

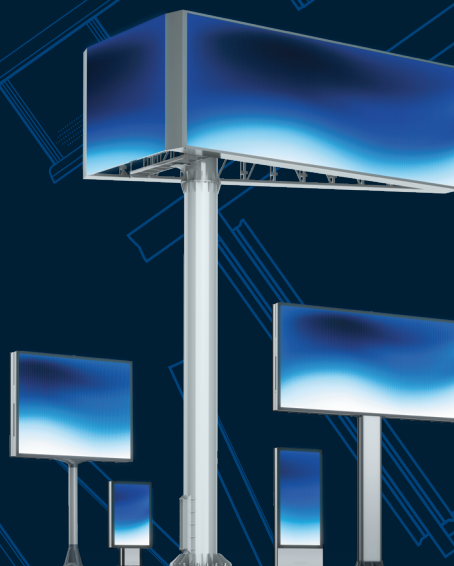


DIMEDIA | OUTDOOR

DESIGNS FOR PROFESSIONALS



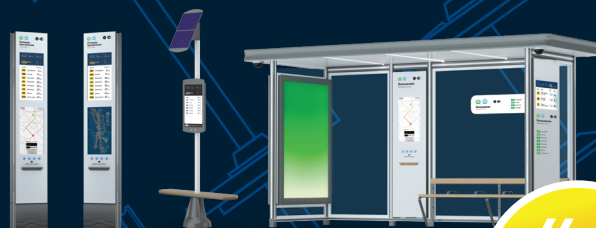
Скроллерные и статичные рекламные конструкции



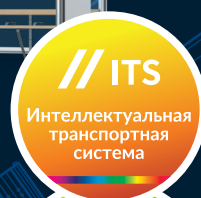
LED-экраны



Outdoor/Indoor LCD-решения



Умные решения для городской инфраструктуры



АЛЮМИНИЕВАЯ АССОЦИАЦИЯ



Содержание

Скроллерные и статичные рекламные конструкции	3
Ситиборды	3
Ситиформаты	9
Пилоны	13
LED-экраны	17
Видеоситиборды	17
Видеоситиформаты	25
Видеопиллары	29
Видеопилоны	33
LCD-экраны	37
Уличная LCD-кассета	44
Отдельностоящие портретные Outdoor LCD-дисплеи	46
Fork-Box Portrait: Отдельностоящие портретные Outdoor LCD-дисплеи	48
Fork-Box Landscape: Отдельностоящие ландшафтные Outdoor LCD-дисплеи	49
Пилон V-образный	50
Отдельностоящие портретные Indoor LCD-дисплеи	54
Отдельностоящие ландшафтные Indoor LCD-дисплеи	55
Настенные портретные Indoor LCD-дисплеи	56
Настенные ландшафтные Indoor LCD-дисплеи	57
LCD-дисплеи с потолочным креплением в портретном и ландшафтном исполнении	58
Настенные и напольные витринные Indoor LCD-дисплеи	59
Стела «БИКС»	60
Медиаплеер	62

Содержание

Умные решения для городской инфраструктуры	67
Остановочные павильоны серии DMA-08 и DMA-17	67
Остановочные павильоны серии DMA-19	73
Остановочные павильоны серии SR-2024 Smart Roof	78
Остановочный павильон со стелой и системой накопления солнечной энергии	80
Интерактивные стелы	82
Командный центр мониторинга и управления инфраструктурой	84
Информационные табло	86
Остановочные павильоны серии Life	90
Готовые решения для муниципалитетов и компаний	92
HoReCa	94
Дорожные информационные указатели	95
Модуль звукового дублирования расписания и экстренной связи	96
Автономная интерактивная стела с местами ожидания	97
О предприятии	98
История	102

Ситиборды

Рекламные щиты
с внутренней светодиодной подсветкой

2,3 × 3,3

2,3 × 4,3

3 × 4

3 × 6



О конструкциях

Ситиборды «ДиМедиа» изготавливаются из специальных алюминиевых профилей с применением технологии внешних накладных стёкол. Возможна комплектация с бездатчиковой роллерной системой серии SSS (Smart Scrolling System), управляемой со смартфона.

