

EliteBoard

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ВИДЕООБОРУДОВАНИЕ

ДИСПЛЕИ ДЛЯ
ТРАНСПОРТА

2019



КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ И ФАКТЫ

2014

- Начало поставок продукции в Россию
- Презентация на выставке Integrated Systems Russia

2017

- Начало производства бюджетных интерактивных досок и интерактивных дисплеев для образования

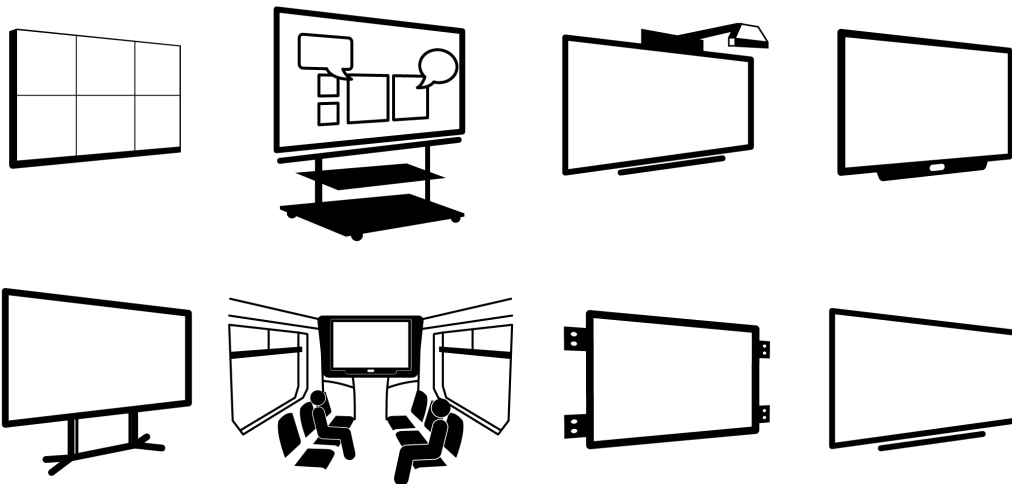
2018

- Регистрация российского юридического лица
- Регистрация товарного знака EliteBoard на территории РФ
- Запуск сайта www.eliteboard.ru
- Подписание договора о стратегическом сотрудничестве с компанией VOE Technology
- Начало поставок панелей для видеостен
- Расширение модельного ряда дисплеев для DS, транспорта и т.д.
- Презентация продукции на выставке Integrated Systems Russia

ЧТО ПРЕДЛАГАЕТ ELITEBOARD СЕГОДНЯ?

- Дисплеи для видеостен
- Интерактивные дисплеи
- Интерактивные доски
- Стандартные дисплеи без интерактива
- ЖК-дисплеи большого размера
- **Дисплеи для транспорта**
- Специальные дисплеи (зеркальные и т.д.)
- Адаптированные под нужды заказчика дисплеи в крупные проекты

ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ



ПОЧЕМУ ELITEBOARD?

- Цены ниже аналогов на 20-35%
- Высокое качество оборудования
- Тесное сотрудничество с крупнейшими заводами-производителями
- Гарантийное обслуживание в сервисных центрах RSS по всей России, в Казахстане и Беларуси
- Наличие товара на складе в Москве
- Возможность ускоренной доставки товара
- Система регистрации проектов
- Быстрое производство нестандартных товаров под заказ
- Прибыльный бизнес партнерам

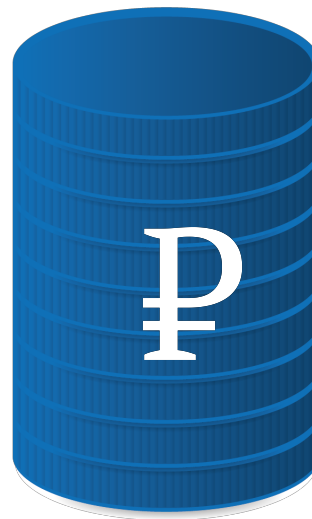


ТЕСНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО С ЗАВОДАМИ-ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ ОБЕСПЕЧИВАЕТ
НИЗКИЕ ЦЕНЫ НА ПРОДУКЦИЮ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА

Цена продукции
бренда А



Цена продукции
EliteBoard



ДИСПЛЕИ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ТРАНСПОРТА НА БАЗЕ МАТРИЦ BOE TECHNOLOGY

BOE

Профессиональные дисплеи EliteBoard для транспорта создаются на базе матриц BOE Technology, крупнейшего в мире производителя крупноформатных LCD - панелей, входящего в ТОП-2 лидеров отрасли в мире.

