YPbPr

YPbPr — трёхмерное цветовое пространство, используемое в аналоговом компонентном видео для раздельной передачи сигналов яркости и цветности. YPbPr — аналоговая версия YCbCr; YPbPr — непрерывное пространство и используется в аналоговых системах, тогда как YCbCr — дискретно и предназначено для цифрового видео.

В разговоре стандарт YPbPr обычно произносится как йиппер (англ. yipper).

Как правило, сигналы YPbPr передаются по трём коаксиальным кабелям, снабжённым разъёмами BNC или RCA. Набор разъёмов на передатчике или приёмнике для подключения этих кабелей обычно называют «компонентным разъёмом», однако это не совсем точно, поскольку есть и другие типы компонентного видео (например, RGB).

Ссылки

W YPbPr

https://sysadminmosaic.ru/color_model/ypbpr

2021-05-26 12:47