Конструкции могут быть односторонними и двусторонними, с расположением на круглой либо прямоугольной опоре. Предусмотрено четыре стандартных размера видимого изображения. Наиболее распространённый размер постера 2,7 × 3,7 м.

Возможно изготовление конструкций по индивидуальным размерам.



Варианты комплектации

Стороны Ситибордов могут комплектоваться различными рекламными носителями:



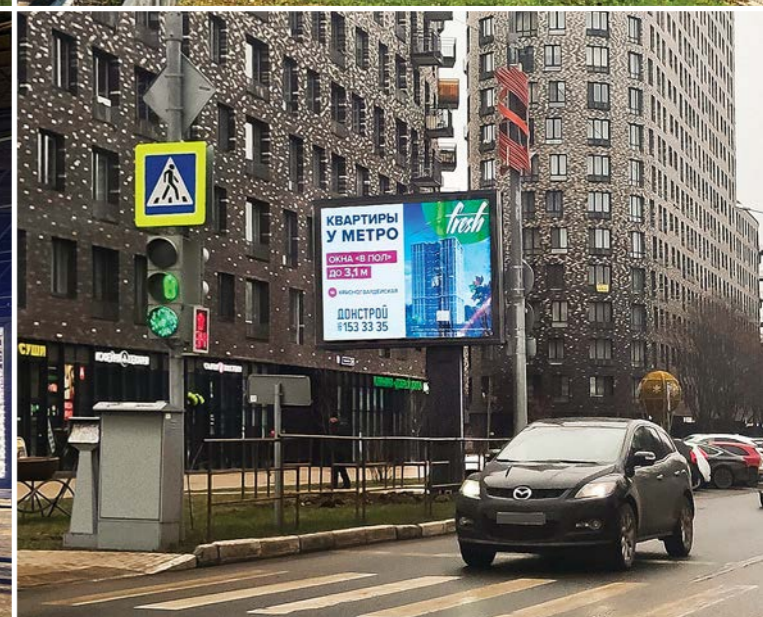
Статика
1 постер



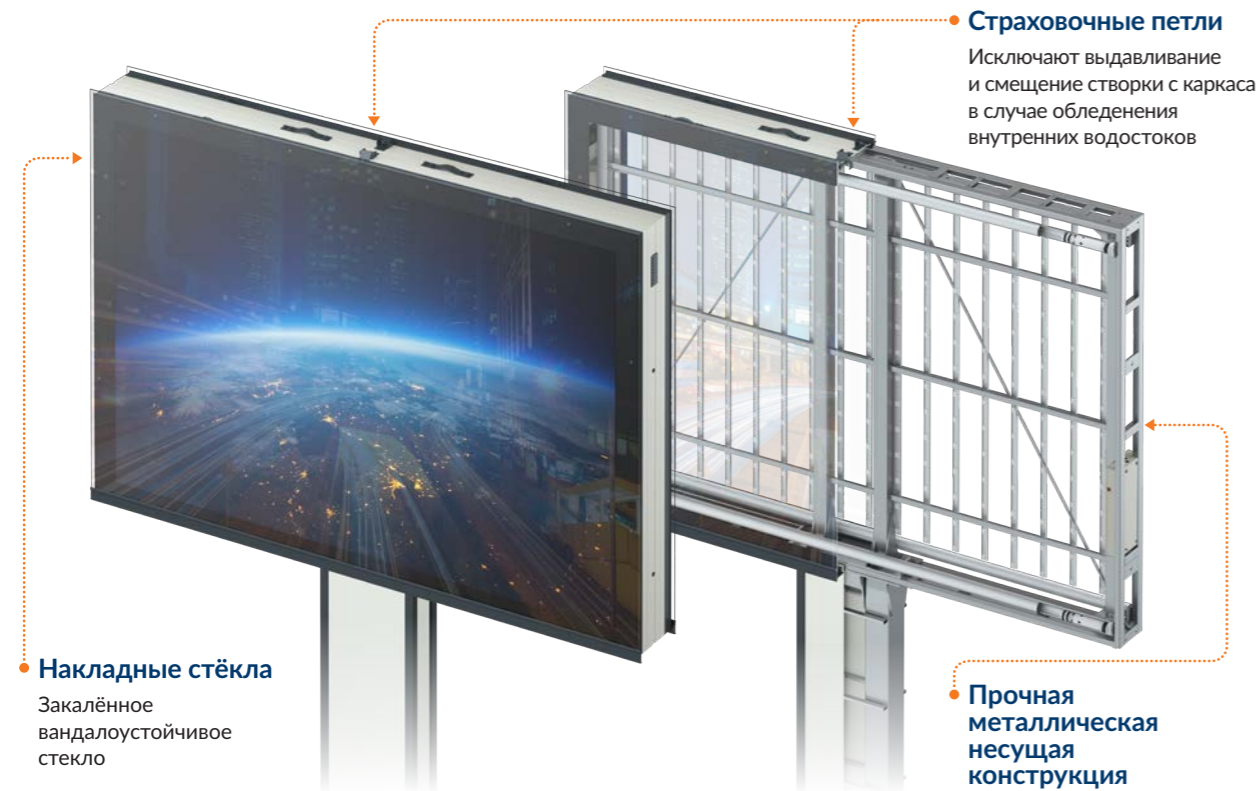
Скроллер
до 6 постеров



LED-экран



Особенности



Роллерная система опция

В Ситиборды устанавливаются роллерные системы SSS (Smart Scrolling System) модели 76 и 100, демонстрирующие до шести постеров на одной рекламной поверхности.

