

DS2100 基本型数字电视测试，是结合德力多年来对数字电视维护理解和实际网络维护经验，最新推出的适应现代网络维护的“智能”设备，专有的“1+2+1”测试，即“1个结果+2种分析+1个标准”，是对现代维护的完美诠释，让您的网络维护工作变得更加轻松。仪器信息港现大量批发，厂家直供，价格更低，欢迎选购。咨询电话：021-53084217、18602102632。



DS2100 系列经济型数字电视测试选型：

型号	特点	应用
DS2100B	经济型	用于有线电视网络日常维护 (快速简单地测试信号的电平、MER、BER、带内平坦度等)
DS2100	基本型	
DS2100Q	增强型 (增加星座图等功能， 用于分析信号干扰、畸变)	

DS2100 系列数字电视测试特点：

- 数字电视关键指标测试
- 数字/模拟兼容测试，完全满足日常网络维护需要，保证信号主要指标的测试
- 支持 FLT——带内平坦度测试，分析网络中阻抗匹配情况
- 智能合格判断功能，可以协助工程人员判断信号质量
- 简易频谱分析
- 保存测试数据，利用上位机软件处理保存的网络信号测试数据

DS2100 系列经济型数字电视测试性能：

型号		DS2100Q	DS2100	DS2100B
频率	频率范围	5MHz~870MHz		
	精度	$\pm 50 \times 10^{-6}$ (20°C±5°C)		
	分辨率	10 KHz		

	接收带宽	280 KHz		
模拟电视信号	电平范围	30dB μ V~120dB μ V		
	精度	\pm 1.5dB		
	分辨率	0.1dB		
	输入阻抗	75 Ω		
	频道扫描	扫描频道总数最多 150 个频道	x	
数字电视信号	功率电平范围	30dB μ V ~110dB μ V		
	精度	\pm 2.0dB		
	分辨率	0.1dB		
	标准调制形式	ITU T J.83 Annex A standard, 64QAM/128QAM/256QAM (16QAM/32QAM)选件	ITU T J.83 Annex A standard, 64QAM、256 QAM	
	功率支持	QAM、QPSK、COFDM 等		
	符号率	4MS/S ~ 7MS/S		
	接收带宽	8MHz (可设定)		
	MER	to 39dB (典型)		
	精度	\pm 2dB		
	BER	1E-3 to 1E-9 纠错前/后	1E-3 to 1E-9 纠错前	
	星座图	标配	选件	x
	喜好频道	支持		
频率频谱	频谱扫描	带宽 2.5MHz/6.25MHz/12.5MHz/25MHz/ 62.5MHz 可调	带宽 10MHz 固定	
	其他测试项目	信噪比 (S/N)、斜率测量、干线电压测量、自动测试等	斜率测量、干线电压测量等	
上位机管理	上位机管理软件	标配	选件 x	
电源供电	电 池	11.1V 1.5AH 锂离子电池组		
	充电器	交流 90 V to 240V 50/60Hz		
	工作时间	5 小时 (电池满电)		
	充电时间	< 3 小时		

上海麦聚瑞电子仪器有限公司是一家集生产、研发以及产品代理经销、产品技术培训和提供解决方案的专业仪器仪表公司（咨询电话：021-53084217/18/19）。

主要销售：LCR 数字电桥,电子负载,扭力测试仪,程控耐压测试仪,直流低电阻测试仪,过程校验仪,变压器测试仪,台式万用表,匝间绝缘测试仪,扭力扳手等等测量仪器，测试仪器，工具。

联系人：晏云飞（18602102632）

T: 021-53084217

mail: msdtk_tom@163.com

本页面标题：数字电视测试仪 DS2100 系列 DS2100|DS2100Q|DS2100B