

ID кабеля	Сводка	Врем. предел	Длина	Запас	Дата / Время
SUPRLAN 2X2 PREMIUM	PASS	TIA 1005 Cat 5e Perm. Link (+PoE)	88.0 m	5.2 dB (NEXT)	07/15/2015 10:35 AM
SUPRLAN 2X2 STANDART	PASS	TIA 1005 Cat 5e Perm. Link (+PoE)	90.7 m	5.2 dB (NEXT)	07/15/2015 10:41 AM
SUPRLAN 2X2 LIGHT	FAIL	TIA 1005 Cat 5e Perm. Link (+PoE)	88.4 m	3.4 dB (NEXT)	07/15/2015 10:47 AM

Суммарная длина:	267.1 м
Количество отчетов:	3
Количество отчетов PASS:	2
Количество отчетов FAIL:	1
Количество отчетов с предупреждениями:	0
Только документация:	0

ID кабеля: SUPRLAN 2X2 LIGHT

Дата / Время: 07/15/2015 10:47:54 AM

Запас 3.4 dB (NEXT 12-36)

Врем. предел: TIA 1005 Cat 5e Perm. Link (+PoE)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

Дата калибровки: 06/04/2014

Оператор: Alexander Makuev

Версия ПО: V4.2 Build 6

Версия пределов тестирования: V4.2

NVP: 70.7%

Сводка теста: FAIL

Модель: DSX-5000

S/N основного модуля: 2720262

S/N удаленного модуля: 2706214

Основной модуль: DSX-PLA004

Удаленный модуль: DSX-PLA004

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 36]	88.4
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 12]	421
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 12]	4
Сопротивл. (Ом), Лимит 21.0	[Пара 12]	21.7F
Асимм. сопрот. (Ом)	[Пара 12]	0.30
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 12]	0.8
Частота (МГц)	[Пара 12]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 12]	21.0

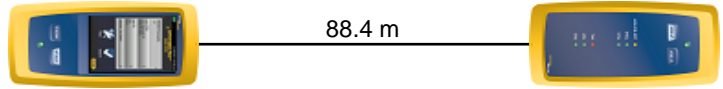
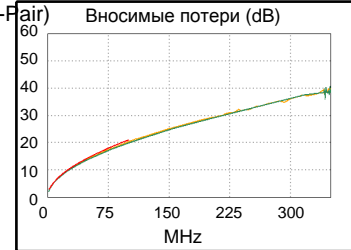
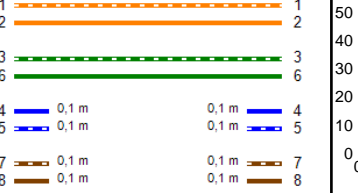
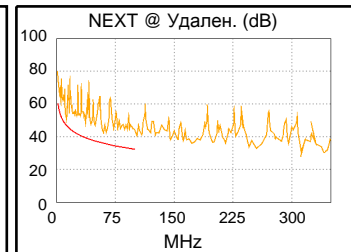
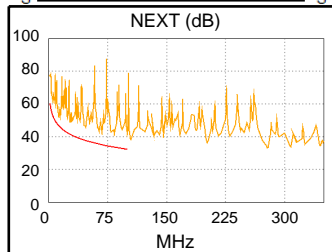


Схема разводки (Ethernet Two-Pair) **PASS**

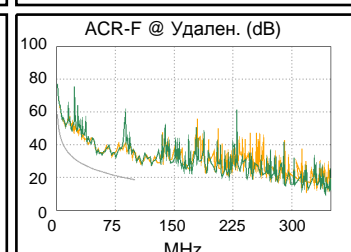
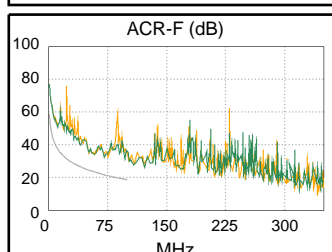


Наихудш. разн Наихудш. знач

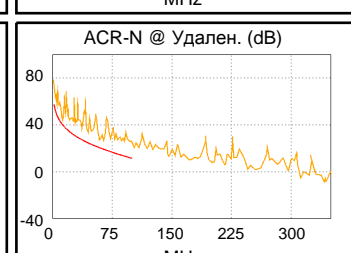
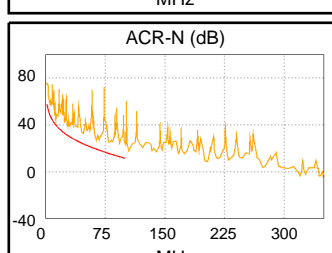
PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	12-36	12-36	12-36	12-36
NEXT (dB)	4.0	3.4	8.2	5.1
Част. (МГц)	12.9	12.6	83.5	59.0
Предел (дБ)	46.7	46.9	33.6	36.1
наихудшая пара	12	12	12	12
PS NEXT (dB)	7.0	6.4	11.2	8.1
Част. (МГц)	12.9	12.6	83.5	59.0
Предел (дБ)	43.7	43.9	30.6	33.1



PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	12-36	36-12	36-12	12-36
ACR-F (dB)	10.3	10.0	12.5	12.9
Част. (МГц)	51.0	51.0	97.0	97.0
Предел (дБ)	24.5	24.5	18.9	18.9
наихудшая пара	36	12	12	36
PS ACR-F (dB)	13.3	13.0	15.5	15.9
Част. (МГц)	51.0	51.0	97.0	97.0
Предел (дБ)	21.5	21.5	15.9	15.9



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	12-36	12-36	12-36	12-36
ACR-N (dB)	4.2	3.7	10.7	12.0
Част. (МГц)	12.9	12.8	100.0	100.0
Предел (дБ)	39.7	39.8	11.3	11.3
наихудшая пара	12	12	12	12
PS ACR-N (dB)	7.0	6.5	13.4	14.7
Част. (МГц)	12.9	12.6	100.0	100.0
Предел (дБ)	36.7	36.9	8.3	8.3



PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	12	36	12	36
RL (dB)	3.8	4.2	8.7	4.2
Част. (МГц)	2.8	43.3	72.0	43.3
Предел (дБ)	19.0	15.7	13.4	15.7