Возможна тонкая настройка перемотки, времени отображения постеров и других параметров работы. Система снабжена функцией остановки при обрыве постера.

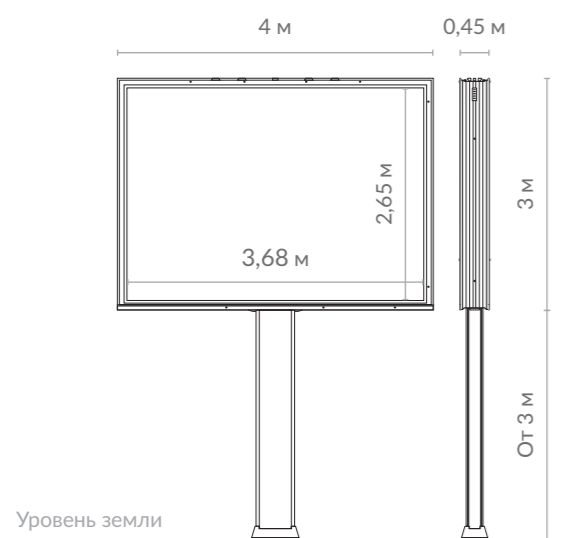


- 6+6** До шести постеров на одной рекламной поверхности
- Отсутствие датчиков и фольгированных меток на постерах
- Высокая надёжность системы и других компонентов. Гарантия до 2 лет
- Настройка и управление системой со смартфона по Bluetooth



Резервное питание опция
Используются промышленные гелевые аккумуляторы. Система состоит из зарядного устройства, аккумуляторных батарей и контроллера заряда.

