

# Идеальный контраст SONY



## Подсветка



Backlight  
Master Drive

Slim Backlight  
Drive+



## Процессор обработки изображения



4K HDR Процессор  
X1 Extreme



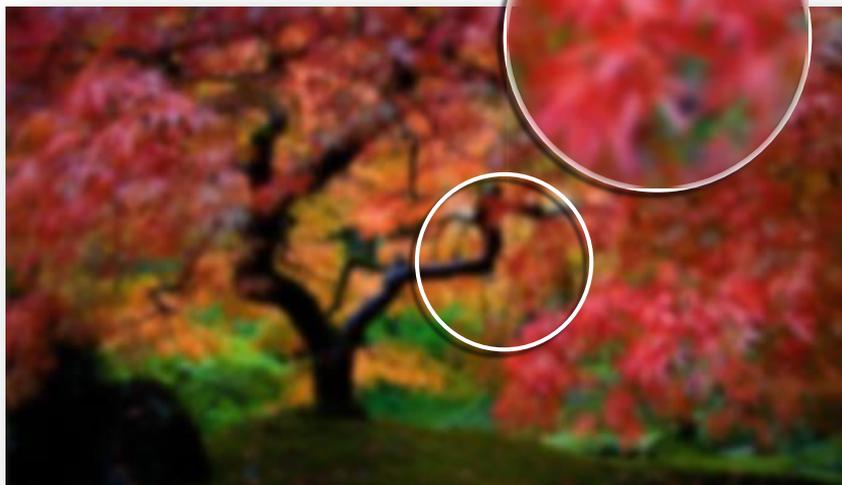
4K HDR Процессор  
X1

# Разглядеть мельчайшие детали



4K X-Reality PRO - мощная система обработки изображения, которая использует специальную базу данных для пересчета любого входящего сигнала (SD, HD, Full HD) до уровня 4K. 4K сигнал проходит дополнительную обработку для создания исключительно четких изображений высокого разрешения.

Обычное масштабирование



4K X-Reality PRO





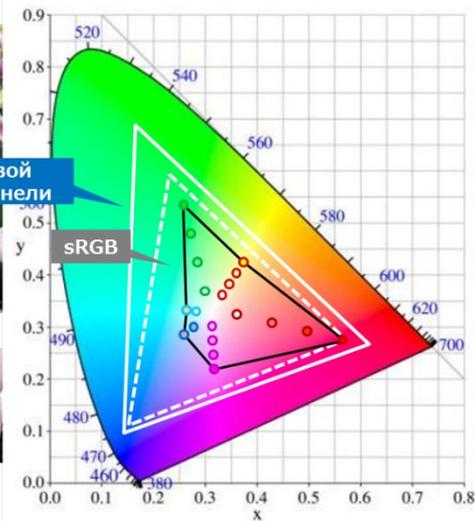
# Технология Triluminos

## Display

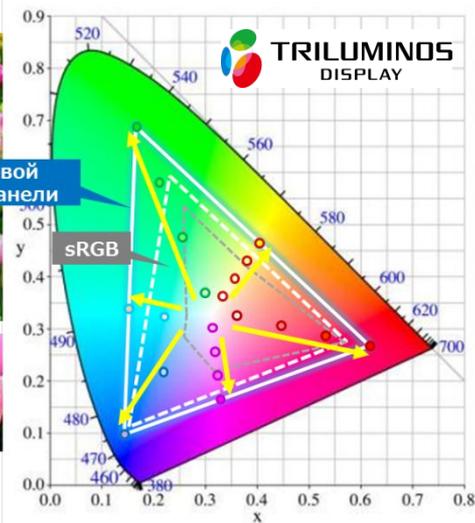
Цветовая палитра TRILUMINOS™ Display значительно шире цветового охвата обычных ЖК-панелей. Это можно сравнить с набором карандашей. Больше карандашей – больший выбор цветов и оттенков – более красочное изображение. Но одной только матрицы способной отображать расширенную цветовую палитру не достаточно для реалистичной цветопередачи, ведь в стандартном динамическом диапазоне (SDR) нет дополнительных цветов. При помощи алгоритмов **Precision Colour Mapping** процессор усиливает и оптимизирует каждый отдельный цвет.



