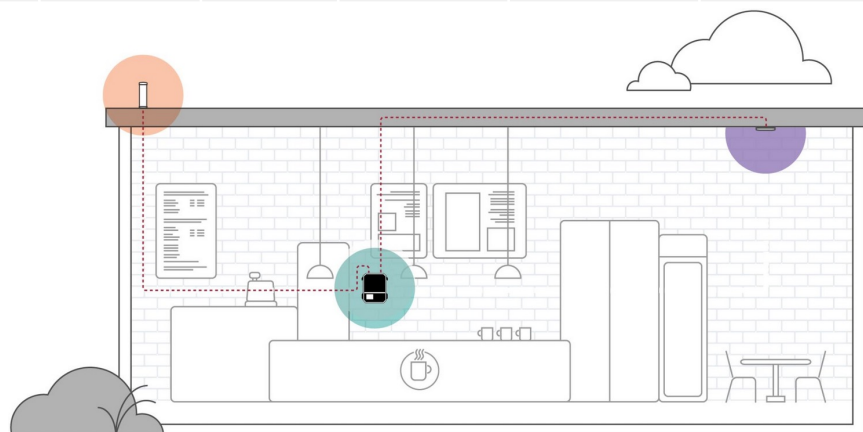
Guía para selección/ recomendación de kit amplificador de señal celular



Para Casa/Oficina/Edificio

Solo confirme que haya señal en la azotea para poderla amplificar y seguir la guía de instalación.

Modelo	Amplifica las bandas					Cobertura máxima	Antenas que soporta	Tecnologías que soporta	Llamada convencional/ VoLTE	Impedancia
	B28	B5	B2	B4	B7					
EP-5G-PBS	✓	✓	✓ B2/25	✓ B4/66	✓	600 m²	2	2G, 3G, 4G y 5G	✓	50 Ω
EP-5G-PBT	✓	✓	✓ B2/25	✓ B4/66	✓	300 m²	1	2G, 3G, 4G y 5G	✓	50 Ω
EP20M-5B-FK	✓	✓	✓ B2/25	✓ B4/66	✓	900 m²	3	2G, 3G, 4G y 5G	✓	50 Ω
531-047	✗	✓	✓	✓	✗	1600 m²	4	2G, 3G y 4G	✓	50 Ω
531-060	✗	✓	✓	✓	✗	1200 m²	4	2G, 3G y 4G	✓	50 Ω
530-145	✗	✓	✓	✓	✗	1200 m²	4	2G, 3G y 4G	✓	75 Ω
530-144	✗	✓	✓	✓	✗	900 m²	3	2G, 3G y 4G	✓	75 Ω
EP20-TB-4GV2	✗	✓	✓ B2/25	✓ B4/66	✗	900 m²	3	2G, 3G y 4G	✓	50 Ω
EP-TB-4GV2	✗	✓	✓ B2/25	✓ B4/66	✗	600 m²	2	2G, 3G y 4G	✓	50 Ω
532-120	✗	✓	✓	✓	✗	140 m²	1	2G, 3G y 4G	✓	75 Ω / 50 Ω
530-166	✗	✓	✓	✓	✗	60 m²	1	2G, 3G y 4G	✓	75 Ω / 50 Ω
EP-DB-3G	✗	✓	✓	✗	✗	600 m²	2	2G y 3G	Solo convencional	50 Ω
EP-865-17	✗	✓	✗	✗	✗	140 m²	1	2G y 3G	Solo convencional	50 Ω





Guía para selección/ recomendación de kit amplificador de señal celular



Para Oficina/Edificio/Comercio/Industria

Solo confirme que haya señal en la azotea para poderla amplificar y seguir la guía de instalación.

Modelo	Amplifica las bandas					Cobertura máxima	Antenas que soporta	Tecnologías que soporta	Llamada convencional/ VoLTE	Impedancia
	B28	B5	B2	B4	B7					
460-152	X	✓	✓	✓	X	4800 m ²	16	2G, 3G y 4G	✓	50 Ω
531-047	X	✓	✓	✓	X	1600 m ²	4	2G, 3G y 4G	✓	50 Ω
EP20M-5B-FK	✓	✓	✓ B2/25	✓ B4/66	✓	900 m ²	3	2G, 3G, 4G y 5G	✓	50 Ω





Guía para selección/ recomendación de kit amplificador de señal celular



Para cubrir pueblo

Para llevar cobertura celular a un pueblo, es necesario que lleve a cabo un estudio de las condiciones de la señal que llegan al sitio para evaluar la viabilidad y determinar el equipo necesario.

En caso de que ya cuente con un estudio previo, por favor envíe la información a amarquez@syscom.mx.

Si aún no cuenta con un estudio, puede comunicarse con nosotros o enviarnos un correo para recibir los pasos necesarios y pueda realizar el estudio de señal correspondiente.

Si tiene la necesidad de pasar una cotización informativa inmediata, se puede apoyar con los siguientes listados.

Banda	Hasta 2 Km de Cobertura		Hasta 1 Km de Cobertura	
	Cantidad	Modelo	Cantidad	Modelo
850 MHz	1	EP378585	1	EP308085
	1	CROGP080923	1	CROGP080923
	1	CRORP0809	1	CRORP0809
	41	LDF450A	36	LDF450A
	4	L4TNMPSA	4	L4TNMPSA
	1	KTZ35G036	1	KTZ30G030
	2	SBLUNI1G	2	SBLUNI1G
	1	SBLUNI2G	1	SBLUNI2G
	Cantidad	Modelo	Cantidad	Modelo
1900 MHz	1	EP378519	1	EP308019
	1	CROGP19	1	CROGP19
	1	CRORP190018	1	CRORP190018
	41	LDF450A	36	LDF450A
	4	L4TNMPSA	4	L4TNMPSA
	1	KTZ35G036	1	KTZ30G030
	2	SBLUNI1G		
	1	SBLUNI2G	3	SBLUNI2G