Ситиборды 3 × 4 м



Стандартные технические характеристики

Максимальное количество постеров	До 6
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Толщина стекла	Закаленное стекло 6, 8, 10 мм
Энергопотребление	До 810 Вт
Рабочая температура	От -40 до +60 °С
Уровень защищенности	IP54
Габаритный размер, Ш × В × Г	4047 × 3002 × 450 мм
Размер видимого изображения, Ш × В	3680 × 2650 мм
Высота опоры	От 3 м
Общий вес конструкции	1050 кг
Общая площадь изображения	10 м ²

Ситиформаты

Рекламные конструкции с видимым изображением
1,2 × 1,8 метра

Люкс

Бизнес

Хай-тек



О конструкциях

Оснащены яркой внутренней светодиодной подсветкой и защитным калёным стеклом. Возможна установка бездатчиковой роллерной системы серии SSS (Smart Scrolling System). Конструкции могут быть односторонними, двусторонними или в настенном исполнении.

Возможно изготовление конструкций по индивидуальным размерам.

Виды размещения



Напольный
Стандартный вид размещения на опоре.

Настенный
Не создаёт препятствий в местах повышенной проходимости.

Встраиваемый
Может стать частью интерьера и менять дизайн.

В остановочном павильоне
Устанавливается в любую секцию остановки.

Варианты комплектации

Стороны Ситиформатов могут комплектоваться различными рекламными носителями:



