



FUSION PROFESSIONAL



SureIQ
Technology



Voz y datos
2G / 3G / 4G



Todas las
Prestadoras



Duplica la
Potencia

Fusion Professional

Mejora del servicio celular para hogares y oficinas de hasta 750m².

Reseña

Manténgase conectado con Fusion Professional de SureCall, el amplificador de señal celular más potente para viviendas medianas. Proporciona conexiones sólidas y confiables en áreas de hasta 750m². Fusion Professional mejora significativamente las velocidades de voz, texto y datos 3/4G para todos los operadores de telefonía celular. Con tecnología 2XP incorporada que duplica la potencia de transmisión del enlace para mantener la conexión celular con la torre en los entornos de señal muy débiles.

Con una calidad de construcción excepcional, tecnologías galardonadas, compatibilidad con todos los operadores y soporte de clase mundial, Fusion Professional es el principal amplificador de señal de telefonía celular para comercios y viviendas de tamaño mediano.

Características y Beneficios

- Mejorar significativamente la conectividad celular para todos los operadores de telefonía celular dentro de cualquier vivienda de hasta 750m².
- La exclusiva tecnología 2XP ofrece el doble de potencia de señal a la torre en comparación con el competidor más cercano para mantener todos los dispositivos conectados en áreas de señal débil.
- SureIQ equilibra las señales entrantes, garantizando un tiempo de actividad de 24 horas al día, 7 días a la semana y un rendimiento máximo y continuo tanto en áreas urbanas como rurales.
- La ganancia del sistema más alto de su clase, combinada con nuestra antena yagi para exteriores más potente, garantiza una conectividad constante incluso en los entornos de señales débiles más desafiantes.
- Compatible con teléfonos 3/4G: Fusion Professional mejora las señales de voz y datos en teléfonos y dispositivos celulares.
- Amplificadores aprobados por FCC e IC construidos con materiales de la más alta calidad para brindar longevidad y conectividad cuando más lo necesita.
- Garantía del fabricante de 3 años.

Kit de Amplificador:

El kit incluye: amplificador Fusion Professional de 50 ohm, 15m de cable coaxial SC-400 de bajas pérdidas, 6m de cable coaxial SC-240 de bajas pérdidas, antena Yagi exterior y antena panel interior.

Componentes Exteriores



Antena Yagi
Direccional



SC-400, 15m



Amplificador y
Fuente de
alimentación



SC-240, 6m



Antena Panel
Direccional

Componentes Interiores



kit de amplificador de señal Fusion Professional

Especificaciones

Frecuencia en Uplink:	698-716 / 776-787 / 824-849 / 1710-1755 / 1850-1915
Frecuencia en Downlink:	728-746 / 746-757 / 869-894 / 1930-1995 / 2110-2155
Ganancia:	72 dB
Impedancia:	50Ω Entrada / 50Ω Salida
Cable:	SC-400 (15m) / SC-240 (6m)
Conectores:	N Hembra (Entrada) / N Hembra (Salida)





Fusion Professional

Mejora del servicio celular en viviendas y oficinas de hasta 750m²

Especificaciones

Modelo No.	SC-FusionPro
Frecuencia en Uplink (MHz):	698-716 / 776-787 / 824-849 / 1850-1915 / 1710-1755
Frecuencia en Downlink (MHz):	728-746 / 746-757 / 869-894 / 1930-1995 / 2110-2155
Normas Soportadas:	CDMA, WCDMA, GSM, EDGE, HSPA+, EVDO, 3G, 4G AWS
Impedancia:	50Ω
Ganancia:	Celular - 65 dB / PCS - 64 dB / AWS - 71 dB
Factor de Ruido	8 dB
VSWR:	≤ 2.0
Potencia en Uplink:	26.0 dBm
Potencia de Salida:	3 Watts EIRP
Cable:	SC-400 / SC-240
Conectores:	N Hembra en ambos extremos
Alimentación:	Entrada 220Vca, 60 Hz / Salida 12Vcc
Consumo:	<15W
Dimensiones:	20 x 12,7 x 3cm
Peso:	1043 grs.
Certificaciones:	FCC: RSNF4HOME3 / IC: 7784A-F4HOME3

Las especificaciones contenidas se aplican únicamente a productos que cumplen con las últimas pautas de certificación de la FCC.

Ejemplo de Instalación:

Kit Fusion Professional

