



GLOBAL TEC TRADE SRL



11-2300-3000

RF EXPLORER WSUB1G



Descripción:

RF Explorer WSUB1G es una herramienta muy accesible para trabajar en todas las bandas de frecuencia populares ISM. Se basa en un sintetizador de frecuencia altamente integrado que proporciona un alto rendimiento, tamaño compacto, bajo consumo y rentable. Se ha diseñado para ser utilizado igual de bien en exteriores e interiores, y se puede conectar a un PC para mayor funcionalidad utilizando el conector mini USB 2.0 estándar.

Características:

- Banda de frecuencia: 240 MHz - 960 MHz. Frecuencia de funcionamiento: 112 KHz - 100 MHz
- Std. Conector SMA de 50 ohmios, antena telescópica Nagoya NA-773, incluye Ampl. Resolución: 0.5dBm
- Rango dinámico: -115dBm a 0dBm; absoluta potencia de entrada máxima: +5dBm
- Nivel medio de ruido (típico): -110 dBm. Estabilidad de frecuencia y precisión (típico): +-10 ppm
- Estabilidad de amplitud y precisión (típico): +-3dBm ; Resolución de frecuencia: 1Khz

Superi 4430, CABA (1430)

info@gtt.com.ar

www.gtt.com.ar



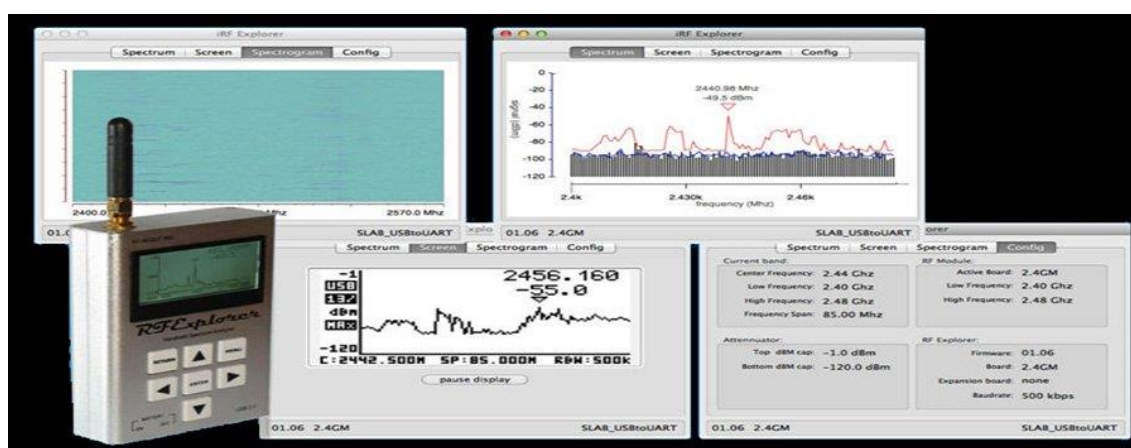
GLOBAL TEC TRADE SRL



11-2300-3000

Especificaciones Técnicas:

Parameter	WSUB1G Version	ISM Version	3G Version
Frequency Bands	240 - 960 MHz	240 - 960 MHz 2.35 - 2.55 GHz	15 - 2700MHz
Frequency Span	112KHz - 100MHz	112KHz - 100MHz	112KHz - 600MHz
Graphics LCD	128x64 pixels		
PC Windows Support	Windows XP/Vista/Win7 both 32 and 64bits		
RF Input	SMA 50ohms+	2 x SMA 50ohm	2 x SMA 50ohm
Amplitude resolution	0.5dBm	0.5dBm	0.5dBm
Dynamic range	-115dBm to 0dBm	-115dBm to 0dBm	Left SMA (WSUB1G): -115 to 0dBm Right SMA (WSUB3G): -110 to -10dBm
Absolute Max input power	+5dBm	+5dBm	Left SMA (WSUB1G): +5dBm Right SMA (WSUB3G): +30dBm
Average noise level	(typical): -110dBm	(typical): -110dBm	(typical): -110dBm
Frequency stability and accuracy	(typical): +10ppm	(typical): +10ppm	(typical): +10ppm
Amplitude stability and accuracy	(typical): +3dBm	(typical): +3dBm	(typical): +6dBm
Frequency resolution	1KHz	1KHz	1KHz
Resolution bandwidth (RBW)	automatic 2.6KHz to 600KHz	automatic 2.6KHz to 600KHz	automatic 3KHz to 600KHz
Battery Life between charges	Typ 16 hours	Typ 16 hours	Typ 16 hours
Weight	185g		
Dimensions	113x70x25 mm		



Superi 4430, CABA (1430)

info@gtt.com.ar

www.gtt.com.ar