Цветовой охват панели

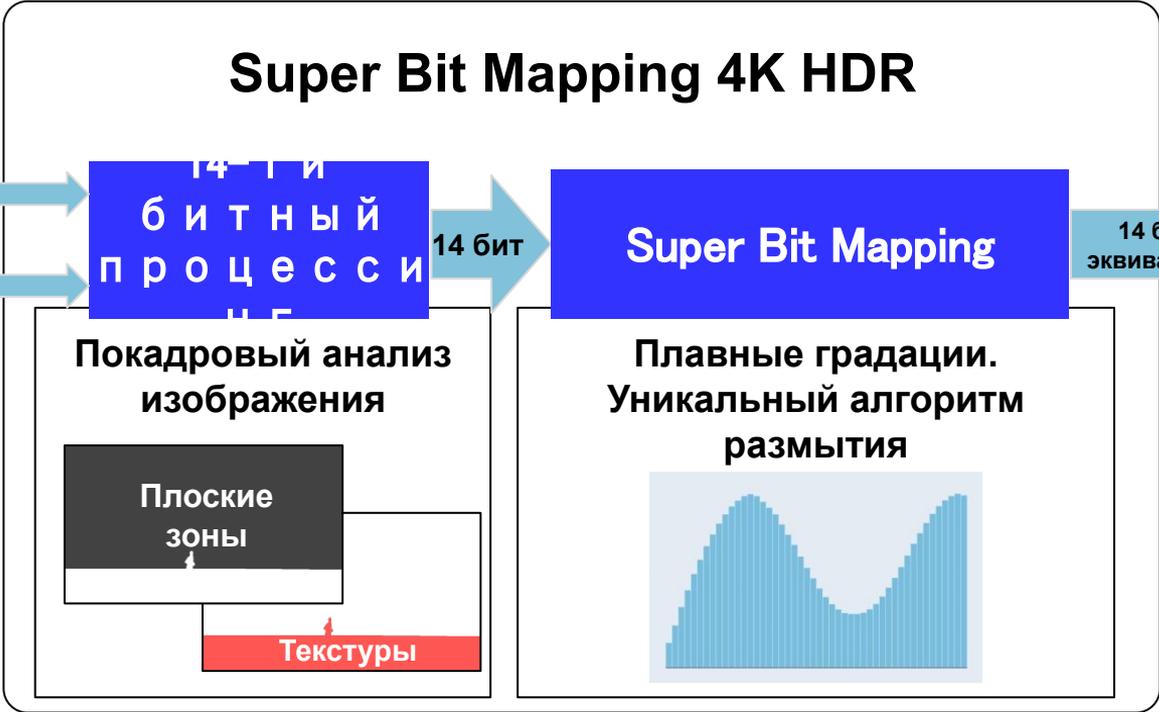


Цветовой охват панели





# Super Bit Mapping 4K HDR – 4 триллиона цветов!



**8 бит** 256 градации  
16 млн. оттенков

SDR : эквивалент 8 битного процессинга  
HDR : эквивалент 10 битного процессинга

**14 бит** 16,384 градации  
4.3 трлн. оттенков



# Теперь. Процессоры 2017-го модельного года



4K HDR Процессор  
**X1 Extreme**

**ZD9 все еще в строю**

Расширение модельного ряда

**XE94\*, XE93\***



- HDR-ремастеринг на основе анализа объектов
- Super bit mapping для 4K HDR
- **Двойная обработка базами данных**

**XD93**



4K  
процессор  
**X1**

Расширение функций

**XE90\*, XE85\***



- HDR-ремастеринг на основе анализа объектов
- Super bit mapping для 4K HDR

4K **HDR** процессор X1

4K HDR PREMIUM

# Флагманские модели

FY17



+



+



+



+



XE90



ZD9



A1



XE93

SONY

# X-tended Dynamic Range PRO.



Интеллектуальная система управления подсветкой максимально точно рассчитывает уровень яркости для каждого сегмента экрана. Результат работы XDR PRO во многом зависит от типа подсветки, используемой в телевизоре.

<b>Frame Dimming.</b> Без Локального затемнения	<b>XE90</b>	<b>XE94/93</b>	<b>ZD9</b>
<b>Традиционный Edge LED</b>	<b>Ковровая LED-подсветка</b>	<b>Slim Backlight Drive +</b> XE94: Full Array LED	<b>Backlight Master Drive</b>
<b>Обычный</b>	<b>5x</b> XDR Contrast	<b>10x</b> XDR Contrast	<b>16x</b> XDR Contrast



# Дизайн. Никаких торчащих

## проводов.

Провода аккуратно спрятаны за подставкой/в подставке. Продуманная система размещения кабелей удовлетворит даже самого требовательного потребителя.



