



电缆识别名：向上科技六类UTP测试报告样版

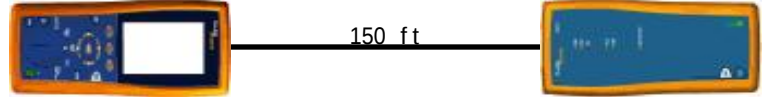
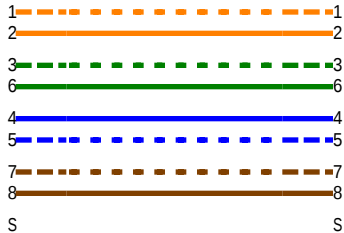
测试总结果：通过

日期 / 时间：08/04/2011 03:56:34pm
余量：8.0 dB (NEXT 36-78)
测试限：TIA Cat 6 Channel
电缆类型：Cat 6 UTP

操作人员：Your Name
软件版本：2.4100
测试限版本：1.6000
NVP：69.0%

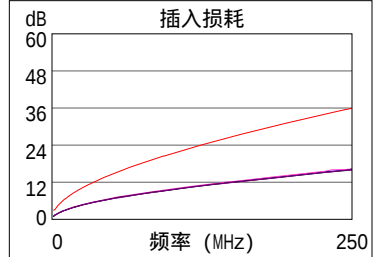
型号：DTX-LT
主机 S/N：9012013
远端 S/N：9012014
主机适配器：DTX-CHA001
远端适配器：DTX-CHA001

接线图 (T568B)
通过

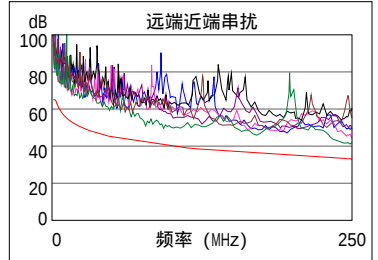
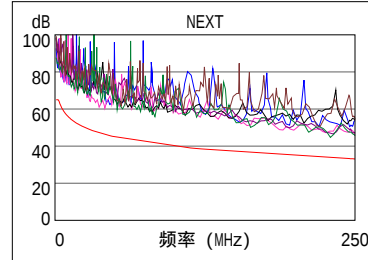


长度 (ft), 极限值 328 [线对 78] 150
传输时延 (ns), 极限值 555 233
时延偏离 (ns), 极限值 50 12
电阻值 (欧姆) [线对 36] 7.8

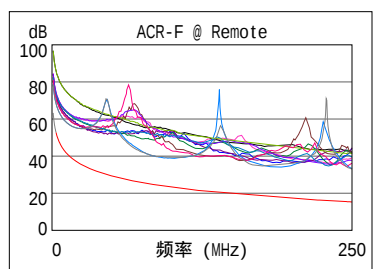
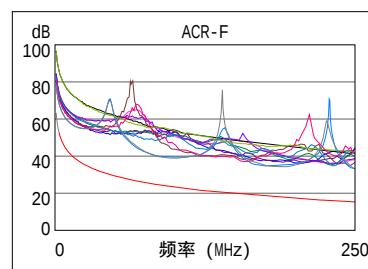
插入损耗 余量 (dB) [线对 12] 19.6
频率 (MHz) [线对 12] 250.0
极限值 (dB) [线对 12] 35.9



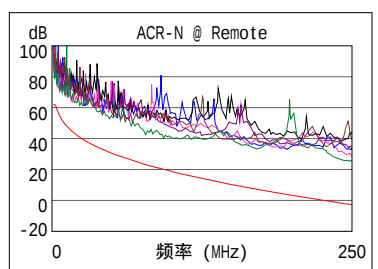
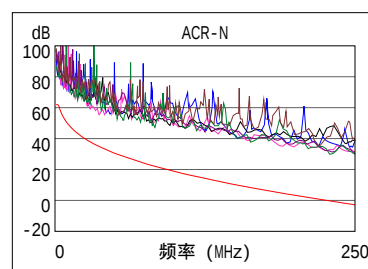
	最差余量		最差值	
	主机	智能远端	主机	智能远端
通过				
最差线对	36-78	36-78	36-78	36-78
NEXT (dB)	10.9	8.0	10.9	8.0
频率 (MHz)	229.5	248.0	229.5	248.0
极限值 (dB)	33.8	33.2	33.8	33.2
最差线对	36	36	36	36
PS NEXT (dB)	11.4	9.9	11.4	9.9
频率 (MHz)	229.5	248.5	229.5	248.5
极限值 (dB)	30.8	30.2	30.8	30.2



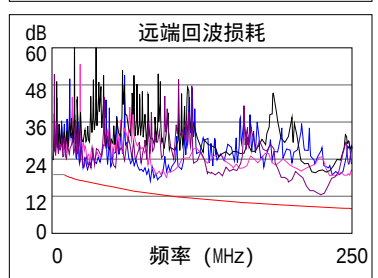
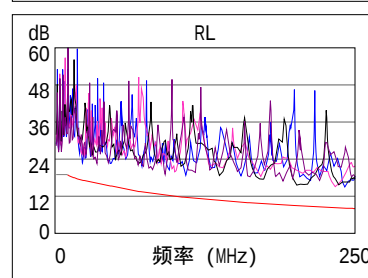
	通过		通过	
	主机	智能远端	主机	智能远端
最差线对	78-45	45-78	45-78	78-45
ACR-F (dB)	15.1	15.1	17.9	17.8
频率 (MHz)	86.8	93.3	249.5	249.5
极限值 (dB)	24.5	23.9	15.3	15.3
最差线对	78	45	78	45
PS ACR-F (dB)	16.5	16.6	18.5	19.3
频率 (MHz)	3.8	3.9	245.5	249.5
极限值 (dB)	48.8	48.5	12.5	12.3



	不适用		不适用	
	主机	智能远端	主机	智能远端
最差线对	12-45	12-45	36-78	36-78
ACR-N (dB)	17.7	15.8	29.8	27.9
频率 (MHz)	4.9	4.9	229.5	248.0
极限值 (dB)	57.2	57.2	-0.4	-2.6
最差线对	12	36	36	36
PS ACR-N (dB)	17.6	16.8	29.9	29.5
频率 (MHz)	4.9	6.4	229.5	248.5
极限值 (dB)	54.7	52.2	-3.4	-5.6



	通过		通过	
	主机	智能远端	主机	智能远端
最差线对	12	12	12	78
RL (dB)	5.5	3.9	6.6	4.0
频率 (MHz)	22.9	29.5	242.0	224.0
极限值 (dB)	17.2	16.7	8.2	8.5



满足的标准:

10BASE-T
100BASE-T
ATM-155
TR-16 Active

100BASE-TX
ATM-25
100VG-AnyLan
TR-16 Passive

100BASE-T4
ATM-51
TR-4