

Рынок дисплеев с разрешением 4K - анализ и прогноз (2014-2020 гг.)

https://marketpublishers.ru/r/48AB3B8BEB7RU.html

Дата: 18.05.2014 Страниц: 320

Цена: 519 800 руб. (Лицензия на одного пользователя)

Артикул: 48AB3B8BEB7RU

Описание

Язык исследования - английский. Полная версия содержания доступна на английском языке (вкл. названия таблиц, рисунков и графиков). С ней можно ознакомиться здесь.

4К – это то, чем можно измерить разрешение. 4К разрешение обеспечивает большую плотность пикселей, что делает изображение четче, резче и лучше. Данная разрешающая способность предоставляет горизонтальное разрешение около 4000 пикселей и вертикальное, близкое к 2000 пикселей. Существует много стандартов 4К разрешений, которые используются в системах телевещания и кинотеатрах. Эта разрешающая способность даёт невероятные и великолепные изображения. Данный стандарт используется в ряде приложений, например, для бизнеса, бытовой электроники, авиационно-космической и военной отраслях, развлекательной индустрии и розничной торговли.

Группа компаний Digital Cinema Initiatives (DCI) установила стандарты для 4К цифрового кино. DCI- это совместное предприятие созданное Sony Picture Entertainment (Япония), The Walt Disney Company (США), Paramount Pictures (США), и Warner Bros Entertainment Inc (США) в марте 2002 года. Многие авторитетные компании, такие как Sony Corporation (Япония), Samsung Electronics Co, Ltd (Южная Корея) и LG Electronics (Южная Корея) производят 4К продукцию.

В настоящее время Северная Америка - регион, который лидирует на рынке 4К и, согласно прогнозам, следующим развивающимся регионом, который подымет свою позицию на рынке к 2020, станет Азиатско-Тихоокеанский регион. Япония и Корея являются ведущими в индустрии систем вещания. У Китая и Бразилии также будет наблюдаться рост индустрии и увеличение прибыли.

На данный момент разрешение 4096х2160 используется на смартфонах и компьютерных



устройствах, имеющих сенсорный дисплей. Предполагается, что это предоставит широко используемую платформу для 4К. Многие компании делают разрешение 4096х2160 в производимых устройствах, например в фотоаппаратах, видеокамерах, телевизорах, смартфонах и системах вещания. Существуют различные форматы: H.284 , H.286 , VP9 и H.28.

Основным двигателем роста рынка 4К является интерес потребителей к широкоэкранным телевизорам с превосходным качеством изображения и разрешением. Эта разрешительная способность примерно в четыре раза больше, чем у High Definition (HD), что даёт детализированность видео, отчётливость больших изображений и яркость. Люди хотят чувствовать себя дома, как в театре с помощью высококачественной картинки. 4К продукты становятся менее дорогими и поэтому люди заинтересованы в их покупке. В основном сдерживающими факторами являются: большая полоса пропускания, несоответствующее разрешение и ненадежности сигнала . 4К файлы больше, чем High Definition (HD), что требует больше памяти для хранения таких файлов.



Содержание

Язык исследования - английский. Полная версия содержания доступна на английском языке (вкл. названия таблиц, рисунков и графиков). С ней можно ознакомиться здесь.

1 ВВЕДЕНИЕ

- 1.1 Основные тезисы
- 1.2 Описание исследования
- 1.3 Анализируемые рынки
- 1.4 Участники рынка
- 1.5 Методология исследования

2 ОБЩАЯ ЧАСТЬ

3 ГЛАВНАЯ СТАТЬЯ

- 3.1 главная статья интервью с управляющим директором EIZO Ltd.
- 3.2 Главная статья интервью с вице-президентом по маркетингу компании Marseille Networks Inc.
- 3.3 Главная статья интервью с директором по бизнес-стратегии и маркетингу компании Zenterio AB

4 ОБЗОР РЫНКА

- 4.1 Введение
- 4.2 Определение рынка
- 4.3 Эволюция 4К
- 4.4 Динамика рынка
- 4.4.1 Движущие силы рынка
- 4.4.2 Сдерживающие факторы
- 4.4.3 Возможности рынка
- 4.4.4 Актуальные вопросы
- 4.4.5 Выигрышные требования
- 4.5 Анализ стоимостной цепочки
- 4.6 Модель 5 конкурентных сил по Портеру

