



Първите цифри в името на модела е може би най-важното: те обозначават размера на екрана в инчове, в този случай, 48.

Следва **група от три букви**, които на свой ред се отнасят до вида на Philips устройството, резолюцията на екрана и типа ТВ тунер.

Първият знак в групата е винаги P - за телевизори. P = телевизия.

Вторият знак в групата е резолюцията на дисплея.

-H се отнася до стандарта High Definition (HD) при 1280 x 720 пиксела

-F се отнася до Full HD (1920 x 1080)

-U се отнася до Ultra High Definition (UHD), която е 3,840 x 2,160 пиксела.

Както можете да видите, нашия пример е с дисплей UHD.

Третият знак в групата указва вида на тунера.

-H -телевизорът има DVB-T / DVB-C тунер

-K -телевизорът има DVB-T / DVB-C / DVB-S / DVB-S2 тунер

-T -телевизорът има DVB-T / DVB-T2 / DVB-C

-S -телевизорът има DVB-T / DVB-T2 / DVB-C / DVB-S / DVB-S2 тунер

-L -телевизорът има ATSC тунер.

Съкращенията на тези видове тунери (DVB - Digital Video Broadcasting) са следните:

- DVB-T – Цифров тунер за ефирна телевизия (телевизии, които се хващат с антена).
Добре е да се знае, че в България е наложен стандарта за ефирна телевизия DVB-T - MPEG4

- DVB-C - Цифров тунер за кабелна телевизия

- DVB-S - Цифров тунер за сателитна телевизия

- DVB-S2 и DVB-T 2 - Digital Video Broadcasting - Second Generation – втора генерация поддържа още някои видове HD

- ATSC – цифров стандарт използван в Централна и Северна Америка и Южна Корея

Следващите четири цифри се отнасят до серията на телевизора.

Първата от тях:

4000 серия е най-бюджетна

5000 серия - среден клас , двуюдрен микропроцесор

6000 серия - висок клас, но с не много екстри – четириядрен микропроцесор, амбилайт 2

7000 серия - най-висок клас – четириядрен микропроцесор, амбилайт 3

8000 серия - най-висок клас – шестиядрен микропроцесор, амбилайт 4

Cinema 21:9 – широкоекранен Cinema модел за гледане на филми

Като цяло, колкото по-висока е цифрата, толкова по-голяма серия от възможности и функции има телевизора.

Втората цифра показва модела (в случая на нашия пример - 4) . Това е просто начин на Philips да преброят различните видове модели от серията, без да знае клиента какви и колко са те.

Третата цифра указва дизайна на модела.

Последната цифра от четирите е датата на производство. Доста объркващо:

7 показва че е произведен през 2012г., 8 - 2013г, 9 - 2014г, 0 - 2015г, 1 - 2016г, 2 - 2017г.

Някои номер може да е последван от наклонена черта, с двуцифрен номер (/12). Този номер се отнася до региона, за който е направен телевизора да работи.

60 е за Русия, 10 е за САЩ и Канада, 79 е за Австралия и 12 или 88 за ЕС и UK