Главные преимущества:

- Матрица на базе ADS (Advanced Super Dimension Switch) - FFS (Fringe-Field-Switching) - одна из самых перспективных в мире технологий
- Широкие углы обзора: (178 градусов во всех направлениях)
- Отличная цветопередача
- Лучшая яркость
- Низкое энергопотребление
- Хорошая видимость на солнце

ДИСПЛЕИ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ТРАНСПОРТА

ДИСПЛЕИ ДЛЯ ТРАНСПОРТА



- Информационные дисплеи для высокоскоростных поездов, метро
- Дисплеи для управления транспортом
- Дисплеи для автобусов, соответствующие европейским стандартам
- Дисплеи для самолетов
- Дисплеи под требования заказчика для систем слежения

ДИСПЛЕИ ДЛЯ Ж/Д ТРАНСПОРТА 10", 12", 15", 16", 19", 22", 24", 27", 32", 37"



- Соответствуют Международному стандарту оборудования для ж/д транспорта EN50155
- Широкий диапазон напряжений питания, защита по питанию
- Высокая надежность, технологии передачи сигнала на длинные расстояния
- Устойчивость к вибрации
- Защита от воздействия ЭМИ
- Дисплеи под требования заказчика

ДИСПЛЕИ ДЛЯ ТРАНСПОРТА



10.1"

- Разрешение: 1024x768/1920x1080
- Яркость: 300nits
- Интерактивность: 4-проводный резистивный экран
- Интерфейс: VGA
- Корпус: Алюминий
- Прочее: ИК датчик



15", 18.5", 21.5"

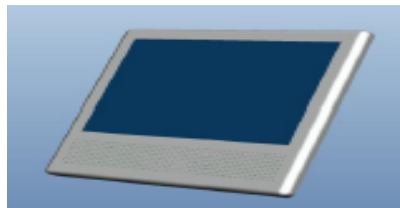
- Разрешение: 1366x768/1920x1080
- Яркость: 250nits~400nits
- Интерфейс: VGA / Ethernet
- Корпус: Металл



10.4", 12.1"

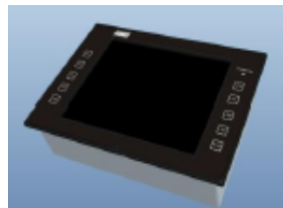
- Разрешение: 1024x768
- Яркость: 300nits
- Интерактивность: 4-проводный резистивный экран
- Интерфейс: VGA
- Корпус: Металл
- Прочее: RS232/Расширенный диапазон рабочих температур (-25~65°C)

ДИСПЛЕИ ДЛЯ Ж/Д ТРАНСПОРТА



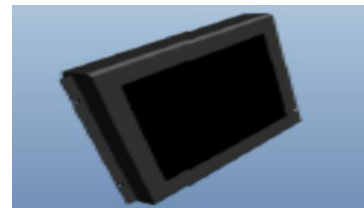
18.5", 21.5, "23.6"

- Разрешение: 1366x768(18.5)/ 1920x1080 (21.5)
- Яркость: 300nits
- Интерфейс: VGA
- Корпус: Металл
- Напряжение: DC110V/ AC220V
- Прочее: Slim(25mm)



12.1"

- Разрешение: 1024x768
- Яркость: 300nits
- Интерфейс: RJ45
- Питание: DC12V
- Интерактивность: 5-проводный резистивный экран
- Корпус: Металл
- ПК: Intel Atom
- ОС: Windows XPE
- Прочее: Рабочая температура (-30~6 0°c)



15"

- Разрешение: 1024x768
- Яркость: 300nits
- Интерфейс: VGA (передача на дальнейе расстояние)
- Корпус: Металл
- Питание: DC24V
- Прочее: Авторегулировка температуры дисплея

ДИСПЛЕИ ДЛЯ ТРАНСПОРТА

ДИСПЛЕИ ДЛЯ Ж/Д ТРАНСПОРТА



15.6"

