

NEC Display Solutions Europe GmbH

Эффективные технологии организации
цифрового отображения информации

Максим Прохоров



NEC предлагает самый большой портфель решений по визуализации

Широкоформатные дисплеи

Настольные мониторы

Проекторы

+ Решения

Мониторинг и управление

Hiperwall
Field Analyst
SpectraView Profiler
PC Control
NaViSet Administrator
Virtual Remote

Рекламный сервис

Vukunet

Middleware (Связующее программное обеспечение)

Leaf Engine

Крепления

Мобильные, регулируемые по высоте, стойки

Интерактивные решения

Touch Solutions
DisplayNote Collaboration Solution

Продвинутое подключение

Wireless Image Utility
Image Express Utility
Widi Connectivity, OPS Options

Вертикальные решения

Образование, Ритейл, QSR, Авиация, Здравоохранение....



+ Сервис

Дополнительные услуги

Доп. гарантии и программа Buy-Back



Training Academy, Пилотные проекты,
Консультации клиентов



Требования к эффективным современным Ситуационным Центрам

Точность изображения

Отличная эргономика

Эффективное использование пространства

Гибкое администрирование

Бесперебойное функционирование

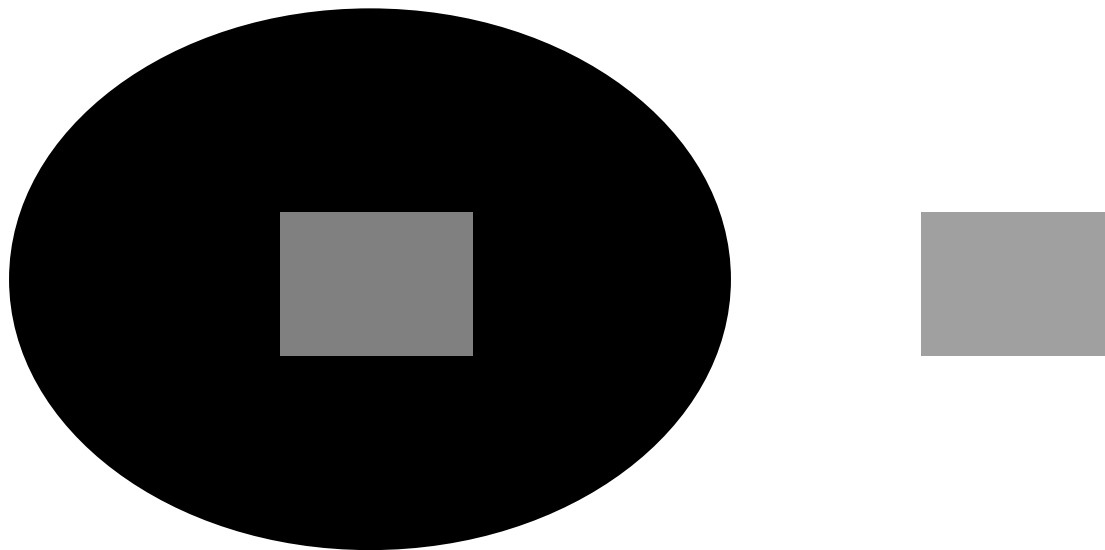
Отказоустойчивость и надежность

Простая установка

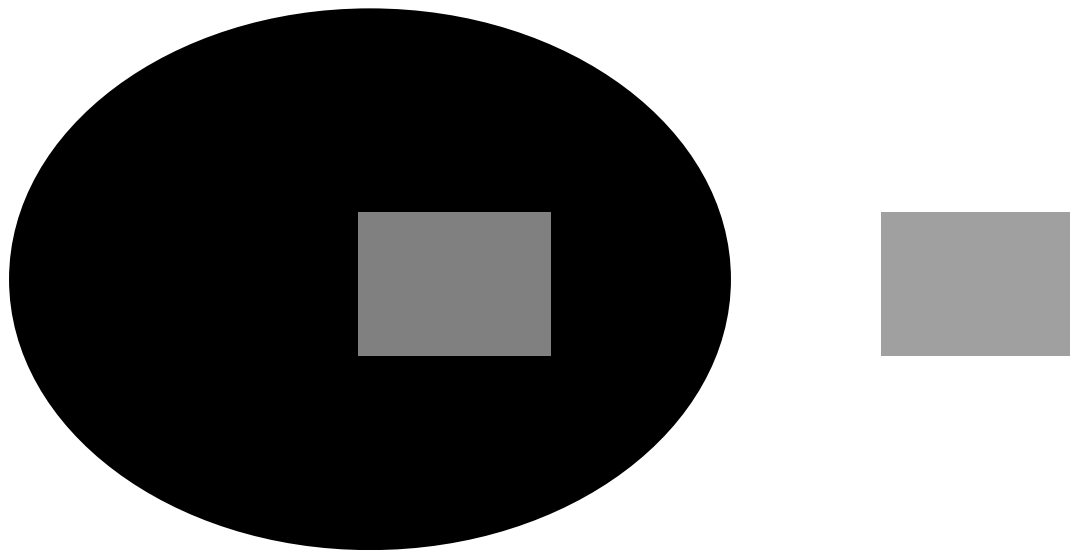
Простота обслуживания



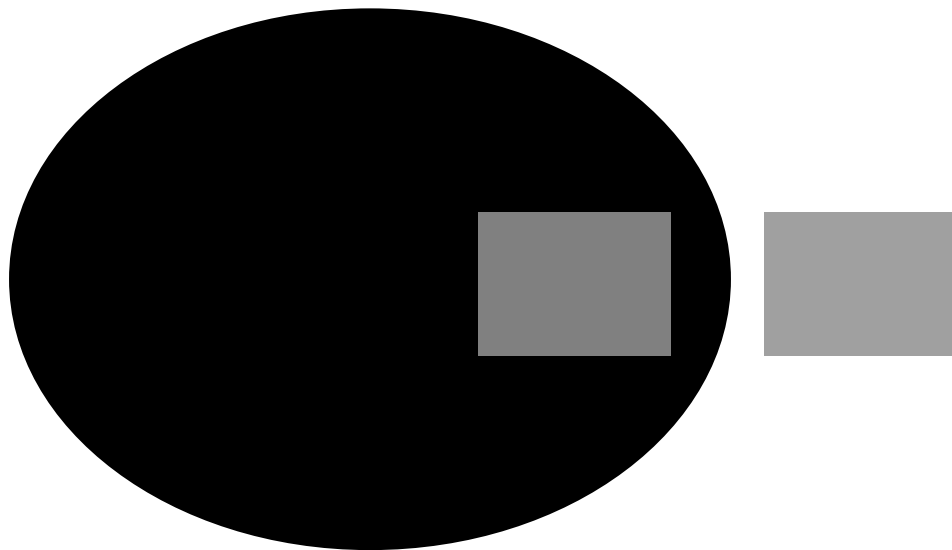
Небольшой тест:
... видите два серых квадрата?



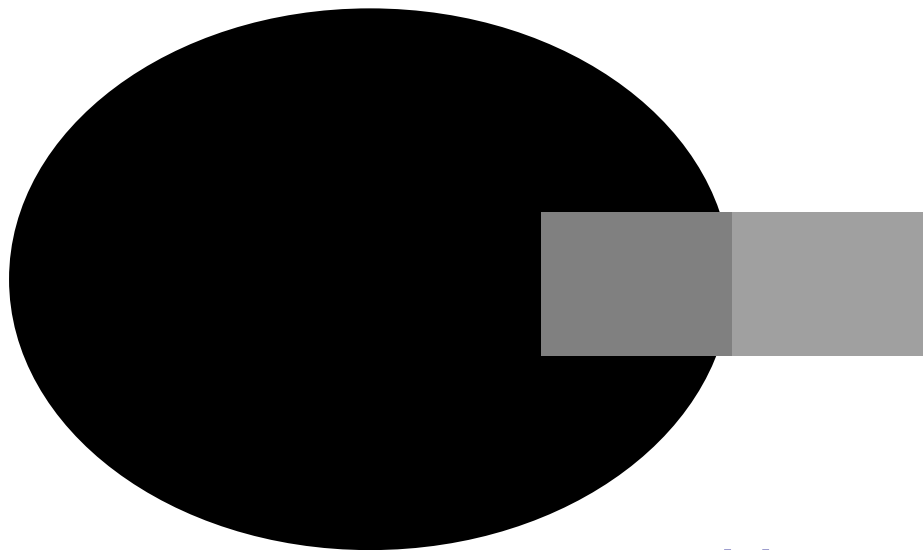
Они одинакового цвета?



...конечно одинакового!

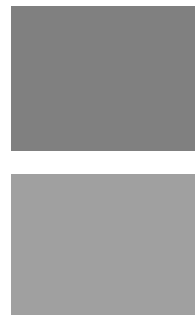
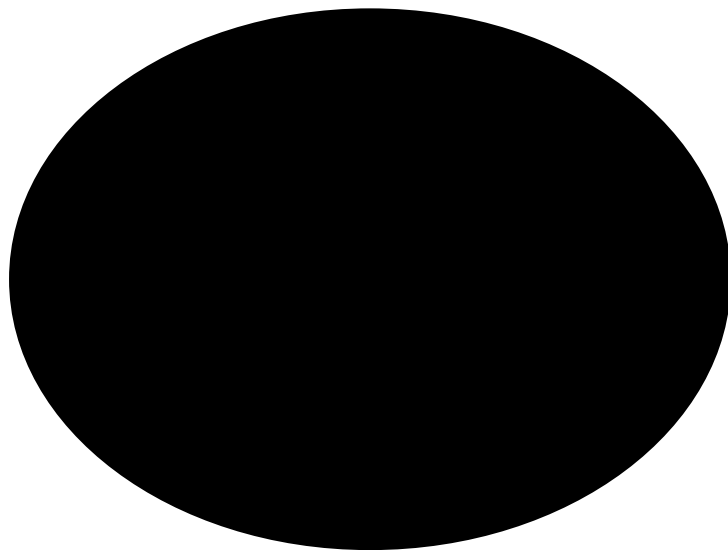


