

VIAVI

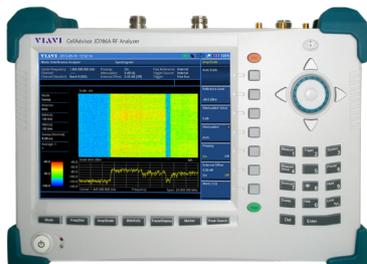
CellAdvisor™

JD786A 射频分析仪

频谱分析仪 (标准)

频率	
频率范围	9 kHz 至 8 GHz
频率精度	± (读出频率 × 内置 10 MHz 频率参考精度 + RBW 中心 + 2 Hz + 0.5 × 水平分辨率)
内置 10 MHz 参考频率	
精度	±0.05 ppm + 老化 (0°C 至 50°C) ±0.01 ppm, GPS 锁定 15 分钟后 (0°C 至 50°C)
老化	±0.5 ppm/年
频带宽度	
范围	0 Hz (零频宽) 10 Hz 至 8 GHz
分辨率	1 Hz
分辨率带宽 (RBW)	
-3 dB 带宽	1 Hz 至 3 MHz 1-3-10 序列
精度	±10% (标称)
视频带宽 (VBW)	
-3 dB 带宽	1 Hz 至 3 MHz 1-3-10 序列
精度	±10% (标称)
单边带 (SSB) 相位噪声	
Fc 1 GHz、RBW 10 kHz、VBW 1 kHz、RMS 检波器	
载波偏置:	
30 kHz	-100 dBc/Hz (-102 dBc/Hz, 典型)
100 kHz	-105 dBc/Hz (-112 dBc/Hz, 典型)
1 MHz	-115 dBc/Hz (-120 dBc/Hz, 典型)
测量范围	
	DANL 至 +25 dBm
输入衰减器范围	0 至 55 dB, 以 5 dB 步进
最大输入电平	
平均连续功率	+25 dBm
直流电压	±50 V 直流

*所有规格可能会有所更改, 恕不另行通知。



频谱分析仪: 9 kHz 至 8 GHz

电缆和天线分析仪: 5 MHz 至 6 GHz

功率计: 10 MHz 至 8 GHz

规格*条件

JD786A 规格适用条件:

- 仪器已开机至少 15 分钟
- 在有效校准期内运行仪器
- 没有公差的数据为典型值
- 按 OSL 标准校准后, 应用电缆和天线测量
- 典型值和标称值的定义:
 - 典型: 仪器在 20°C 至 30°C 的环境中放置 15 分钟后, 在该温度环境中工作的预期性能
 - 标称: 通用的描述性术语或参数

显示平均噪声电平 (DANL)	
1 Hz RBW, 1 Hz VBW, 50 Ω 终止, 0 dB 衰减, RMS 检波器	
前置放大器关闭	
10 MHz 至 2.4 GHz	-140 dBm (-145 dBm, 典型)
>2.4 GHz 至 6 GHz	-136 dBm (-140 dBm, 典型)
>6 GHz 至 7 GHz	-134 dBm (-138 dBm, 典型)
>7 GHz 至 8 GHz	-128 dBm (-134 dBm, 典型)
前置放大器打开	
10 MHz 至 3 GHz	-150 dBm (-165 dBm, 典型)
>3 GHz 至 5 GHz	-158 dBm (-162 dBm, 典型)
>5 GHz 至 7 GHz	-155 dBm (-158 dBm, 典型)
>7 GHz 至 8 GHz	-150 dBm (-155 dBm, 典型)
显示范围	
对数标尺和单位 (显示 10 部分)	1 至 20 dB/部分, 以 1 dB 步进 dBm、dBV、dBmV、dBμV
线性标尺和单位 (显示 10 部分)	V、mV、mW、W
检波器	正常值、正峰值、样本、负峰值、均方根
轨迹数量	6
跟踪功能	清除/写入、最大保持、最小保持、捕获、 打开/关闭负载视图
总绝对幅度精度	
前置放大器关闭时, 功率电平 > -50 dBm, 自动耦合	
1 MHz 至 8 GHz	±1.3 dB (±0.5 dB 典型)
	60 分钟预热后为 20°C 至 30°C
	增加 ±1.0 dB
	60 分钟预热后为 -10°C 至 55°C
参考电平	
设置范围	-120 至 +100 dBm
设置分辨率	
对数标尺	0.1 dB
线性标尺	1% 的参考电平
标记	
标记类型	正常、增量、增量对、噪声、频率计数 标记
标记数量	6
标记功能	峰值、下一峰值、左侧峰值、右侧峰值、 至中心/起始/停止的最小值搜索标记

