

## Техническая информация

### ТЕМА: Настройка баланса белого.

#### НАЗВАНИЕ МОДЕЛИ

Телевизоры на основе шасси FE-1.

#### ПРОБЛЕМА

Трудности с настройкой баланса белого. Например, пункты G-Drive, B-Drive, R-Cutt-off, G-Cutt-off и B-Cutt-off сервисного меню PICTURE не поддаются изменению.

#### ПРИЧИНА

У телевизоров на основе шасси FE-1 для баланса белого в разных режимах работы предусмотрены отдельные сервисные настройки. Из-за относительно большого количества таких настроек может произойти их путаница. При этом изменение значений некоторых пунктов регулировки баланса белого может оказаться невозможным из-за того, что они предназначены для другого режима, отличающегося от текущего.

#### РЕШЕНИЕ

Все режимы работы телевизора в зависимости от используемой системы цвета и выбранного режима просмотра можно условно разделить на 4 типа. Для каждого из них предусмотрен свой баланс белого и соответствующие настройки для его регулировки.

Для того, чтобы правильно произвести регулировку баланса белого необходимо:

- Выбрать режим работы телевизора, для которого нужна настройка баланса белого, подав сигнал соответствующей системы цвета и включив нужный режим просмотра изображения.
- По приведенной ниже таблице определить те пункты сервисного меню, при помощи которых выполняется настройка баланса белого.
- Выполнить настройку баланса белого для выбранного режима.

Режим просмотра	Система цвета	
	PAL или NTSC	SECAM
Индивидуальный	Пункты меню: Picture G-Drive B-Drive R-Cut-off G-Cut-off B-Cut-off	Пункты меню: Technical GD-Secam BD-Secam RC-Secam GC-Secam BC-Secam
Кино		
Спорт	Пункты меню: Technical GD-Sports BD-Sports RC-Sports GC-Sports BC-Sports	Пункты меню: Technical GD-Sports BD-Sports RC-Sports GC-Sports BC-Sports

Пункт R-Drive в меню Picture является общим для всех 4-х типов режимов работы телевизора и, следовательно, одновременно влияет на их баланс белого.

Следует принять к сведению, что после инициализации энергонезависимой памяти (IC004) или ее замены процедуру настройки баланса белого необходимо выполнить для всех режимов работы телевизора.

Отдел сервиса СОНИ СНГ  
17 мая 1999 г.