.. конечно НЕТ!!!!!!...



.. Удивительно?... 😊

Еще раз проверим..



Точность изображения

Еще пример: видите 2 квадрата А и В?
Они очевидно абсолютно разного цвета,
...согласны?

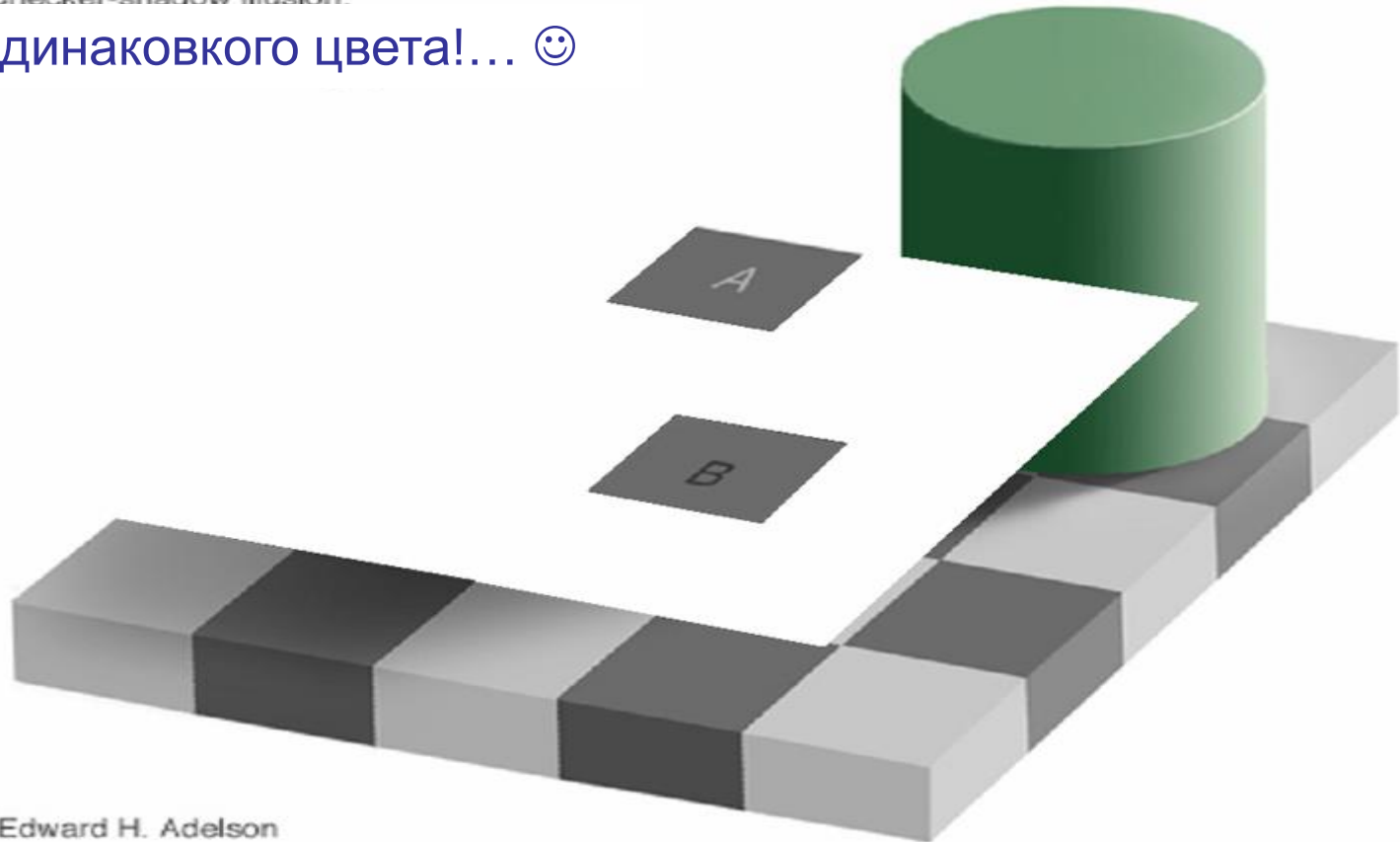


Edward H. Adelson

Точность изображения

Checker-shadow illusion:

