

ID кабеля
DLAN 0.5 2026/04/17

Сводка
PASS

Врем. предел
TIA Cat 5e Channel

Длина
97.4 m

Запас
10.6 dB (NEXT)

Дата / Время
04/22/2026 10:15 AM

Суммарная длина:	97.4 m
Количество отчетов:	1
Количество отчетов PASS:	1
Количество отчетов FAIL:	0
Количество отчетов с предупреждениями:	0
Только документация:	0



ID кабеля: DLAN U/UTP Cat5e LSZH 4x2x0.50 2026/04/17

Врем. предел: TIA Cat 5e Channel
Версия пределов тестирования: V7.4
Дата / Время: 04/22/2026 10:15:46 AM
Оператор: УН
Запас 10.6 dB (NEXT 3,6-4,5)
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP
NVP: 69.0%

Осн.: Versiv
С/Н: 1927450
Версия ПО: V6.4 Build 4
Дата калибровки: 04/27/2020
Адаптер: DSX-8000 (DSX-CHA804)
С/Н: 19195722

Сводка теста: PASS

Удален.: Versiv
С/Н: 1927446
Версия ПО: V6.4 Build 4
Дата калибровки: 04/27/2020
Адаптер: DSX-8000R (DSX-CHA804)
С/Н: 19195758

Длина (м), Лимит 100.0	[Пара 7,8]	97.4
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 4,5]	486
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 4,5]	15
Соппротивл. (Ом)	[Пара 4,5]	18.41
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 1,2]	3.7
Частота (МГц)	[Пара 1,2]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 1,2]	24.0

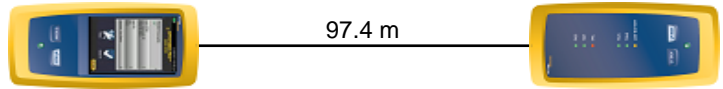
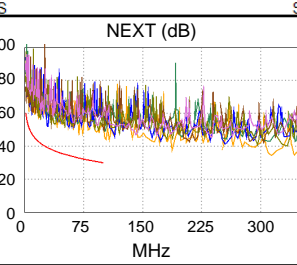
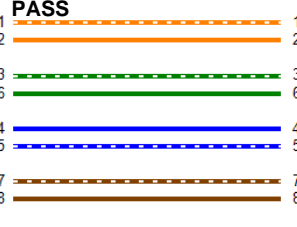
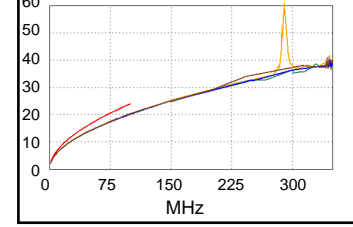


Схема разводки (T568B)



Вносимые потери (dB)



	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
PASS	ОСН.	УДАЛ	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-4,5	3,6-4,5	1,2-3,6	1,2-3,6
NEXT (dB)	10.6	11.1	16.5	17.4
Част. (МГц)	1.9	2.0	93.8	92.3
Предел (дБ)	58.9	58.4	30.6	30.7
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	12.9	13.0	17.4	17.1
Част. (МГц)	1.8	2.0	93.8	92.0
Предел (дБ)	56.4	55.4	27.6	27.7

PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-4,5	4,5-3,6	3,6-4,5	4,5-3,6
ACR-F (dB)	13.6	13.7	13.6	13.7
Част. (МГц)	83.0	83.0	83.0	83.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	19.0	19.0
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	3,6
PS ACR-F (dB)	15.1	15.1	16.6	15.7
Част. (МГц)	61.0	65.0	97.5	83.3
Предел (дБ)	18.7	18.1	14.6	16.0

-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-4,5	3,6-4,5	1,2-3,6	1,2-3,6
ACR-N (dB)	11.1	11.5	20.5	21.2
Част. (МГц)	1.9	2.0	94.0	92.3
Предел (дБ)	55.8	55.3	7.3	7.7
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	13.4	13.4	21.3	20.9
Част. (МГц)	1.8	2.0	93.8	92.0
Предел (дБ)	53.4	52.3	4.4	4.8

PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	7,8	7,8	7,8	1,2
RL (dB)	9.1	9.6	11.1	13.0
Част. (МГц)	43.3	36.3	98.5	98.3
Предел (дБ)	13.7	14.4	10.1	10.1

Совместимость с сетевыми стандартами:

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

