

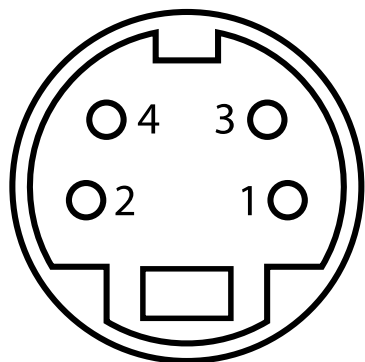
S-Video

S-Video (англ. Separate Video, раздельный видеосигнал) — компонентный аналоговый видеоинтерфейс, предусматривающий раздельную передачу составляющих видеосигнала: яркости — Y совместно с синхросигналом, и цветности — C (совместно с цветовой синхронизацией), которые передаются по двум отдельным линиям связи с волновым сопротивлением 75 Ом. Раздельная передача яркости и цветности обеспечивает более высокое качество изображения, чем композитные стандарты, так как при этом исключаются перекрёстные помехи при разделении сигналов.

Устройства с S-Video входом:

- Мониторы:
 - Dell 2007FP
 - Dell 2207
 - Dell 2407
 - Dell 2707
 - Sony LMD-1420 LCD PVM
- Телевизоры
 - LG 20LC1R
 - LG 15LC1R
 - Sharp LC-13SH1E
 - Sharp LC-15SH1E
 - Sharp LC-20SH1E

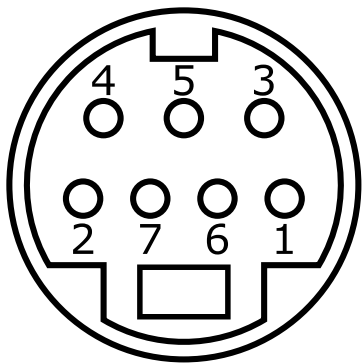
4-х контактный разъём



Оригинал

№ контакта	Название	Описание
1	GND	Общий провод яркостного (Y) сигнала
2	GND	Общий провод цветowego (C) сигнала
3	Y	Яркостный (Y) сигнал
4	C	Цветовой (C) сигнал

7-х контактный разъём



Оригинал

№ контакта	Название / Описание		
	На видеокартах ATI	На видеокартах nVidia	На ноутбуках LG, продуктах Intel, Apple Power Macintosh 6100AV/7100AV/8100AV и Apple PowerBook
1	Как на 4-х контактном разъёме		
2			
3			
4			
5	Общий провод композитного (V) «Видео» сигнала		Композитный сигнал (V) «Видео» или компонентный (PB) синий (для ноутбука LG)
6	Не задействован	Композитный сигнал (V) «Видео» или компонентный (PB) синий	Общий провод композитного «Видео» сигнала (для ноутбука LG)
7	Композитный сигнал (V) «Видео»	Не задействован	

SCART

SCART

Вход

S-Video → [SCART](#)

S-Video	SCART	Назначение	Примечание
1	17	Общий яркостного (Y) сигнала S-Video	
2	13	Общий цветового (C) сигнала S-Video	
3	20	Вход яркостного (Y) сигнала S-Video	Для улучшения изображения можно поставить конденсатор 620 или 470 пФ
4	15	Вход цветового (C) сигнала S-Video	

- [Железяки - telecomp](#)
- [Composite to S-Video - LinuxTVWiki](#)
- [Адаптер аудио-видео BURO SCART \(m\) - 3xRCA \(f\) , S-VIDEO \(f\) в интернет-магазине СИТИЛИНК](#)

Ссылки

 [S-Video](#)

<http://sysadminmosaic.ru/s-video/s-video>

2022-10-01 19:21