- Разрешение: 1920x1080
- Яркость: 300nits
- Интерфейс: RJ45
- Питание: DC72V
- Корпус: Алюминий/ Сталь
- ОС: Android 5.1
- Стекло: 5mm закаленное
- Прочее: Камера/ Микрофон



21.5"

- Разрешение: 1920x1080
- Яркость: 250nits
- Интерфейс: RJ45
- Питание: DC72V
- Корпус: Алюминий/ Сталь
- ОС: Android 5.1
- Стекло: 5mm закаленное
- Прочее: Камера/ Микрофон

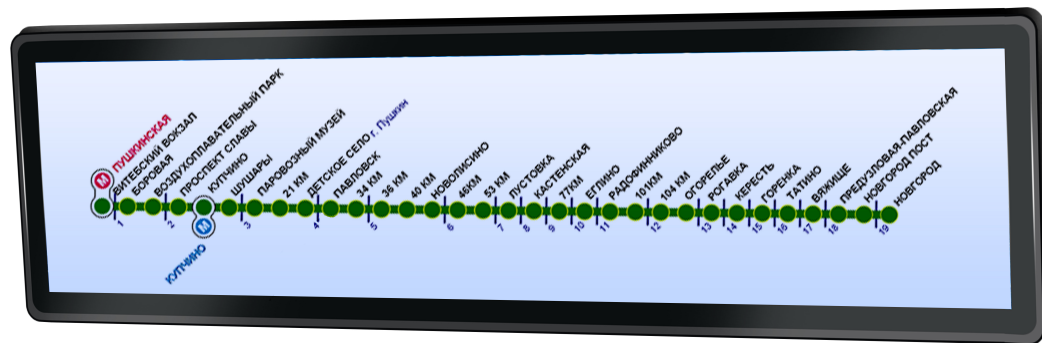


32"

- Разрешение: 1920x1080
- Яркость: 450nits
- Интерфейс: RJ45
- Корпус: Металл
- Прочее: Встроенный декодер

ДИСПЛЕИ ДЛЯ Ж/Д ТРАНСПОРТА 27", 37"

ДИСПЛЕИ ДЛЯ ТРАНСПОРТА



- Разрешение: 1366x256/1920x360
- Яркость: 400nits/700nits
- Интерфейс: VGA/Ethernet
- Корпус: Металл
- ОС: Android

ДИСПЛЕИ ДЛЯ АВТОБУСОВ 18,5", 19", 22", 24", 32"



- Широкий диапазон напряжений питания, защита по питанию
- Устойчивость к вибрации, совместимость с оборудованием транспортного средства
- Защита от ЭМИ
- Функция отложенного запуска
- Улучшенное качество изображения
- Широкие углы обзора
- Разработка дисплеев под требования заказчика

ДИСПЛЕИ ДЛЯ ТРАНСПОРТА

ДИСПЛЕИ ДЛЯ АВТОБУСОВ



18.5"

- Разрешение: 1366x768
- Яркость: 250nits
- Интерфейс: BNC
- Корпус: Пластик
- Питание: DC24V
- Прочее: CVS (опция)



21.5"

- Разрешение: 1920x1080
- Яркость: 300nits
- Интерфейс: BNC
- Корпус: Пластик
- Питание: DC24V
- Прочее: CVS (опция)



23.6"

- Разрешение: 1920x1080
- Яркость: 300nits
- Интерфейс: BNC
- Корпус: Пластик
- Питание: DC24V

ДИСПЛЕИ ДЛЯ АВТОБУСОВ 32"



- Разрешение: 1920x1080
- Яркость: 300nits
- Интерфейс: YPbPr/Android
- Корпус: Металл
- Питание: DC24V
- : 4G"

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ДИСПЛЕЯМ ДЛЯ ТРАНСПОРТА

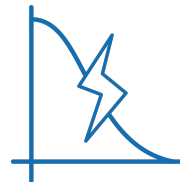
ПРЕИМУЩЕСТВА ДИСПЛЕЕВ ELITEBOARD ДЛЯ ТРАНСПОРТА



Устойчивость к вибрации:
тест на вибрацию 2G,
моделирование сложных
дорожных условий