Статика
1 постер



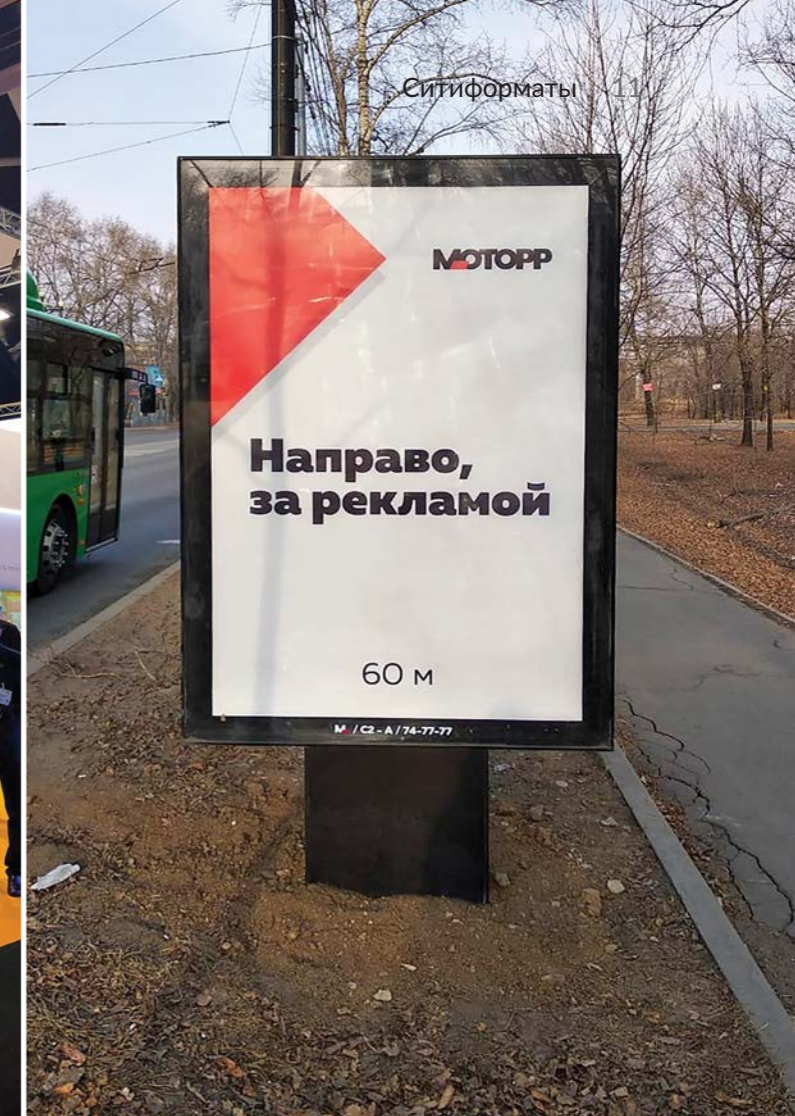
Скроллер
до 6 постеров



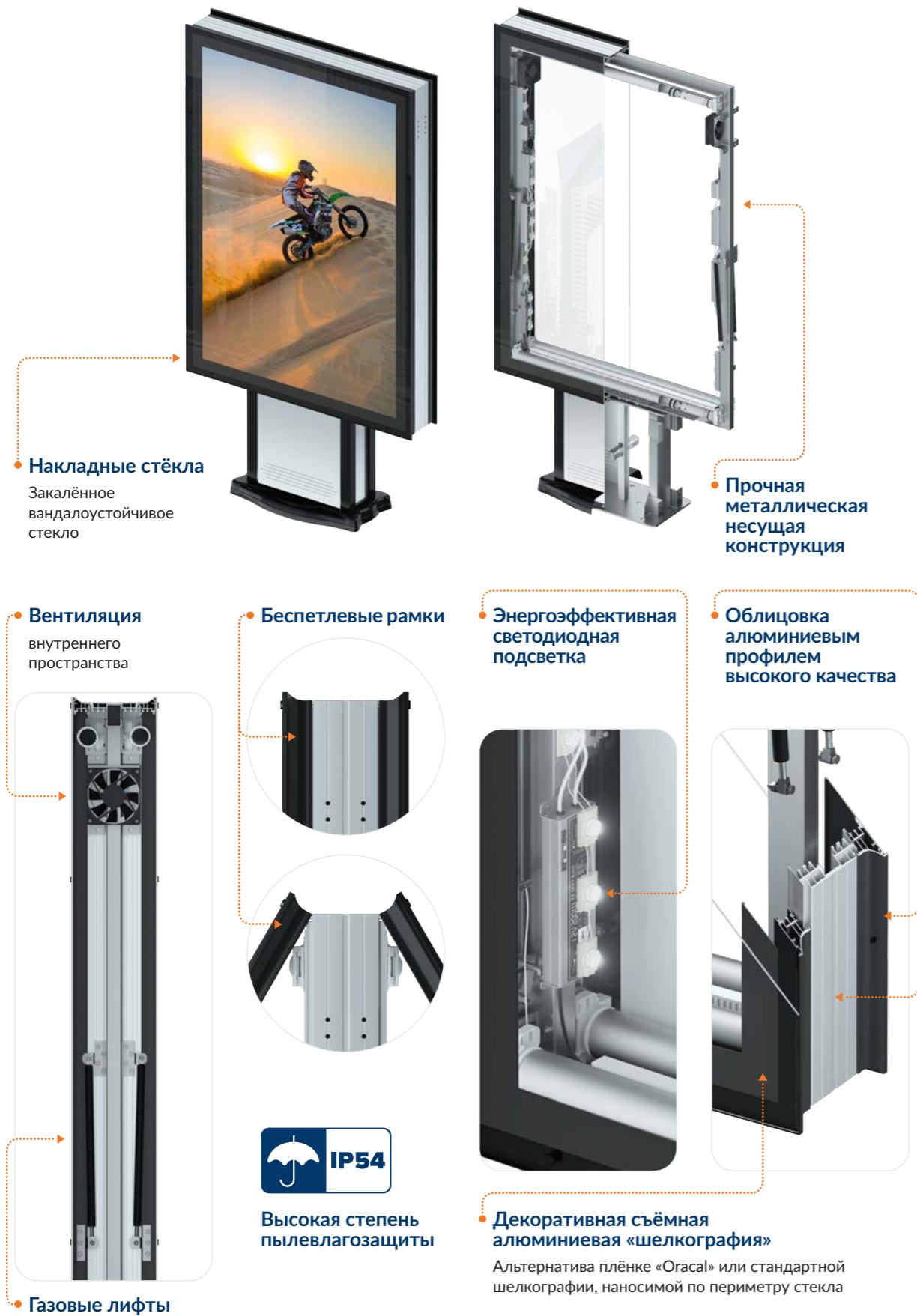
LED-дисплей



LCD-дисплей



Особенности



Пилоны

Рекламные конструкции с видимым изображением 1,4 × 2,8 метра



О конструкциях

Оснащены яркой внутренней светодиодной подсветкой и защитным закалённым стеклом. Возможна установка бездатчиковых роллерных систем серии SSS (Smart Scrolling System).