射频口输入 VSWR		
1 MHz 至 8 GHz	1.5:1 (典型)	衰减量 >20 dB
二次谐波失真		
混频器电平	-25 dBm	
50 MHz 至 2.6 GHz	< -65 dBc (典型)	
>2.6 GHz 至 8 GHz	< -70 dBc (典型)	
三阶交调 (三阶截止点: TOI)		
200 MHz 至 3 GHz	+10 dBm (典型)	
>3 GHz 至 8 GHz	+12 dBm (典型)	
杂散		
固有残留响应		
输入终止, 0 dB 衰减, 前置放大器关闭, 10 kHz RBW, 扫描模式	-90 dBm (标称)	
异常情况	在 164.1 MHz、2.57264、3.2 和 4.5 GHz 时 -85 dBm 在 4.8/7.8 GHz 时 -80 dBm 在 85.6 MHz 和 428 MHz 时 -75 dBm 在 256.8 MHz 和 770.4 MHz 时 -70 dBm	
输入相关杂散信号	< -70 dBc (标称)	
动态范围		
2/3 (TOI-DANL) 单位 1 Hz RBW	>104 dB	2 GHz 时
扫描时间		
范围	0.4 毫秒至 1000 秒 24 微秒至 200 秒	范围 = 0 Hz (零频宽)
精度	±2%	范围 = 0 Hz (零频宽)
模式	连续、单点	
选通扫描		
触发源	外部、视频和 GPS	
门控宽度	1 微秒至 100 毫秒	
门控时延	0 毫秒至 100 毫秒	

触发	
触发源	自由运动、视频、外部
触发延迟范围	0 秒至 200 秒
分辨率	6 微秒
测量*	
信道功率	
占用带宽	
频谱发射模板	
邻道功率	
杂散辐射	
场强	
AM/FM 音频解调	
线路图	
无源互调检测	
双频谱	

* 可同时设置 CW 信号发生器（选件 003）。

天馈线分析仪（标准）

频率	
范围	5 MHz 至 6 GHz
分辨率	10 kHz
精度	±1 ppm
数据采集点	
126、251、501、1001、2001	
测量速度	
反射/DTF	1.0 ms/点（典型）
测量精度	
纠正方向性	40 dB
反射不确定性	$\pm(0.3 + 20\log(1+10-EP/20))$ （典型） EP = 方向性 - 测量的回波损耗
输出功率	
高	5 MHz 至 5.5 GHz, 0 dBm（典型） 5.5 GHz 至 6 GHz, -5 dBm（典型）
低	5 MHz 至 6 GHz, -30 dBm（典型）

动态范围	
反射	60 dB
最大输入电平	
平均连续功率	+25 dBm（标称）
直流电压	±50 V 直流
抗干扰性	
信道	载波频率 >14 MHz 时为 +17 dBm（标称值）
频率	载波频率 ±10 kHz 范围内为 0 dBm（标称值）
测量	
反射 (VSWR)	
VSWR 范围	1 至 65
回波损耗范围	0 至 60 dB
分辨率	0.01
故障点定位 (DTF)	
垂直 VSWR 范围	1 至 65
垂直回波损耗范围	1 至 60 dB
垂直分辨率	0.01
水平范围	0 至 (数据点数 - 1) × 水平分辨率 最大距离 = 1500 m (4921 ft) $(1.5 \times 10^8) \times (V_p)/\Delta$ V_p = 传输速度 Δ = 停止频率 - 起始频率 (Hz)
水平分辨率	
电缆损耗 (1 个端口)	
范围	0 至 30 dB
分辨率	0.01 dB
1 端口相位	
范围	-180 至 +180°
分辨率	0.01°
史密斯图	
分辨率	0.01