Нет !...они одинакового цвета!... 😊



Edward H. Adelson

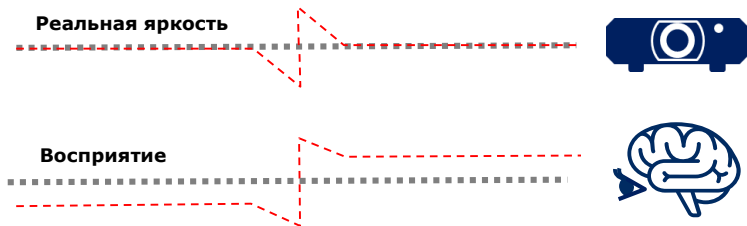
Sweet Vision 4 : Это комбинация

- Существующей уникальной методики пересчета разрешения NEC Advanced Accublend
- Эффект иллюзии Craik-O'Brien, входной сигнал до 4K60Hz , HDR10 / REC.2020 формат сигнала

Вопрос: что ярче? А или В?

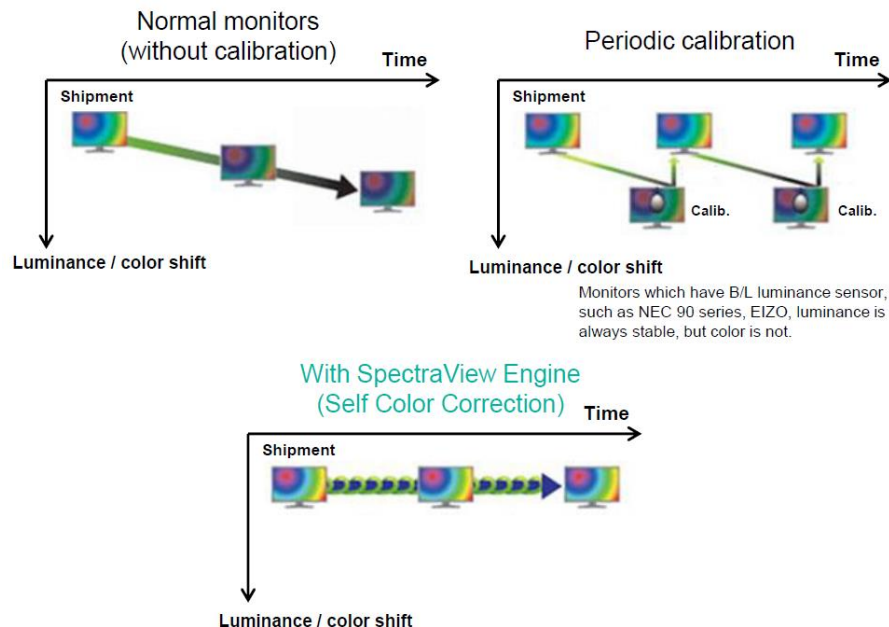
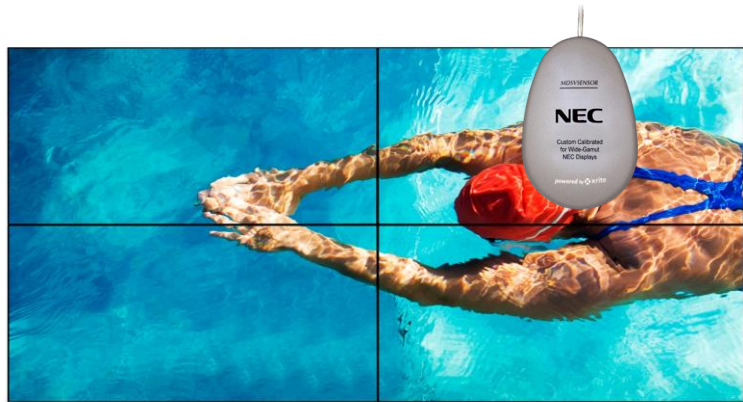


Ответ: яркость одинакова



■ NEC предлагает комплект для калибровки: датчик и ПО

■ В основном актуально для видеостен, а также для корректного отображения логотипов или других значимых изображений



Взаимодействие с контентом



Проекторы



Видеостены



InfinityBoard



Дисплеи Digital Signage

Презентация



Идея



Видеоконференция



Совместная работа



Повышай эффективность рабочих встреч

“легкая совместная
работа”

“высокая
производительность”

“удержание внимания и
интереса”

