

Oscor GREEN 频谱分析仪

产品名称	Oscor GREEN 频谱分析仪
公司名称	北京博然浩洋科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市海淀区中关村东路18号1号楼A-702-050室
联系电话	18010157856

产品详情

OSCOR Green 是 OSCOR 5000E 频谱分析仪升级版，可 1 秒内扫描 24GHz 频率范围内所有的未知、违法、有破坏性和反常的Q听信号并进行定位。它内置所有天线无需切换，OSCOR Green 可用以下用途：

通讯系统（音频、视频、s机jz信号、微波、载波电流及红外信号等）的现场勘查

RF 射频发射分析

无线服务提供和安装

评估通讯信道利用率

对q听信号的安全检查

一，主要功能

- 1.快速：扫描1秒确保广谱活性24GHz被捕获（每秒200万数据点）
- 2.外的天线：内置天线系统自动切换到24 GHz意味着无需额外的天线或电缆 触摸屏平移，缩放，拖动和移动，
- 3.便携式，重量轻：重量4.4kg 2 - 3个小时的电池运行时间，快速识别所有类型的调制的射频能量传输本地化，轻松地图射频追踪：迅速夺取了参考和目标追踪，存储，快速分析和比较（包括差异）快速生成信号列表。
- 4.频谱显示接收痕迹随着时间的推移产生的光谱，提供台式频谱分析仪功能的便携式设计，专门用于射频安全调查

5.内置解调器：调幅，调频，单边带，子载波和视频（显示在屏幕上）
IF输出，25MHz的广泛集中在75MHz的

6.实时更新和显示频率，而同时

7.触摸屏人机界面

8.内置软件（无需单独的笔记本电脑）

二 技术参数

RF系统频率：8GHz型号=50KHz，24GHz信号=50KHz-24GHz显示平均噪声级（DANL）（25kHz分辨率带宽）

无前置放大器：24GHz/second

前置放大器：DC-8GHz=10Db

衰减：DC 24GHz = 0dB， 10dB， 20dB， 30dB

动态范围：最小\最大范围：90dB，SFDR：80dB

音频系统：

解调类型：AM，FM

滤波器大小：800 kHz，200kHz，12.5kHz，6.25 kHz，2kHz

副载波滤波器：6.25 kHz，12.5 kHz，200 kHz

耳机输出：（包括低泄漏耳机）

内置扬声器

视频系统

格式：NTSC，PAL，SECAM

解调：AM,FM

滤波器大小: 12.75 MHz，6.375 MHz

副载波滤波器：6.25 kHz，12.5 kHz，200 kHz天线系统

内置自动切换天线系统：

频率：8GHz Model = 100kHz - 8GHz，24GHz Model = 100kHz - 24GHz

DA 8000定向电线：

频率：1.5 GHz-8GHz

输入/输出

Aux RF输入：50kHz to 8GHz

IF 输出：75MHz @ 30MHz BW

基带输出：DC-6MHz

扩展：MPP的Aux控制端口

用户界面

集成触摸屏，带有“8.4”显示器

虚拟按键和光学旋转式编码器

USB 端口（A 型）：用于外围设备（键盘，鼠标）

电源

自带通用电源：100 240VAC，50 60Hz

可拆卸电池：可充电锂离子电池，续航时间为2 3小时

外部存储功能

袖珍型闪存（CF）插槽

USB A 端口

机械参数

尺寸：11.5 in x 13.2 in x 3.0 in（29.2 cm x 33.5 cm x 7.6 cm）

重量（含电池）：9.6磅（4.4 kg）

机箱尺寸：5.5 in x 14.9 in x 19.5 in（14 cm x 37.8cm x 49.5cm）

负载机箱重量：21.0 磅（9.5kg）

运行温度：0 到+50