5 РЫНОК 4К ПО ТИПУ ПРОДУКТА



- 5.1 Введение
- 5.2 Записывающие видеокамеры
- 5.3 Цифровые фотокамеры
- 5.4 SMART телевидение
- 5.5 Мониторы
- 5.6 Проекторы
- 5.7 Смартфоны и планшеты
- 5.8 Другое

6 4К РЫНОК ПО РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ

- 6.1 Введение
- 6.2 Разрешение 3840 X2160
- 6.3 Разрешение 4096х2160
- 6.4 Разрешение 3996Х2160
- 6.5 Разрешение 5120Х3200
- 6.6 Разрешение 5120Х2160

7 4К ПО ФОРМАТАМ

- 7.1 Введение
- 7.2 H.264
- 7.3 H.265 (HEVC)
- 7.4 VP9
- 7.5 VC-8150

8 4К РЫНОК ПО СФЕРЕ ПРИМЕНЕНИЯ

- 8.1 Введение
- 8.2 Авиационно-космическая и военная отрасли
- 8.3 Бизнес и образование
- 8.4 Бытовая электроника
- 8.5 Индустрия развлечений
- 8.6 Розничная торговля и реклама
- 8.7 Другое

9 РЫНОК 4К ПО ГЕОГРАФИИ ОТРАСЛИ

9.1 Введение



- 9.2 Северная и Южная Америка
 - 9.2.1 Основные компании, предлагающие 4k продукты в Сев. и Южн. Америке
 - 9.2.2 Северная Америка
 - 9.2.3 США
 - 9.2.4 Канада
 - 9.2.5 Мексика
 - 9.2.6 Южная АМЕРИКА
- 9.3 Европа
 - 9.3.1 Основные компании, предлагающие 4К продукты в Европе
 - 9.3.2 Германия
 - 9.3.3 Франция
 - 9.3.4 Испания
 - 9.3.5 Великобритания
 - 9.3.6 Другие
- 9.4 Азиатско-Тихоокеанский регион
 - 9.4.1 Основные компании, предлагающие 4К продукты в Азиатско-Тихоокеанском регионе
 - 9.4.2 Индия
 - 9.4.3 Китай
 - 9.4.4 Япония
 - 9.4.5 Южная Корея
 - 9.4.6 Другие
- 9.5 Другие страны мира
 - 9.5.1 Основные компании, предлагающие 4К продукты в других странах миры
 - 9.5.2 Израиль
 - 9.5.3 Ближний Восток и Африка

10 КОНКУРЕНТНАЯ СРЕДА

- 10.1 Анализ доли рынка
- 10.2 Основные стратегии роста

11 ПРОФИЛИ КОМПАНИЙ

- 11.1 AJA Video Systems
- 11.2 AU Optronics Corp.
- 11.3 Canon Inc.
- 11.4 EIZO CORPORATION
- 11.5 Innolux Corporation
- 11.6 LG Electronics



- 11.7 Marseille Networks Inc.
- 11.8 Panasonic Corporation
- 11.9 Planar Systems Inc.
- 11.10 PointGrab Ltd.
- 11.11 Red Digital Cinema Camera Company
- 11.12 Samsung Electronics Co. Ltd.
- 11.13 Sharp Corporation
- 11.14 Sony Corporation



Оформление заказа

Название: Рынок дисплеев с разрешением 4К - анализ и прогноз (2014-2020 гг.)

Ссылка: https://marketpublishers.ru/r/48AB3B8BEB7RU.html

Цена: 519 800 руб.

Если вы хотите заказать расширенную лицензию или печатную версию, пожалуйста,

свяжитесь с нашей службой поддержки клиентов:

info@marketpublishers.ru

Оплата

Для оплаты кредитной картой (Visa, MasterCard, MИР), пожалуйста, нажмите кнопку "Купить сейчас" на странице отчета:

https://marketpublishers.ru/r/48AB3B8BEB7RU.html