LINKWARE™ PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

ID. Cable	Sumario	Límite de prueba	Longitud	Paso Libre	Fecha / Hora
01	PASA	TIA Cat 6 Channel	22.6 m	6.0 dB (NEXT)	18/03/2026 04:44 PM

Longitud Total:	22.6 m
Cantidad de Informes:	1
Cantidad de informes de paso:	1
Cantidad de informes de falla:	0
Numero de Advertencias de Reportes:	0
Documentacion Solamente:	0

LINKWARE™PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

ID. Cable: 016

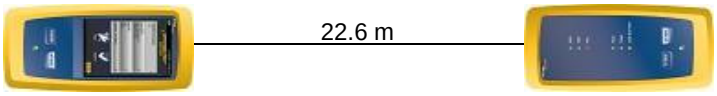
Límite de prueba: TIA Cat 6 Channel
Version de Limites: V7.11
Fecha / Hora: 18/03/2026 04:44:25 PM
Operador: JAIME MEJIA
Paso Libre 6.0 dB (NEXT 1,2-3,6)
Tipo de Cable: Cat 6 U/UTP
NVP: 69.0%

Principal: Versiv
N/S: 2437828
Versión de Software: V6.14 Build 9
Fecha de calibración: 25/08/2025
Adaptador: DSX-5000 (DSX-CHA004)
N/S: 2443264

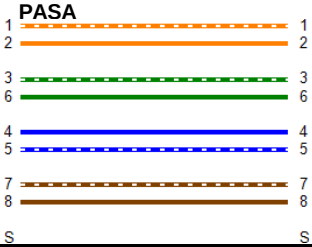
Sumario de Pruebas: PASA

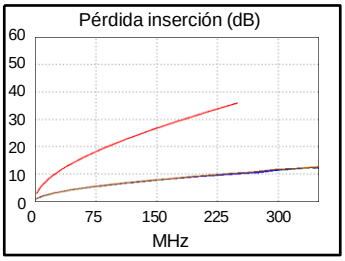
Remoto: Versiv
N/S: 2437735
Versión de Software: V6.14 Build 9
Fecha de calibración: 25/08/2025
Adaptador: DSX-5000R (DSX-CHA004)
N/S: 3509094

Longitud (m), Lím. 100.0	[Par 3,6]	22.6
Tiempo de Prop. (ns), Lím. 555	[Par 4,5]	171
Diferencia Retardo (ns), Lím. 50	[Par 4,5]	10
Resistencia (ohm.)	[Par 4,5]	5.37
Pérdida inserción Margen (dB)	[Par 1,2]	25.6
Frecuencia (MHz)	[Par 1,2]	250.0
Límite (dB)	[Par 1,2]	35.9



Mapa de Cableado (T568B)
PASA





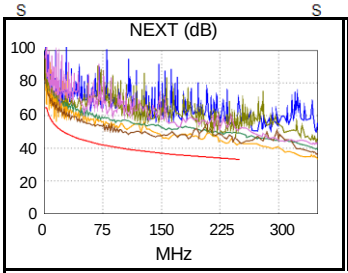
Margen de Peor Caso / Valor de Peor Valor

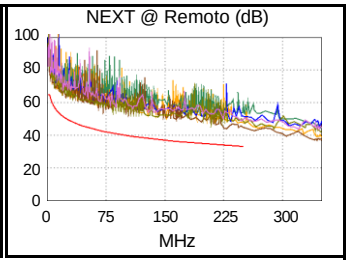
PASA	princi	SR	princi	SR
Peor Par	1,2-3,6	3,6-4,5	1,2-3,6	3,6-4,5
NEXT (dB)	5.5	10.1	8.6	10.5
Frec. (MHz)	3.3	228.5	246.0	247.5
Límite (dB)	64.5	33.8	33.2	33.2
Peor Par	3,6	3,6	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	7.0	11.1	8.7	11.1
Frec. (MHz)	3.3	250.0	245.5	250.0
Límite (dB)	62.0	30.2	30.3	30.2

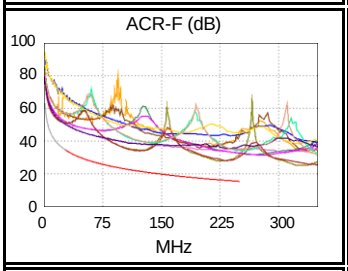
PASA	princi	SR	princi	SR
Peor Par	3,6-4,5	4,5-3,6	3,6-4,5	4,5-3,6
ACR-F (dB)	11.3	11.2	11.3	11.3
Frec. (MHz)	221.0	221.0	221.0	221.5
Límite (dB)	16.4	16.4	16.4	16.3
Peor Par	4,5	3,6	4,5	3,6
PS ACR-F (dB)	13.2	12.7	13.5	12.7
Frec. (MHz)	221.0	221.0	230.0	221.0
Límite (dB)	13.4	13.4	13.0	13.4

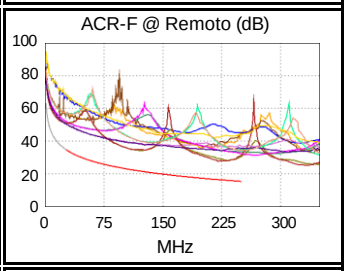
N/A	princi	SR	princi	SR
Peor Par	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6	3,6-4,5
ACR-N (dB)	8.0	14.1	33.9	36.1
Frec. (MHz)	3.3	3.0	246.0	247.5
Límite (dB)	60.9	61.5	-2.4	-2.5
Peor Par	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	9.5	13.7	34.1	36.8
Frec. (MHz)	3.3	3.0	245.5	250.0
Límite (dB)	58.4	58.5	-5.3	-5.8

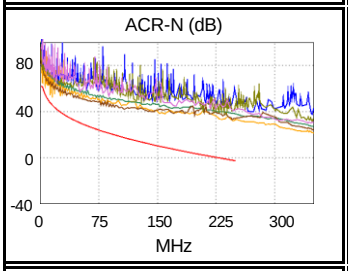
PASA	princi	SR	princi	SR
Peor Par	3,6	3,6	4,5	3,6
RL (dB)	4.5	4.3	11.6	11.3
Frec. (MHz)	35.0	35.0	245.5	194.5
Límite (dB)	16.3	16.3	8.1	9.1

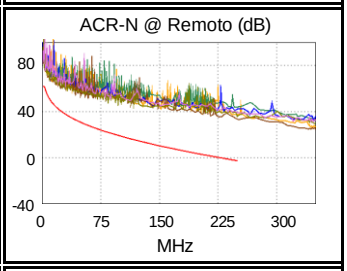


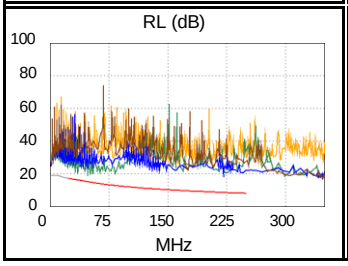


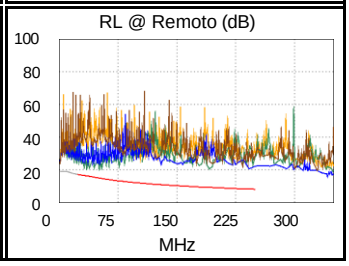












Estándares de Red Compatibles:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
ATM-25	ATM-51	ATM-155
100VG-AnyLan	TR-4	TR-16 Active
TR-16 Passive		

LinkWare™ PC Versión 11.8