Конструкции могут быть односторонними и двусторонними.

Возможно изготовление конструкций по индивидуальным размерам.



Варианты комплектации

Стороны Пилонов могут комплектоваться различными рекламными носителями:



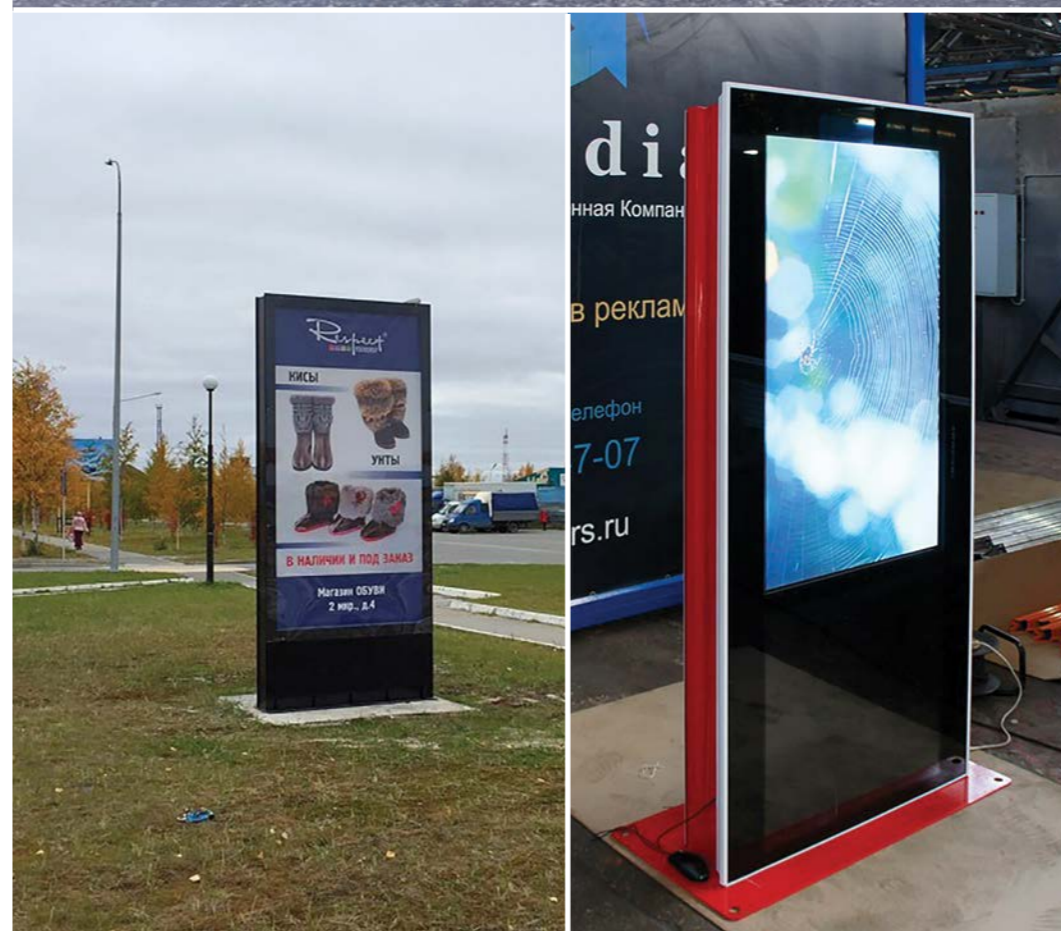
Статика
1 постер



Скроллер
до 6 постеров



LED-дисплей



Особенности



Видеоситиборды

Готовые светодиодные экраны для трансляции рекламы и любого другого видеоконтента

