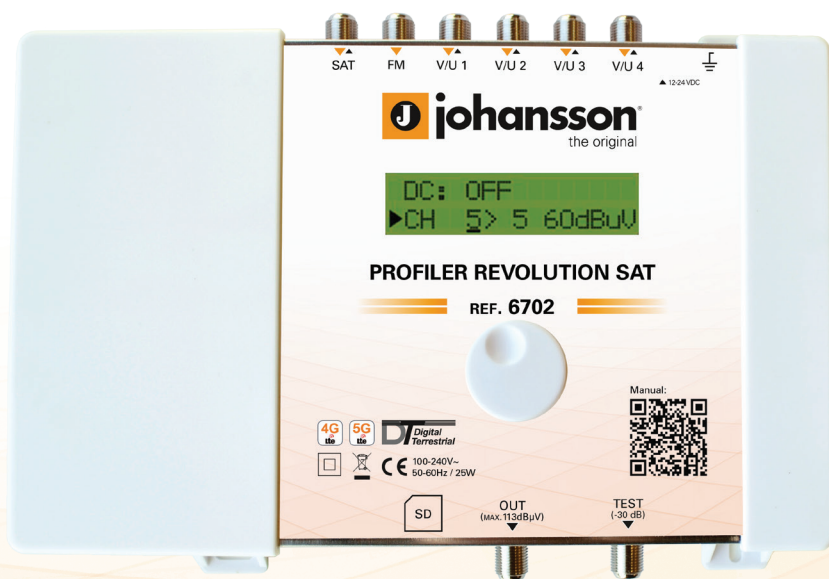


Profiler Revolution SAT

REF. 6702



131 dB μ V

CARACTERÍSTICAS
MEJORADAS

TOP VENTAS

CUMPLE
ESTÁNDAR RED



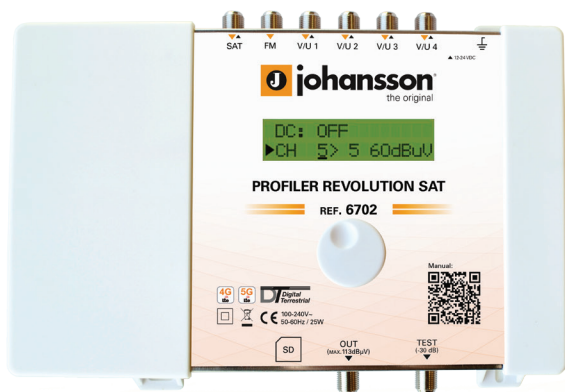
No tiene equivalente en el mercado gracias a su revolucionaria tecnología

- Lectura del nivel de señal de entrada: no necesita medidor de campo
- Puede procesar más de 50 canales (terrestre y satélite)
- Puede convertir una amplia selección de canales terrestres
- Los filtros más selectivos del mercado (50 dB a canal adyacente)
- CAG en tiempo real en todos los múltiplej individuales
- Matriz flexible: Total flexibilidad en la asignación de filtros desde cualquier entrada
- Hecho en Europa, para aplicaciones en todo el mundo
- La Profiler Revolution SAT es realmente fácil de instalar
- Cumple con el estándar RED



Patente en trámite

Incremente la cantidad de contenido, minimice los costes de instalación y mejore la calidad de video con la Profiler Revolution SAT



- El conversor de canales con mejor relación calidad precio del mercado
- Instalación muy sencilla y rápida.
- Filtros extraordinariamente selectivos
- La cabecera perfecta para su instalación de fibra
- Excelente calidad de la señal de salida

Parámetro	unidad	Valor
Entradas	-	1 SAT + 1 FM + 4 VHF/UHF
Salidas	-	1 principal (SAT-FM-VHF-UHF) + 1 puerto de test (-30dB)
Rango de frecuencias	MHz	SAT: 950 - 2400
	MHz	FM: 88 - 108
	MHz	VHF: 174 - 240
	MHz	UHF: 470 - 862
Protección LTE	MHz	Selección automática: 694, 790 o OFF
Nivel de entrada	dBμV	SAT: 40 - 95
	dBμV	FM: 37 - 77
	dBμV	VHF: 40* - 109
	dBμV	UHF: 40* - 109
Nivel de salida SAT	dBμV	119 (-35dBc/IM3 2 portadoras)
Potencia de salida FM	dBμV	113 (60dB/IM3)
Potencia de salida VHF/UHF	dBμV	120 (60dB/IM3) 131 (35dB/IM3)
Potencia de salida VHF/UHF	dBμV	113 (con 1 MUX)
Potencia de salida VHF/UHF	dBμV	110 (con 6 MUX)
Número de canales	-	> 50
Añadir canales	-	1 o 2 MUXes por filtro
Conversión	-	Si (desde cualquier canal VHF-UHF a cualquier canal VHF-UHF)
Figura de Ruido	dB	SAT: 8
Atenuador general	dB	20
Ganancia	dB	SAT: 40
	dB	FM: 35
	dB	VHF: > 60
	dB	UHF: > 60

Parámetro	unidad	Valor
Atenuador VHF/DAB	dB	15
Ajuste de ganancia	dB	SAT: 20
	dB	FM: 20
	dB	VHF/UHF: canal CAG
Ajuste de pendiente	dB	SAT: 12
	dB	VHF/UHF: 9
Selectividad	dB	SAT: 40 (@ 862 MHz)
	dB/1MHz	VHF/UHF: 35
Pérdida de retorno	dB	10
MER de salida	dB	VHF: 35
	dB	UHF: 35
Protección ESD	-	Todas las entradas
DC @ Entrada VHF/UHF	V	12 o 24
Corriente DC @ Entrada VHF/UHF	mA	100 (total para las 4 entradas VHF/UHF)
DC @ Entrada SAT	-	13V/18V/Bypass & 0/22kHz seleccionable por SW
Corriente DC @ Entrada SAT	mA	300
Puerto SD	-	Sí (para copiar configuración y funciones de actualización)
Temperatura de funcionamiento	°C	-5 a +50
Fuente de alimentación	V	100 - 240
Consumo	W	20
Dimensiones	mm	217 x 165 x 59
Peso	kg	0,85

* Para 64 QAM con velocidad de código 3/4