InfinityBoard превращает переговорную в многоцелевое пространство

Больше информации – больше разрешение - 4K

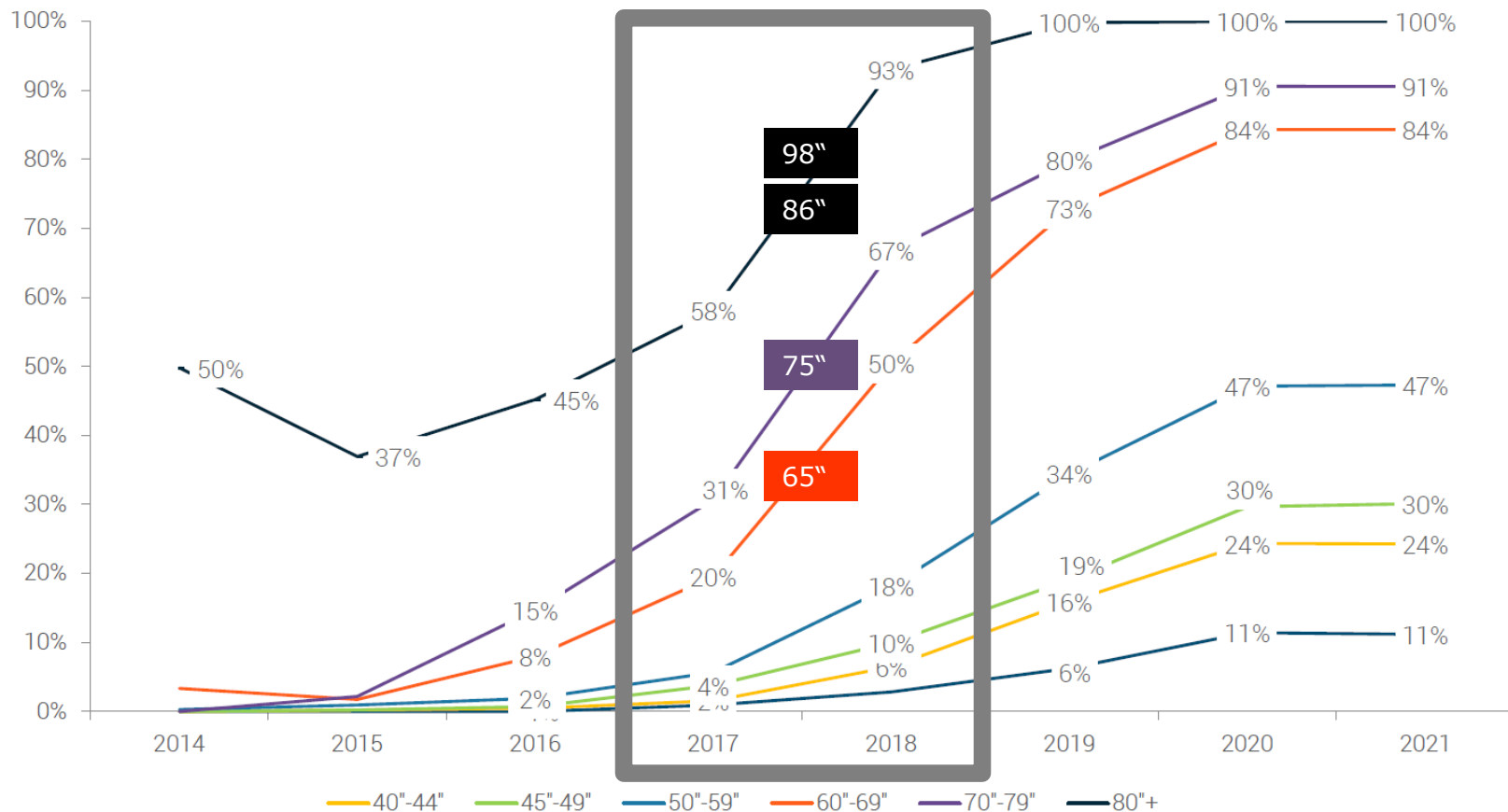
4K UHD



Empowered by Innovation

NEC

Рынок решений UHD растёт



Еще больше информации – еще больше разрешения – видеостены



РЕКЛАМА

Ритейл и Dooh

QSR



РАЗВЛЕЧЕНИЕ

Музеи, выставки

Концерты

S-IPS: лучшая цветопередача



ИНФОРМАЦИЯ

Транспорт

Корпоратив

S-PVA: Идеально для статического контента,
низкая стоимость владения

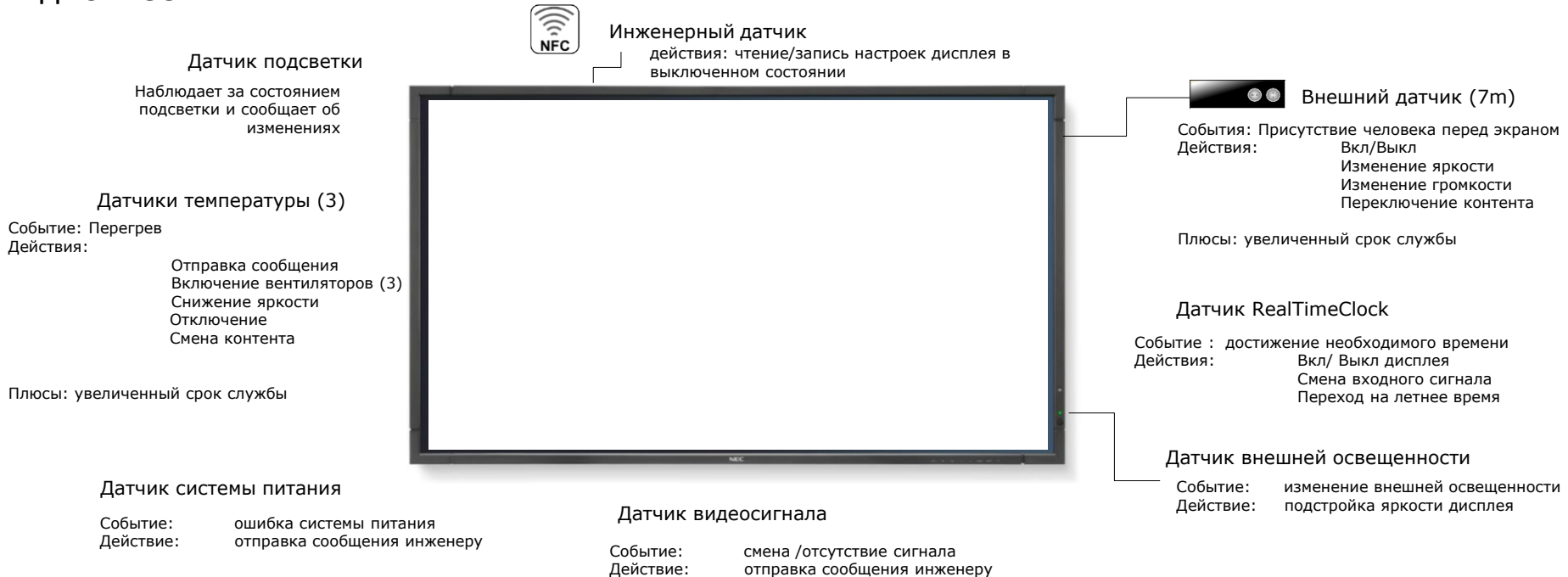


УПРАВЛЕНИЕ

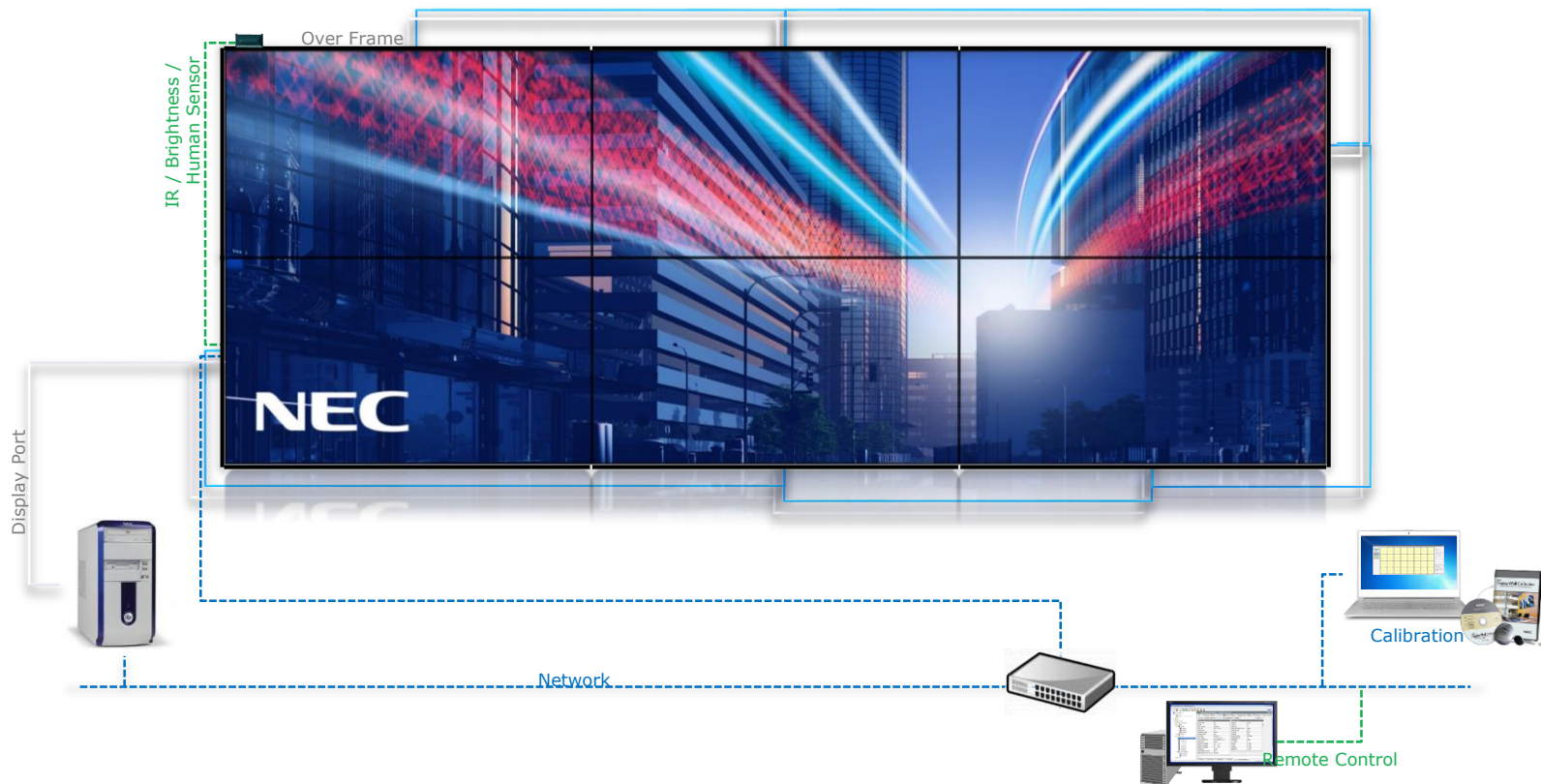
Энергетика и
ресурсы

Наш самый интеллектуальный дисплей на данный момент