Наработка на отказ:
≥ 30 000 часов



Низкое
энергопотребление



Установка портов
ввода/вывода
под заказ



Пульт ДУ: ИК,
действует на большом
расстоянии



Нет кнопок
на корпусе



Защита от краж:
надежный монтаж
на болтах



ПРЕИМУЩЕСТВА ПАНЕЛЕЙ

Широкие углы обзора матрицы ADS

Высокая яркость

Натуральные цвета

Низкое энергопотребление

ПРЕИМУЩЕСТВА КОНСТРУКЦИИ

Стиль

- ▶ Тонкие рамки
- ▶ Стильный дизайн
- ▶ Тонкий корпус

Защищенность

- ▶ Уровень защиты от воспламенения VO
- ▶ Защитный корпус
- ▶ Защита от краж

Доработка

- ▶ Подбор размера
- ▶ Подбор конструктива
- ▶ Подбор функционала

Долгий срок службы

- ▶ Виброустойчивость
- ▶ Усиленные крепления

ПРЕИМУЩЕСТВА ЭЛЕКТРОНИКИ



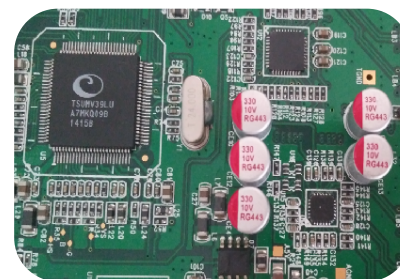
- Промышленная материнская плата:
- Широкий диапазон рабочих температур, защита от помех, надежное покрытие



Надежные соединения

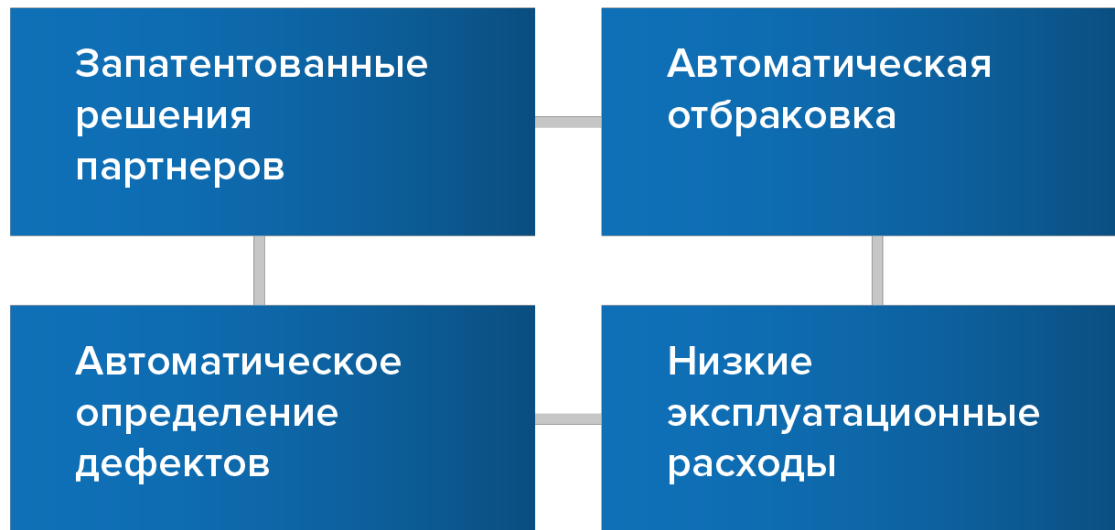


Широкий диапазон напряжения:
9~36V DC



Надежные компоненты

ПРЕИМУЩЕСТВА



**ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО
РАЗРАБОТКИ
И ПРОИЗВОДСТВА**

РЕШЕНИЯ, РЕАЛИЗОВАННЫЕ В ДИСПЛЕЯХ ДЛЯ ТРАНСПОРТА



ШИРОКИЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ДИСПЛЕЕВ ДЛЯ ТРАНСПОРТА

Модельный ряд дисплеев до 110"

ШИРОКИЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



Производство сертифицировано по международным стандартам системы менеджмента качества ISO9001