1,92 × 2,88

1,92 × 3,84

2,88 × 3,84

2,88 × 5,76

3 × 6



О конструкциях

Видеополотна устанавливаются в несущую конструкцию, полностью настраиваются и проходят тестирование в нашем сборочном цехе. Вы получаете готовый видеоситиборд.

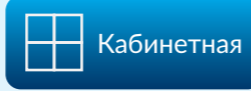
Видеоситиборды могут быть односторонними и двусторонними. На второй стороне может располагаться статичный постер, глухая стенка или ещё один светодиодный экран. Поставляются с прямоугольной либо круглой опорой.

Возможно изготовление конструкций по индивидуальным размерам.

Две системы устройства видеополотен



Модульная



Кабинетная



Варианты комплектации второй стороны

Стороны Видеоситибордов могут комплектоваться различными рекламными носителями:



Статика
1 постер



Скроллер
до 6 постеров



Скроллер
и умная подсветка
до 6 постеров

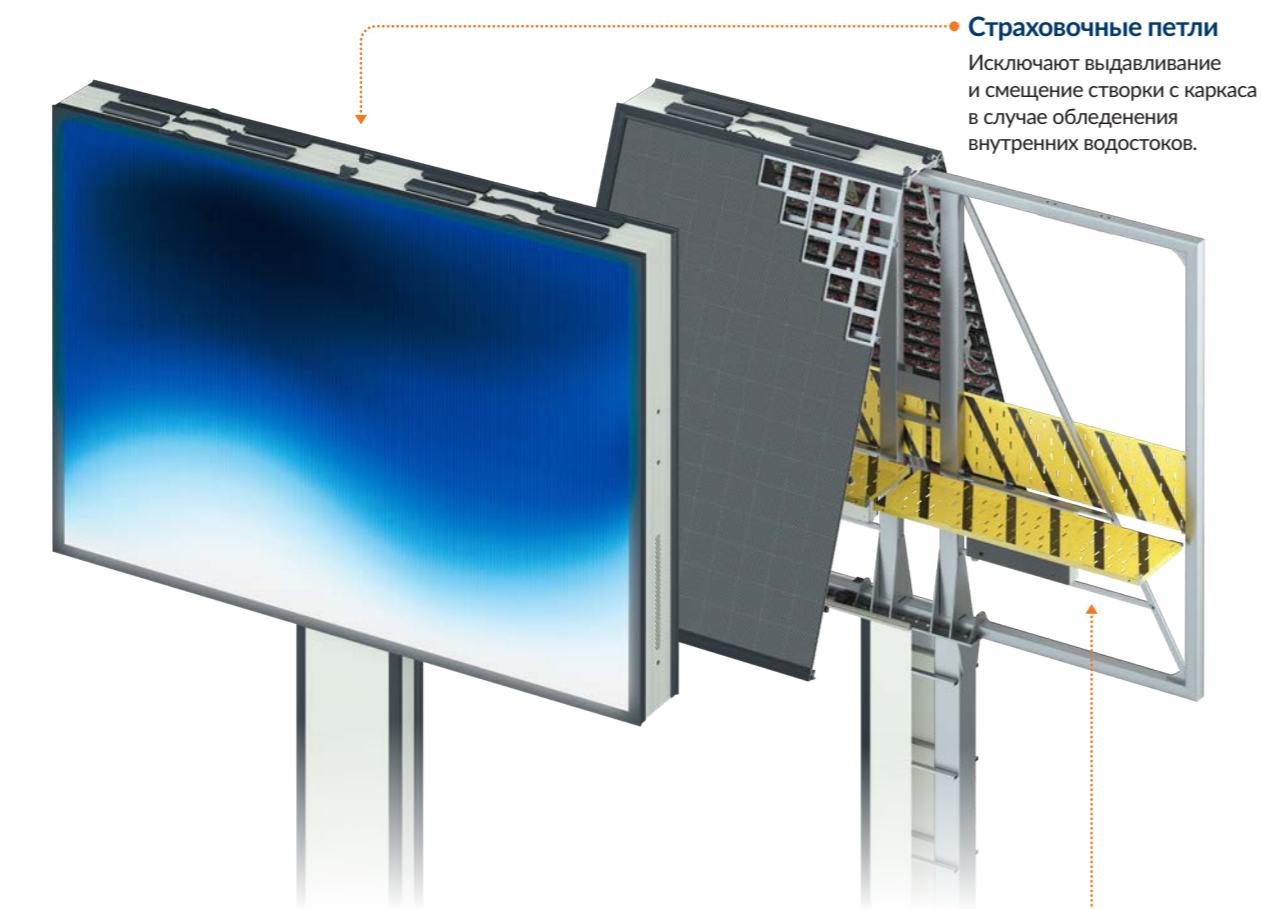


LED-экран



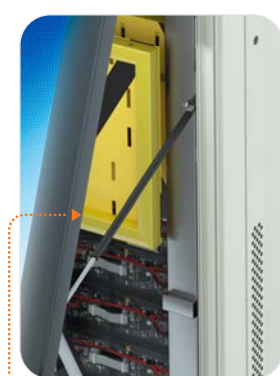
Модульная система

Лёгкое обслуживание, снижение веса конструкции и её стоимости



Страховочные петли

Исключают выдавливание и смещение створки с каркаса в случае обледенения внутренних водостоков.

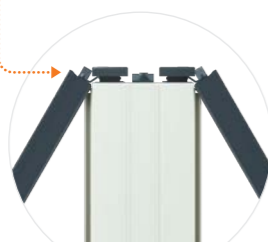


Газовые лифты



Высокая степень пылевлагозащиты

Беспетлевые рамки



Вентиляция

Вывод горячего воздуха сверху конструкции