射频功率计（标准）

常规参数	
显示范围	100 至 +100 dBm
偏移范围	0 至 60 dB
分辨率	0.01 dB 或 0.1 x W (x = m, u, p)
内置射频功率探头	
频率范围	10 MHz 至 8 GHz
范围	1 kHz 至 100 MHz
动态范围	-120 至 +25 dBm
最大功率	+25 dBm
精度	与频谱分析仪相同

外置射频功率探头			
通过式	JD731B	JD733A	
频率范围	300 MHz 至 3.8 GHz	150 MHz 至 3.5 GHz	
动态范围	0.15 至 150 W (平均值) 4 至 400 W (峰值)	0.1 至 50 W (平均值) 0.1 至 50 W (峰值)	
连接器类型	两端均为 N 型母头		
测量类型	正向/反向平均功率、正向峰值功率、VSWR		
精度	\pm (读数的 4% + 0.05 W) ^{1,2}		
端接式	JD732B	JD734B	JD736B
频率范围	20 MHz 至 3.8 GHz		
动态范围	-30 至 +20 dBm		
连接器类型	N 型公头		
测量类型	平均值	峰值	平均值和峰值
精度	$\pm 7\%$ ¹		

光功率计 (标准)

光功率计			
显示范围	-100 至 +100 dBm		
偏移范围	0 至 60 dB		
分辨率	0.01 dB 或 0.1 mW		
外置光功率探头			
	MP-60A	MP-80A	
波长范围	780 至 1650 纳米		
最大允许输入电平	+10 dBm	+23 dBm	
连接器类型	两端均为 N 型母头		
连接器输入	通用 2.5 和 1.25 毫米		
精度	$\pm 5\%$		

1. 25°C \pm 10°C 时, CW 条件

2. 正向功率

2 端口传输测量 (选件 001)

频率			
频率范围	5 MHz 至 6 GHz		
频率分辨率	10 kHz		
输出功率			
高	5 MHz 至 5.5 GHz, 0 dBm (典型) 5.5 GHz 至 6 GHz, -5 dBm (典型)		
最小	5 MHz 至 6 GHz, -30 dBm (典型)		
测量速度			
矢量	1.6 毫秒/点 (典型)		
标量	3.4 毫秒/点 (典型)		
动态范围			
矢量	5 MHz 至 3 GHz, 80 dB >3 GHz 至 6 GHz, 75 dB	平均值 5 平均值 5	
标量	5 MHz 至 4.5 GHz, >110 dB 4.5 GHz 至 6 GHz, >105 dB		
测量			
插入损耗/增益	范围 -120 至 100 dB 分辨率 0.01 dB		
2 端口相位	范围 -180° 至 +180° 分辨率 0.01°		

偏置电源 (选件 002)

电压	
电压范围	+12 至 +32 V
电压分辨率	0.1 V
电源	
最大 8 W	

CW 信号发生器 (选件 003) / 高功率 CW 信号发生器 (选件 007)

频率	
频率范围	5 MHz 至 6 GHz
参考频率	最大 ± 1 ppm
频率分辨率	10 kHz
输出功率	
范围 (选件 003)	5 MHz 至 5.5 GHz, -60 至 0 dBm >5.5 至 6 GHz, -60 至 -5 dBm
范围 (选件 003 和 007)	5 MHz 至 3.5 GHz, -60 至 +10 dBm 3.5 至 5.5 GHz, -60 至 +5 dBm >5.5 至 6 GHz, -60 至 -5 dBm
步进	1 dB
精度	± 1.5 dB (20°C 至 30°C)

GPS 接收器和天线 (选件 010)

GPS 指示器		
	纬度、经度、高度	
高频精度		
频谱、干扰和信号分析仪		
GPS 锁定	± 10 ppb	
保持 (3 天)	± 50 ppb (0°C 至 50°C)	卫星锁定后 15 分钟
连接器	SMA, 母头	

干扰分析仪 (选件 011)

测量	
频谱分析仪	音响指示器、AM/FM 音频解调、 干扰 ID、频谱记录器
频谱瀑布图	可收集长达 72 小时的数据
RSSI	可收集长达 72 小时的数据
干扰探测器	
频谱回放	
双频谱瀑布图	

信道扫描仪 (选件 012)