ОБОРУДОВАНИЕ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА



Автоматическая система измерения оптических характеристик

- Оптический измеритель яркости: CS2000A
- Измерение отклика: F-Star GRT
- Измерения: яркости, контрастности, равномерности, цветовой гаммы, отклика, температуры цвета, мерцания, перекрестных помех



Климатическая камера (температура, влажность)

- Модель SL-10KA
- Температурные режимы:
 - $-70\text{ °C} \sim 150\text{ °C}$
- Точность установки: $\pm 2.0\text{ °C}$
- Проверяются: мин и макс температуры хранения, работа при низких и высоких температурах, работа при постоянных температуре и влажности, включение при низких и высоких температурах, работа в условиях конденсации, MTBF



Камера температурного воздействия

- Модель H-TS-505
- Температурные режимы:
 - $-55\text{ °C} \sim 85\text{ °C}$
- Габариты установки: $2200*1700*2150\text{mm}$
- Емкость камеры: $900*600*600\text{mm}$
- Проверка на устойчивость к температурному удару

ОБОРУДОВАНИЕ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА



Оборудование проверки на виброустойчивость

- Модель DC-4000-40
- Размеры контрольного образца: 500*500mm ($\leq 200\text{KG}$)
- Масса загрузки камеры: $\leq 500\text{KG}$ (по горизонтали) $\leq 800\text{KG}$ (по вертикали)
- Тестовые режимы вибрации: заданная частота, случайная + заданная частота, случайная частота



Система проверки на электромагнитную совместимость

- Диапазон воздействия: 10K-3GHz EMI
- Дальность воздействия - 3м
- Поставщики оборудования: ETS darkroom, R&S receiver
- Приемник: R&S ESCI EMI TEST
- Габариты камеры: 7.4m*5.0m*3.0m



Дождевальная камера



Камера солевого распыления

ОБОРУДОВАНИЕ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА



Комплексный испытательный прибор безопасности



АЮ Измеритель импульсного воздействия ЭМИ источников питания, переключений, импульсных напряжений, переходных процессов, перепадов напряжения



Измеритель электро-статического заряда



Цвето-анализатор и измеритель мощности



EliteBoard

КОНТАКТЫ:

ООО «Элитборд РУС»

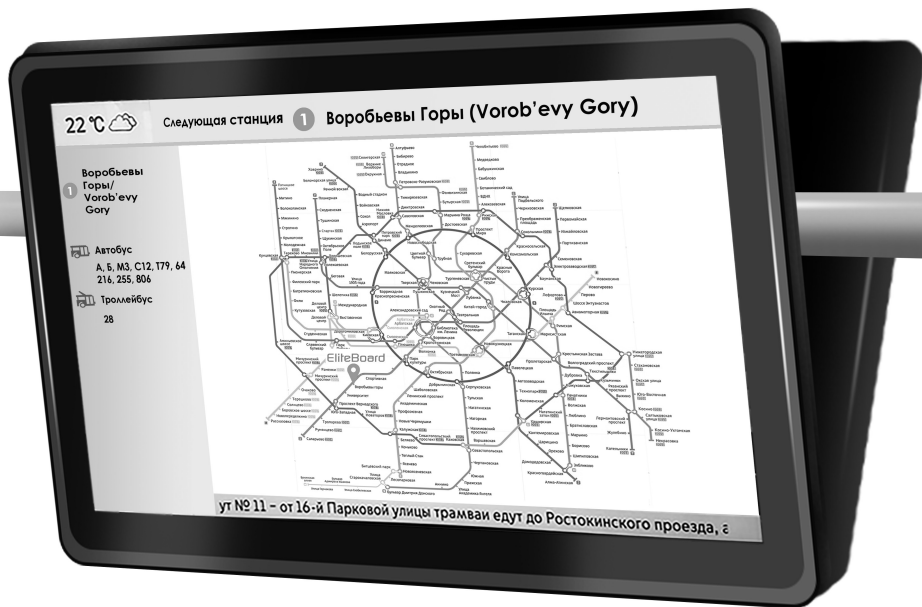
Тел. 8 (800) 500-15-04

Сайт: www.eliteboard.ru

E-mail: info@eliteboard.ru



fb.me/EliteBoardRus



Внимание! Дизайн и технические характеристики продукции могут быть изменены производителем без предварительного уведомления