



测量

- 信道功率 (测量指定带宽中的总功率)
- 邻道功率
- 信号带宽
- 中心频率
- 干扰检测
- 遮罩模式

设定参数

- 频率: 中心/开始/停止
- 跟踪模式: 正常, 最大保持, 累积, 平均次数, 最小/最大保持
- 跨度: 最大跨度, 最小跨度, 选定跨度

保存

- 专有格式
- 保存实际数据

扫描功能

- 扫描: 连续扫描, 手动触发扫描

轨迹功能

- 轨迹操作: 一般, 最大保持, x次平均, 累积, 最大/最小保持

标记功能

- 标记: 峰值查找, 将标记居中

设置

- RBW, VBW

频率	
▪ 频率范围	24 000 – 40 000 MHz
▪ 频率分辨率	100 kHz
▪ 频率参考	±1.0 ppm/年 精度: ±2.5 ppm (25°C ±25°C) + aging
▪ 频率扫宽	10 MHz 至全频段
带宽(性能扫描模式)	
▪ RBW	100 kHz ,300 kHz ,1MHz
▪ VBW	1 KHz,3 kHz ,10 kHz ,30 kHz ,100 kHz
幅度范围	
▪ 测量范围	DANL to -40 dBm
▪ 幅度精度	20° C to 30° C 典型值: ±1 dB (单正弦波输入, 性能扫频模式)
VSWR (驻波比)	24 000 – 40 000 MHz < 1.9 (10 dB)
最大输入电平	
▪ DC电压	0 V
▪ CW RF功率	0 dBm /1 mW(衰减= 0 dB)
▪ 最大损坏电平	0 dBm
显示平均噪声电平 (DANL)	
RBW = VBW = 100 kHz, AVG检波器模式,20°C to 30°C, 输入阻抗 = 50 Ω :	
▪ 24 000 MHz to 32 000 MHz	-105 dBm typ
▪ 32 000 MHz to 40 000 MHz	-100 dBm typ
电平显示	
▪ 轨迹检波器	AVG (平均) ; MAX (最大) ; MIN (最小)
▪ 轨迹功能	写入, 最大保持, 平均, 累积, 最小/最大保持
频率响应	
幅度精度 ±1 dBm (24-40GHz)	
RF输入连接头	
▪ 阻抗	50 Ω (nom.)
▪ 连接头	2.92mm
扫描	
▪ 扫描时间	200 ms (RBW=VBW=100kHz, 最小扫宽=10MHz)

Spectrum Compact 24-40 GHz v.2

JOSSAP74 数据手册

HongKe



显示	
类型	触摸屏
分辨率	480 x 3 (RGB) x 272
尺寸	4.3 英寸
色彩排列	RGB-stripe
内存	8 GB
输入电压	5V DC 3A
接口	USB Type-C
电池续航	可达3h
工作温度	-15°C to +55°C / 5°F to 131°F
规格	135 x 83 x 34 mm / 5.31 x 3.27 x 1.34 inch
重量	0.57 kg / 20.11 oz

HongKe



广州虹科电子科技有限公司

sales@hkaco.com

400-999-3848



您身边的测试测量专家