频率范围	
	1 MHz 至 8 GHz
测量范围	
	110 至 +25 dBm
测量	
信道扫描仪	1 至 20 个信道
频率扫描仪	1 至 20 个频率
自定义扫描仪	1 至 20 个信道或频率

蓝牙连接 (选件 013)

个人局域网 (PAN)
文件传输配置文件 (FTP)

Wi-Fi 连接 (选件 016)

接口类型	USB LAN 卡
接口标准	IEEE 802.11 b/g/n
芯片组	RealTek、Ralink
USB 无线模式	基础设施模式
基于 Web 的远程控制	Internet Explorer、Chrome、 Safari
互联网协议版本	IPv4、IPv6

EMF 分析仪（选件 050）

常规参数		
支持的天线	全向天线 G700050380 26 MHz 至 3 GHz	
模式	扫频/FFT	
迹线	X 轴、Y 轴、Z 轴、电流、全向、全向累积	
门限值	MSL、ICNIRP	
停留时间	1 至 60 秒	
测量时间	1 至 30 分（测量数 = 测量时间 /（停留时间 x 3））	
单位	dB μ V/m、dBmV/m、dBV/m、V/m、W/m ² 、dBm/m ² 、dBW/m ² 、A/m、dBA/m 及 Watt/cm ²	
杂项	频谱记录和重放 导出为 CSV PDF 报告生成	
测量		
选件 050 和 G700050380		
迹线: X 轴、Y 轴、Z 轴、电流、全向、全向累积	全向 EMF 功率: 平均、最大、最小	累积全向 EMF 功率: 平均、最大、最小

一般信息

输入和输出	
射频输入 连接器 阻抗 损耗程度	频谱分析仪 N 型, 母头 50 Ω (标称) >+33 dBm, ±50 V 直流 (标称), 3 分钟
反射/射频输出 连接器 阻抗 损耗程度	电缆和天线分析仪 N 型, 母头 50 Ω (标称) >+40 dBm, ±50 V 直流 (标称), 3 分钟
射频输入 连接器 阻抗 损耗程度	天馈线分析仪 N 型, 母头 50 Ω (标称) >+25 dBm, ±50 V 直流 (标称)
外部触发、GPS 连接器 阻抗	SMA, 母头 50 Ω (标称)
外部参考 连接器 阻抗 输入频率 输入范围	SMA, 母头 50 Ω (标称) 10 MHz、13 MHz、15 MHz -5 至 +5 dBm
USB USB 主机 ¹ USB 客户端 ²	A 型, 1 端口 B 型, 1 端口
LAN ³	RJ45、10/100Base-T
E1/T1	RJ45
音频接口	3.5 mm 耳机接口
外接电源	5.5 mm 圆柱形连接器
扬声器	内置扬声器
显示屏	
类型	电阻式触摸屏
尺寸	8 英寸, LED 背景灯, 带防眩光涂层的半透反射式 LCD
分辨率	800 x 600
电源	
外接直流输入	18 至 19 V 直流
功耗	37 W 最大 49 W (充电时)
电池	
类型	10.8 V, 7800 mA/hr (锂离子)
续航时间	>3 小时 (典型)
充电时间	3 小时 (未操作时) 9 小时 (操作时)
充电温度	0°C 至 45°C (32°F 至 104°F) ≤85% RH
放电温度	-20°C 至 55°C (4°F 至 131°F) ≤85% RH
存储温度	0°C 至 25°C (32°F 至 77°F) ≤85% RH (非冷凝)

数据存储	
内部 ⁴	最大 100 MB
外部 ⁵	取决于 U 盘大小
环境	
工作温度	
交流电	0°C 至 40°C (电池充电时无降额) -10°C 至 55°C (电池充电时有降额)
电池供电	0°C 至 40°C (电池供电时无降额) -10°C 至 55°C (电池供电时有降额)
最大湿度	95% RH (非冷凝)
冲击和振动	MIL-PRF-28800F 2 类
存储温度 ⁶	-30°C 至 71°C (-22°F 至 160°F)
EMC	
IEC/EN 61326-1:2006 (符合欧洲 EMC 规定)	
CISPR11:2009 +A1:2010	
ESD	
IEC/EN 61000-4-2	
尺寸和重量 (标准配置)	
重量 (带电池)	<4.3 kg (9.5 lb)
尺寸 (宽 x 高 x 深)	295 x 195 x 82 毫米 (11.6 x 7.7 x 3.2 英寸)
校准周期	
1 年	