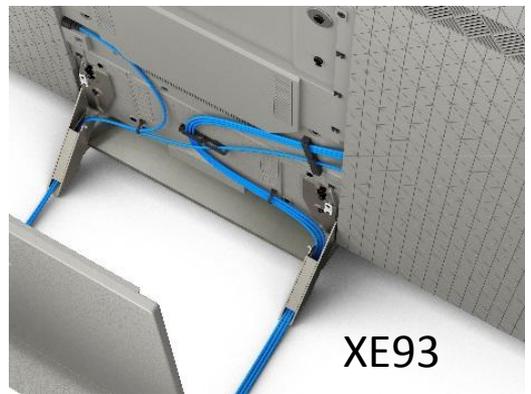
XE93



XE80



XE90



XE93



### **1. Один телевизор для всей семьи.**

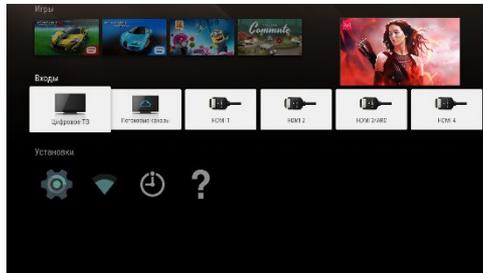
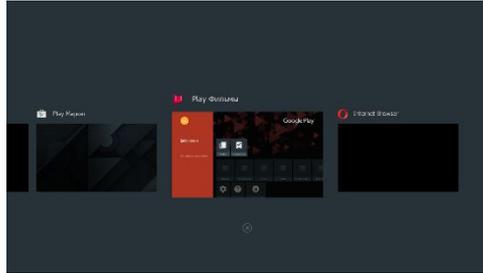
Возможность зарегистрировать на ТВ сразу несколько Google аккаунтов.

### **2. Простой доступ к последним использованным приложениям**

Не тратьте время каждый раз открывая приложение из меню. Длительное нажатие на <Home> позволит Вам быстро переключаться между приложениями

### **3. Доступ в главное меню не прерывая просмотра видео.**

«Закрепите» изображение через меню «Action» и видео будет воспроизводиться в маленьком окне поверх основного меню.



Доступные модели:

32"\* 40"



1

X-Reality PRO и поддержка HDR – отличная детализация и высокая яркость изображения

2

Тонкий корпус, провода спрятаны в подставку

3

Базовый набор функций, которыми удобно управлять.

Поддержка профиля MTP – ТВ определяет смартфон как USB-носитель.

**HDR****X-Reality PRO**

\*32 дюйма - HD

Доступные модели:

32"\* 40" 49"



X-Reality PRO и поддержка HDR – отличная детализация и высокая яркость изображения



Тонкий корпус, провода спрятаны в подставку



Smart TV с обновленным интерфейсом, быстрый доступ к You Tube, быстрый браузер. Поддержка профиля MTP – ТВ определяет смартфон как USB-носитель.

**HDR****X-Reality PRO****You Tube****Direct & Quick**

\*32 дюйма - HD

Доступные модели:

43" 49"



TRILUMINOS Display гарантирует широкую цветовую палитру



Тонкий алюминиевый корпус, провода спрятаны в подставку



Smart TV с обновленным интерфейсом, быстрый доступ к YouTube, быстрый браузер. Поддержка профиля MTP – ТВ определяет смартфон как USB-носитель.

HDR

X-Reality PRO



YouTube

Direct &amp; Quick



Доступные модели:

43" 49" 55" 65"



4K HDR



Тонкий корпус, провода спрятаны в  
подставку



Smart TV с обновленным интерфейсом, быстрый  
доступ к  
YouTube, быстрый браузер. Поддержка профиля MTP –  
ТВ определяет смартфон как USB-носитель.



Доступные модели:

43" 49" 55"



TRILUMINOS Display гарантирует широкую цветовую палитру



Тонкий алюминиевый корпус, провода спрятаны в подставку



Android TV



Доступные модели:

55" 65" 75"



4K HDR процессор  
X1



Тонкий алюминиевый  
корпус,  
провода спрятаны в  
подставку



Android TV



Доступные диагонали:

49" 55" 65" 75"



Ковровая диодная подсветка  
обеспечит  
великолепный контраст



Тонкий алюминиевый  
корпус,  
провода спрятаны в  
подставку



Android TV



Full Array  
LED Backlight

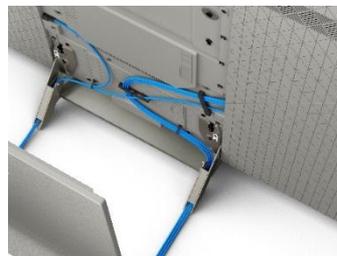


Доступные модели:

XE9305 XE9405

55" 65"

75"



Уникальная схема подсветки и  
мощнейший  
процессор обработки изображения



Тонкий корпус, провода и  
интерфейсы скрыты.



Android TV



4K XReality PRO



TRILUMINOS  
DISPLAY

Slim Backlight\*  
Drive+



10x\*  
XDR Contrast

androidtv

\*Для XE93. Серия XE94\* - Full array LED backlight