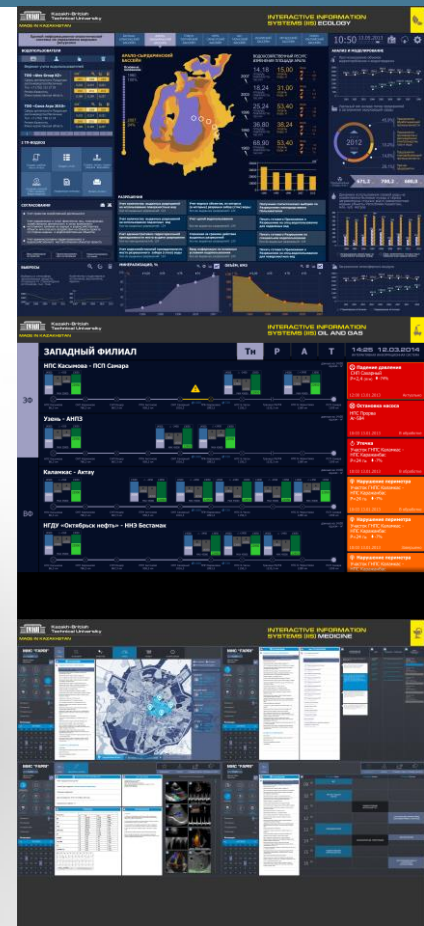
- Встроенные датчики и триггеры событий автоматически информируют управляют дисплеем.



Видеостены NEC – это просто!



Big Data требует особой визуализации



Большое количество средств визуализации и источников!

1 Видеостена
с суммарным
разрешением
28 Мега Пикселей

1 UHD Дисплей
X981UHD

8 Дисплеев
X464UN-2

2 Проектора
PA522U



HIPERWALL - Архитектура распределенной системы визуализации



1. Неограниченное число источников !

2. Неограниченное количество дисплеев !

HIPERWALL PREMIUM SUITE



Искусное распределение контента по IP:
Защищенная устойчивая от падений система

HIPERWALL CORE SUITE

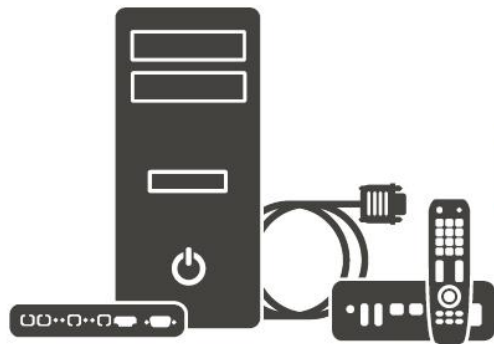


Стандартное распределение контента по IP:
Решение начального уровня с дополнительными возможностями



Платформа Open Modular Intelligence (OMi)

Замените все внешние устройства



Заменить на



модуль NEC Raspberry Pi

или



модуль NEC OPS

- Встраиваемость
- Отсутствие кабелей
- Внутреннее подключение питания



Платформа OMi предоставляет открытый и модульный подход к созданию полностью встроенного дисплейного решения, а широкий ассортимент прикладных технологий, включая технологии для распределения сигналов и для вычислений, такие как Intel, Raspberry Pi и ARM, позволяет реализовать заказное развертывание рекламно-информационной системы.