1. 连接闪存盘、功率探头、EZ-Cal 套件和光纤显微镜
2. 基于数据传输和 PC 应用程序的远程控制
3. 基于数据传输或 PC 应用程序/Web 的远程控制
4. 20% 至 85% RH, 在低温度的环境中存储电池组; 长时间暴露于 45°C 以上的环境会严重影响电池的性能和寿命
5. 支持兼容 USB 2.0 存储器的设备 (兼容 FAT 和 FAT32)
6. 卸下电池组

订购信息

描述	部件号
标准 CellAdvisor JD786A 射频分析仪	
射频分析仪包括: 9 kHz 至 8 GHz 频谱分析仪 10 MHz 至 8 GHz 射频功率计 5 MHz 至 6 GHz 电缆和天线	JD786A ^{1,2}
选件 注释: JD786A 升级选件的命名方式是在名称 JD786AU 之后添加三位选件号。	
用于 JD786A 的 2 端口传输测量 ³	JD786A001
用于 JD786A 的偏置电源 ⁴	JD786A002
用于 JD786A 的 CW 信号发生器	JD786A003
用于 JD786A 的蓝牙连接 ⁵	JD786A006
用于 JD786A 的高功率 CW 信号发生器	JD786A007
用于 JD786A 的 GPS 接收器和天线	JD786A010
用于 JD786A 的干扰分析仪 ^{6,7}	JD786A011
用于 JD786A 的信道扫描仪	JD786A012
用于 JD786A 的 Wi-Fi 连接 ⁸	JD786A016
用于 JD786A 的 EMF 分析仪 ⁹	JD786A050
亚洲和北美校准服务 (适用于 JD786A)	JD786A200
拉美和欧洲、中东与非洲校准服务 (适用于 JD786A)	JD786A201
亚洲和北美, 保修期延长 1 年 (适用于 JD786A)	JD786A250
拉美和欧洲、中东与非洲, 保修期延长 1 年 (适用于 JD786A)	JD786A251
可选配件	
配件 — 射频校准器 (常规)	
Y 型校准套件, N 型 (m), 直流至 6 GHz, 50 Ω	JD78050509
Y 型校准套件 DIN (m), 直流至 6 GHz, 50 Ω	JD78050510
EZ-CAL 套件 N 型 (m), 直流至 6 GHz, 50 Ω	JD70050509
双端口 N 型 6 GHz 校准套件 (包括 1 个 JD78050509 Y 型校准套件、2 条 G700050530 射频线缆, 以及 2 个 G700050575 射频适配器 N 型 (f) 至 N 型 (f))	JD78050507
双端口 DIN 6 GHz 校准套件 (包括 1 个 JD78050510 DIN Y 型校准套件、2 条 G710050536 射频线缆, 以及 2 个 G700050572 射频适配器 DIN(m) 至 DIN(m))	JD78050508
50 Ω 负载, 直流至 4 GHz, 1 W	GC72550511
配件 - 射频电缆 (电缆)	
射频电缆直流至 8 GHz N 型 (m) 至 N 型 (m), 1.0 米	G700050530
射频电缆直流至 8 GHz N 型 (m) 至 N 型 (f), 1.5 米	G700050531
射频电缆直流至 8 GHz N 型 (m) 至 N 型 (f), 3.0 米	G700050532
射频电缆直流至 18 GHz N 型 (m) 至 SMA (m), 1.5 米	G710050533
射频电缆直流至 18 GHz N 型 (m) 至 QMA (m), 1.5 米	G710050534
射频电缆直流至 18 GHz N 型 (m) 至 SMB (m), 1.5 米	G710050535
射频电缆直流至 6 GHz N 型 (m) 至 DIN (f), 1.5 米	G710050536
射频电缆直流至 4 GHz N 型 (m) 至 1.0/2.3 (m), 1.5 米	G710050537
稳相射频电缆 (带固定器) 直流至 6 GHz N 型 (m) 至 N 型 (f), 1.5 米	G700050540

