

Таблица соответствия при замене "калькулятора на "тачскрин"

Разъёмы нового монитора			
M1/ M5	Обозначение	Цвет	Описание (назначение)
1	GND	W-B	Масса
2	ACC	W	+12В в положении ACC
3	+B1	B	+12В постоянно
4	TX+	GR	к G1-5 (R) Gateway
5	TX-	G	к G1-12 (B) Gateway
7	TC	P	сигнал включения диагностики
8	PKB	W	сигнал ручника
10	IG	LG	к G1-2 (Y) Gateway, зажигание вкл/выкл
11	ILL-	Y	Сигнал подсветки регулируемый
12	ILL+	R	Сигнал подсветки +12В
13	HAZ	V	Turn Signal Flasher, Аварийка
16 ²	PBEW	O	Индикатор ремня безопасности
17	DR	L	Автоматическое включение подсветки
20	SPD	R	Сигнал скорости
21	REV ¹	V	Сигнал заднего хода

² - M1(M5)-16 - соединяется с C9-22 и C4-6

M4			
			Монитор
1	SGND	LG	Соединить с M4-8
8	N.C	LG	Соединить с M4-1
27	V+	W	Видео вход, сигнал изображения камеры
28	V-		экран, минус питания задней камеры
29	CA+	B	Питание задней камеры (+6В)
30	CGND	R	Видео вход, сигнальная масса камеры

M6			
			Монитор
1	VV+	R	Сигнал изображения DVD
3	TX4+	B	Сигнал связи AVC-LAN
4	VV-	G	Сигнальная масса
5	SGND		Магнитолла экран 1, 4
6	TX4-	W	Сигнал связи AVC-LAN

M2			
			Монитор
1	HSY	P	Сигнал иммобилайзера
5	HILL	B	Сигнал подсветки

G1/ G3			
			Network Gateway
2	IG+	Y	Замок зажигания on/off
4	MPD1	L	Цепь передачи данных
5	GTX+	R	Сигнал связи AVC-LAN, дисплей
7	GND	W-B	Масса
8	+B	O	+12В постоянно
9	ACC	V	+12В в положении ACC
11	MPD2	GR	Цепь передачи данных
12	GTX-	B	Сигнал связи AVC-LAN
14	GND	W-B	Масса

С чем соединять/куда тянуть провода			
Разъём - контакт	Обозначение	Цвет	Описание (назначение)
C4-7	GND	W-B	Масса
C4-2	ACC	W	+12В в положении ACC
C4-1	+B	O	+12В постоянно
G1-5	GTX+	R	Цепь передачи данных
G1-12	GTX-	B	Цепь передачи данных
D1-13	TC	BR	DLC3, диагностический разъём
P4-1	PKB	LG	Ручник/ масса при включении, чтобы DVD показывал в движении, то заземляем например на C4-7
C4-9	IG+	LG	Замок зажигания on/off
C4-14	ILL-	B	Сигнал подсветки регулируемый
C4-8	ILL+	R	Сигнал подсветки
C4-11	F	V	Сигнал указателя поворота
C9-22	P-SEAT BELT	L	Комбинация приборов, индикация ремня безопасности
C4-6	PBEW	BR	Индикация ремня безопасности пассажира
R4-20	ADIM	SB	Сигнал автоматического освещения, Магнитолла
C8-6	SPD	LG	Комбинация приборов, сигнал с датчика скорости, чтобы DVD показывал в движении, то не подключаем
IB1-11 ¹		R	+12В при включении "R" (задний ход)

¹ - брать сигнал можно за бардачком, как описано в теме "Где провод заднего хода!"

Камера/питание камеры			
	SGND	LG	Соединить с M4-8
	N.C	LG	Соединить с M4-1
			Видео выход камеры
			При установке не штатной камеры ставим R=0,8-1кОм на M4-30
			При установке не штатной камеры ставим R=0,8-1кОм на M4-29
			Экран видео выхода камеры

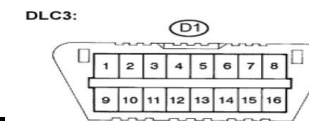
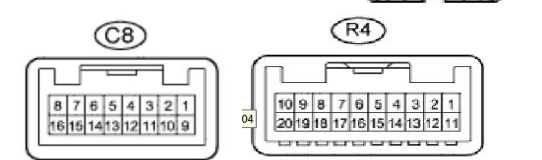
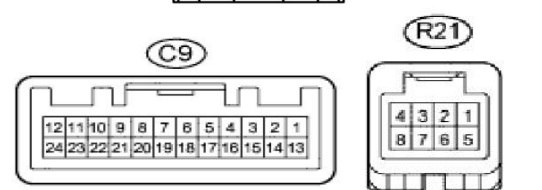
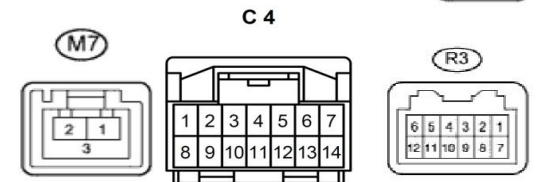
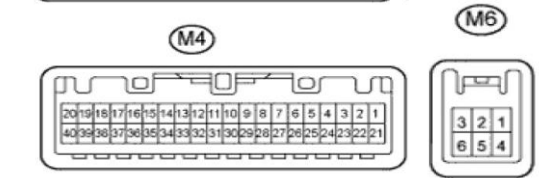
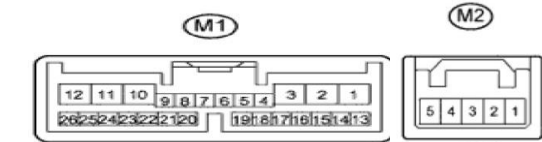
Радио			
R21-1	NTSC	R	Сигнал изображения DVD
R3-9	TX+	B	Сигнал связи AVC-LAN
R21-2	GND	G	Масса сигнальная
R21-3	SLD		Экран - масса R21-1, R21-2
R3-10	TX-	W	Сигнал связи AVC-LAN

"Калькулятор"			
C4-4	LP	P	Сигнал индикатора противоугонной системы
C4-14	ILL	B	Сигнал подсветки регулируемый

Описание (назначение)			
C4-9	IG+	LG	Замок зажигания on/off
C4-5	MPX+	L	Цепь передачи данных
M1-4	TX1+	GR	Сигнал связи AVC-LAN, дисплей
C4-7	GND	W-B	Масса
C4-1	+B	O	+12В постоянно
C4-2	ACC	W	+12В в положении ACC
C4-12	MPX-	GR	Цепь передачи данных
M1-5	TX1-	G	Сигнал связи AVC-LAN, дисплей
C4-7	GND	W-B	Масса

Используемые разъёмы (вид со стороны проводов кроме C4, G1, D1

M - "Тачскрин", C4 - "калькулятор", C8(9) - комбинация приборов, R - Радио, D1 - Диагностический разъём, G1 - Network Gateway



Расшифровка цвета

- W-B - Белый - Чёрный
- W - Белый
- B - Чёрный
- BR - Коричневый
- GR - Серый
- G - Зелёный
- P - Розовый
- LG - Светло зелёный
- Y - Жёлтый
- R - Красный
- V - Фиолетовый
- O - Оранжевый
- L - Синий
- SB - Голубой

