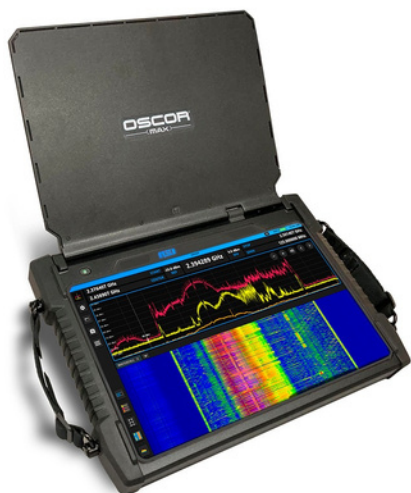


Nuevo Analizador Portátil de Espectro R.F.

Integramente diseñado y fabricado en EE. UU. por Research Electronics International



- Panel de antena con conmutación automática totalmente integrado, barre/muestra continuamente de 10kHz a 43GHz
- Almacenamiento y análisis de trazas
- Persistencia
- Cascada ráster
- Espectrograma
- Detección de transmisores WiFi
- Detección de dispositivos Bluetooth
- SmartBars™
- Bandas discretas
- Grabación de datos I&Q
- Sonda multipropósito (corriente portadora, infrarrojo, luz visible, ultrasónico)

VISTA DEL ESPECTRO CON LISTA DE SEÑALES CARACTERÍSTICAS

- 1100 GHz/seg a 10kHz de resolución
- 125 MHz de ancho de banda instantáneo (IBW)
- Peso 4,7 kg
- Baterías dobles de Ion-Lotop, intercambiables "hot swap"
- Pantalla táctil capacitiva de alta resolución de 13"

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SISTEMA RF

- Frecuencia: 10 kHz a 43 GHz
- Velocidad de barrido: 1100 GHz/seg (estimada)
- 125MHz de ancho de banda instantáneo (IBW)
- Preamplificador: 8 GHz: 15 dB
- Atenuación: 43 GHz: 0 dB, -10 dB, -20 dB, -30 dB
- Rango dinámico: 90 dB

SISTEMA DE ANTENAS

Sistema de antenas con conmutación automática incorporada (10 kHz – 43 GHz)

ENTRADA RF / SALIDA FI

ENTRADAS RF AUXILIARES:	SALIDA FI:
• Entrada SMA [DC – 43 GHz] • Entrada SMA [DC – 18 GHz]	• Salida SMA [375 MHz con ancho de banda de 93,75 MHz] • AUDIO: Tipos de demodulación de audio: AM, FM • Altavoces integrados



INTERFAZ DE USUARIO:

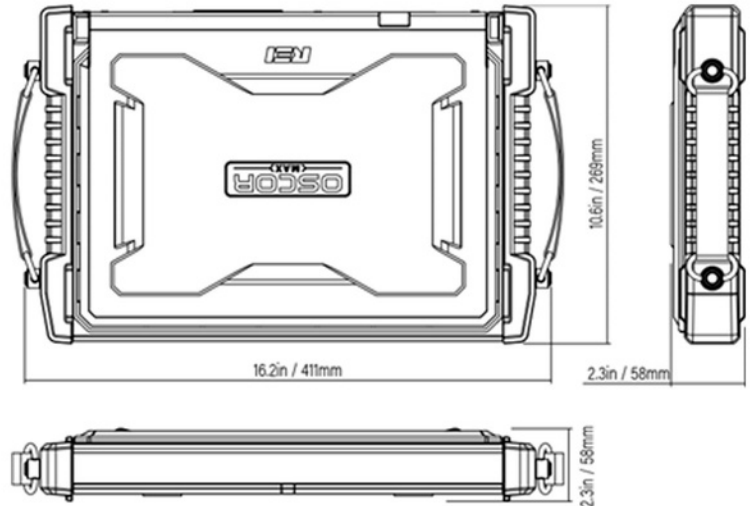
Pantalla táctil capacitiva de 13,3", Puerto Gigabit Ethernet

ALMACENAMIENTO: SSD M.2 NVMe de 2 TB, Ranura para tarjeta Micro SD, Puerto USB 3.0 tipo A

FUENTES DE ALIMENTACIÓN: Alimentación universal: 100-240 V CA,
Baterías extraíbles: 2 baterías recargables de iones de litio con carga USB-C PD,
Crea múltiples bandas personalizadas en el modo de bandas discretas.

ACCESORIOS:

- Sonda MULTIPROPÓSITO (MPP)
- IR
- LUZ VISIBLE
- ULTRASÓNICA
- CORRIENTE PORTADORA
- DIMENSIONES MECÁNICAS:
- LONGITUD: 11 MM
- ANCHO: 269 MM
- PROFUNDIDAD: 58 MM
- PESO CON 2 BATERÍAS: 4,7 KG



PAT Systems

MIAMI, FL 33129, U.S.A.
+1 (305) 495-0703
WWW.PATSYSTEMS.US