描述	部件号
稳相射频电缆 (带固定器) 直流至 6 GHz N 型 (m) 至 DIN (f), 1.5 米	G700050541
射频电缆直流至 18 GHz N 型 (m) 至 N 型 (f), 1.5 米	G710050531
配件 - 射频天线 (常规)	
射频全向型天线 N 型 (m), 806 至 896 MHz	G700050353
射频全向型天线 N 型 (m), 870 至 960 MHz	G700050354
射频全向型天线 N 型 (m), 1710 至 2170 MHz	G700050355
射频全向型天线 N 型 (m), 720 至 800 MHz	G700050356
射频全向型天线 N 型 (m), 2300 至 2700 MHz	G700050357
磁性安装射频全向天线 N 型 (m), 689 至 6000 MHz	G700050358
射频全向天线 N(m), 2.4 GHz 至 2.5 GHz (4.5 dBi), 以及 5.150 GHz 至 5.850 GHz (7 dBi)	G700050359
射频八木天线 N 型 (f), 1750 至 2390 MHz, 10.2 dBd	G700050363
射频八木天线 N 型 (f), 806 至 896 MHz, 10.2 dBd	G700050364
射频八木天线 N 型 (f), 866 至 960 MHz, 9.8 dBd	G700050365
射频八木天线 SMA(f), 700 至 4000 MHz, 1.85 dBd	G700050366
射频八木天线 SMA(f), 700 至 6000 MHz, 2.85 dBd	G700050367
全向天线 N 型 (m), 26 MHz 至 3 GHz	G700050380
配件 - 射频功率探头 (常规)	
通过式功率探头 (峰值和平均功率) 300 至 3800 MHz	JD731B
端接式功率探头 (平均功率) 20 至 3800 MHz	JD732B
通过式功率探头 (峰值和平均功率) 150 至 3500 MHz	JD733A
端接式功率探头 (峰值功率) 20 至 3800 MHz	JD734B
端接式功率探头 (平均/峰值功率) 20 至 3800 MHz	JD736B
配件 - 射频适配器 (连接器和适配器)	
适配器 N 型 (m) 至 DIN (f), 直流至 7.5 GHz, 50 Ω	G700050571
适配器 DIN (m) 至 DIN (m), 直流至 7.5 GHz, 50 Ω	G700050572
适配器 N 型 (m) 至 SMA (f), 直流至 18 GHz, 50 Ω	G700050573
适配器 N 型 (m) 至 BNC (f), 直流至 4 GHz, 50 Ω	G700050574
适配器 N 型 (f) 至 N 型 (f), 直流至 18 GHz, 50 Ω	G700050575
适配器 N 型 (m) 至 DIN (m), 直流至 7.5 GHz, 50 Ω	G700050576
适配器 N 型 (f) 至 DIN (f), 直流至 7.5 GHz, 50 Ω	G700050577
适配器 N 型 (f) 至 DIN (m), 直流至 7.5 GHz, 50 Ω	G700050578
适配器 DIN (f) 至 DIN (f), 直流至 7.5 GHz, 50 Ω	G700050579
适配器 N 型 (m) 至 N 型 (m), 直流至 11 GHz, 50 Ω	G700050580
适配器 N 型 (m) 至 QMA (f), 直流至 6.0 GHz, 50 Ω	G700050581
适配器 N 型 (m) 至 QMA (m), 直流至 6.0 GHz, 50 Ω	G700050582
适配器 N (m) 至 4.1/9.5 MINI DIN (f), 直流至 6.0 GHz, 50 Ω	G700050583
适配器 N (m) 至 4.1/9.5 MINI DIN (m), 直流至 6.0 GHz, 50 Ω	G700050584

订购信息 (续)