ПО для управления : NaviSET Administrator 2.0



NaViSet
Administrator 2

Полнофункциональная удаленная техническая поддержка для настольных мониторов, широкоформатных дисплеев и проекторов, а также для всех компьютеров Windows.

Сокращает организационную работу и затраты

Значительно упрощает работу с большим количеством дисплеев

Обеспечивает подробный анализ используемых устройств

Поддерживает разработку "Green IT" с проактивным техническим обслуживанием

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Контроль

Управления

Статусы

База данных и протоколы



Требования к эффективным современным Ситуационным Центрам

Точность изображения

Отличная эргономика

Эффективное использование пространства

Гибкое администрирование

Бесперебойное функционирование

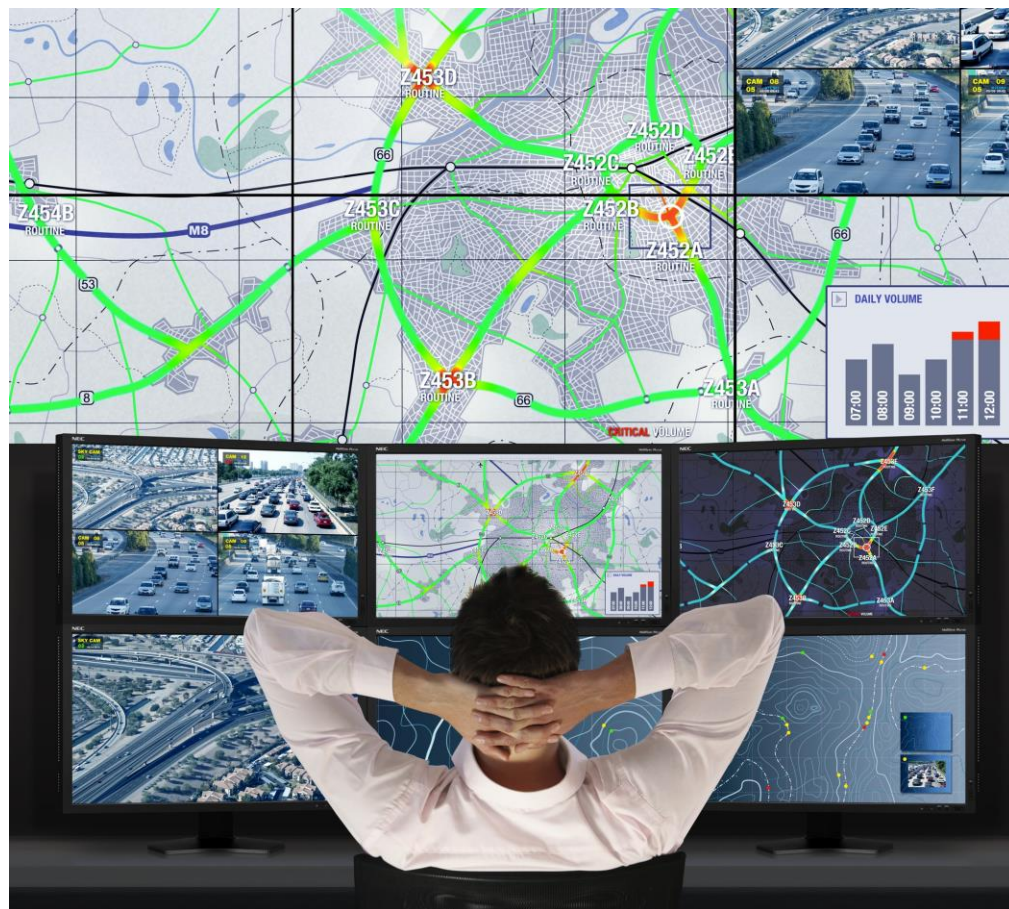
Отказоустойчивость и надежность

Простая установка

Простота обслуживания



Максимум наглядности,
гарантия высокой
производительности,
лучшая эргономика



Сервисные центры по всей России



**Склад Swar замен находится
в Москве**



Горячая линия сервисной поддержки
LCD дисплеев и проекторов

Телефон: +7 495 221-34-60

Электронная почта: russia.support@nec-displays.com

 **Orchestrating** a brighter world

NEC

Контакты Представительства NEC Display Solutions GmbH
в России:

T: +7 495 989 80 51

info-cis@nec-displays.com - общие вопросы, маркетинговые и прочие
предложения о сотрудничестве.

sales-cis@nec-displays.com - исключительно по вопросам
приобретения продукции.