

Central amplificadora programable digital

ONE+
ONE+ SAT

¡NUEVA TECNOLOGÍA DIGITAL!



Alta selectividad



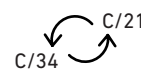
Autoconfiguración
en 10 segundos



Control Automático
de Ganancia



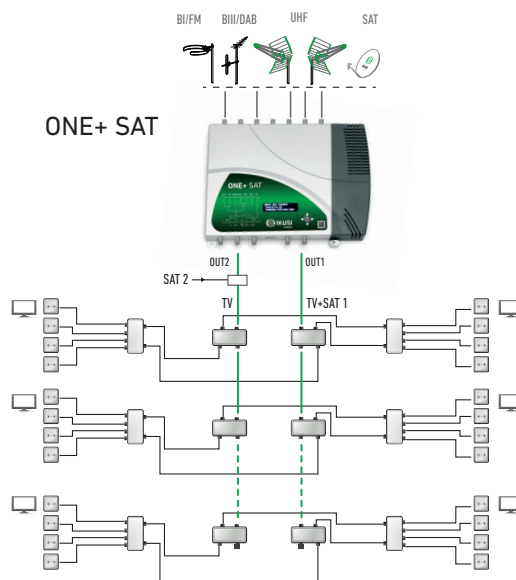
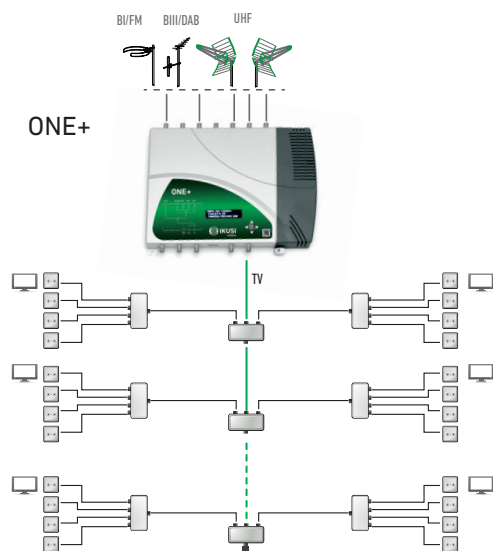
LTE 4G y LTE 5G



Conversión de
canales

Características principales:

- Único del mercado con 131 dB μ V de Nivel de salida (IMD3 -36 dB).
- 32 filtros sintonizables de VHF/UHF con ancho de banda variable entre 1 y 4 canales.
- Mayor Rango Dinámico de Entrada (permite trabajar con señales más débiles).
- Clonación de configuraciones y actualización de software en campo, mediante tarjeta "microSD".
- Mantenimiento remoto (opcional) vía Wifi y Ethernet.
- Menú intuitivo.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO		ONE+		ONE+ SAT				
REF.		2865		2864				
Sistema de TV		AM-TV / DVB-T						
Entradas		7						
		BI/FM	EXT (VHF/UHF) (sólo ONE+ SAT)	BIII / DAB	UHF 3	UHF 2	UHF 1	FI-SAT (sólo ONE+ SAT)
Banda cubierta	MHz	47 - 108	47 - 862	174 - 240		470 -862 470 -790 470 -694		950 - 2400
Número de filtros programables		—		32		—		—
Número de canales por filtro		—		1 - 4		—		—
Ancho de banda del filtro	MHz	—	—	7 / 8 / DAB	8 / 16 / 24 / 32			—
Nivel de entrada	dB μ V	40 - 90	60 - 80	40 - 100			50 - 80	
CAG (Control automático de ganancia)		—		Sí			—	
Selectividad a final de canal ± 1 MHz	dB	—		35			—	
Nivel de salida OUT 1	dB μ V	131 (IMD3 -36 dB) ; 122*			131 (IMD3 -36 dB) ; 122*		122 (IMD3 -35 dB)	
Nivel de salida OUT 1 + OUT 2 (sólo ONE+ SAT)	dB μ V	128 (IMD3 -36 dB) ; 119*			128 (IMD3 -36 dB) ; 119*		Sólo OUT 1	
Diferencia de nivel entre canales de salida	dB	—		2			—	
Regulación nivel de salida	dB	25	20	30			20	
Control de pendiente	dB	—		0 - 6			0 - 9	
Figura de ruido	dB	< 6						
Salida test	dB	-30						
Tensión de salida	VDC mA	—			Off - 12 - 24 100mA @ 24V 200mA @ 12V		Bypass - 13 - 18 300	
Tono	kHz	—						
Tensión de red (50/60 Hz)	VAC	110 - 240						
Consumo	W	17 (ONE+)		25 (ONE+ SAT)				
Temperatura de funcionamiento	°C	-5 ... +50						
Índice de protección	IP	IP30						
Dimensiones	mm	300 x 250 x 40						
Peso	kg	2,2						

* con 1 mux OFDM