描述	部件号
适配器 N(m) 至 4.3-10 (f), 直流至 6.0 GHz, 50 Ω	G700050585
适配器 N(m) 至 4.3-10 (m), 直流至 6.0 GHz, 50 Ω	G700050586
适配器 N 型 (m) 至 DIN(f), 直流至 4 GHz, 50 Ω	G710050571
适配器 N(f) 至 N(f), 直流至 4 GHz, 50 Ω	G710050575
适配器 N 型 (f) 至 DIN (f), 直流至 4 GHz, 50 Ω	G710050577
适配器 N 型 (f) 至 DIN (m), 直流至 7 GHz, 50 Ω	G710050578
配件 - 射频杂项 (常规)	
衰减器 40 dB, 100 W, 直流至 4 GHz (单向)	G710050581
带通滤波器, 696 MHz 至 716 MHz, N(m) 至 N(f), 50 Ω	G700050601
带通滤波器, 776 MHz 至 788 MHz, N(m) 至 N(f), 50 Ω	G700050602
带通滤波器, 806 MHz 至 849 MHz, N(m) 至 N(f), 50 Ω	G700050603
带通滤波器, 1710 MHz 至 1755 MHz, N(m) 至 N(f), 50 Ω	G700050604
带通滤波器, 1850 MHz 至 1910 MHz, N(m) 至 N(f), 50 Ω	G700050605
带通滤波器, 703 MHz 至 748 MHz, N(m) 至 N(f), 50 Ω	G700050606
带通滤波器, 832 MHz 至 862 MHz, N(m) 至 N(f), 50 Ω	G700050607
带通滤波器, 880 MHz 至 915 MHz, N(m) 至 N(f), 50 Ω	G700050608
带通滤波器, 1710 MHz 至 1785 MHz, N(m) 至 N(f), 50 Ω	G700050609
带通滤波器, 1920 MHz 至 1980 MHz, N(m) 至 N(f), 50 Ω	G700050610
带通滤波器, 2500 MHz 至 2570 MHz, N(m) 至 N(f), 50 Ω	G700050611
配件 - 常规	
2 端口 USB 集线器	G700050200
USB 蓝牙加密狗和 5 dBi 偶极天线	JD70050006
USB Wi-Fi 收发器	JD70050008
适用于 JD740 和 JD780 系列的 GPS 天线	JD71050351
AntennaAdvisor 手柄	JD70050007
交叉 LAN 电缆 (6 英尺)	G700550335
USB A 到 B 的电缆 (1.8 米)	GC73050515

描述	部件号
>1 GB USB 存储器	GC72450518
触笔	G710550316
配件 - 电池和充电器	
可充电锂离子电池	G710550325
交流/直流电源适配器	G710550326
汽车点烟器/12 V 直流适配器	G710550323
外接电池充电器	G710550324
配件 - 手册和文档	
JD780A 系列用户手册 - 印刷版	JD780A362
JD780A 系列韩语版快速指南 - 印刷版	JD780A363
配件 - 手提箱	
通用软质手提箱	G700050341
软质手提箱	JD74050341
硬质手提箱	JD71050342
带滑轮的硬质手提箱	JD70050342
CellAdvisor 背包	JD70050343

- 提供的配件: 用户指南、USB 存储器 (1GB)、交叉 LAN 电缆、USB 电缆、直流车载适配器、锂电池、交流/直流适配器、触笔
- 强烈推荐使用校准套件 (JD78050509)
- 强烈推荐使用校准套件 (JD78050507) 和偏置电源 (选项 002)
- 需要选项 001
- 包括带 5 dBi 偶极天线的蓝牙 USB 软件狗 (JD70050006)
- 需要全向型或八木天线
- 强烈推荐添加选项 010
- 包括 WiFi USB 软件狗
- 需要 G700050380

VIAVI 维护支持计划

通过选择 VIAVI 维护支持计划，可在长达 5 年的时间内提升您的生产效率：

- 通过按需培训、优先技术应用支持和快速服务，最大限度地节省您的宝贵时间
- 以可预知的低成本维护您的设备，实现最佳性能

计划可用性取决于产品类型和使用地区。并非所有计划都适用于每种产品或每个地区。要了解该产品在您所在地区享有哪些 VIAVI 维护支持计划选项，请联系当地的VIAVI代表处或访问：viavisolutions.cn/viavicareplan。

特性

* 仅限 5 年计划

计划	目标	技术支持	工厂维修	优先服务	自定义培训	5 年电池和背包保障	工厂校准	配件支持	备机借用
 BronzeCare	技术人员效率	Premium	✓	✓	✓				
 SilverCare	维护和测量精度	Premium	✓	✓	✓	✓*	✓		
 MaxCare	高可用性	Premium	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