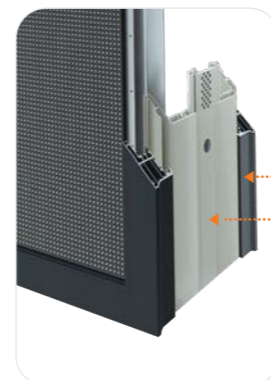
Складывающиеся монтажные площадки

Позволяют обслуживать модули в верхней части полотна

Прочная металлическая несущая конструкция



Облицовка алюминиевым профилем высокого качества



Устройство экранов

На створках конструкции расположены металлические решётки с подготовленными ячейками для монтажа светодиодных модулей на лицевой стороне.

С тыльной части на решётки монтируются блоки для питания этих модулей, а также карты, которые принимают видеосигнал.

Для каждого видеополотна предусмотрены закрытые системные блоки, которые

состоят из управляющего компьютера, контроллера, элементов электропитания и защиты от удара молнии. Предусмотрены выдвижные версии системных блоков для обслуживания без открытия створок.

В экранах стоят драйверы питания от компании Macroblock (MBI). Для расширения температурного диапазона работы светодиодных экранов применяются блоки питания Delta.

Distributor Box



Штепсельные розетки 220V

Управляющий компьютер

Контроллер S2 Sender

Гермоввод

Автоматические выключатели

Нагревательный элемент



Все внутренние электронные компоненты заземлены



Электропроводка выполнена согласно нормативам ПУЭ



Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до 50°C



Влагозащищённый системный блок



Срок службы экранов — более 10 лет

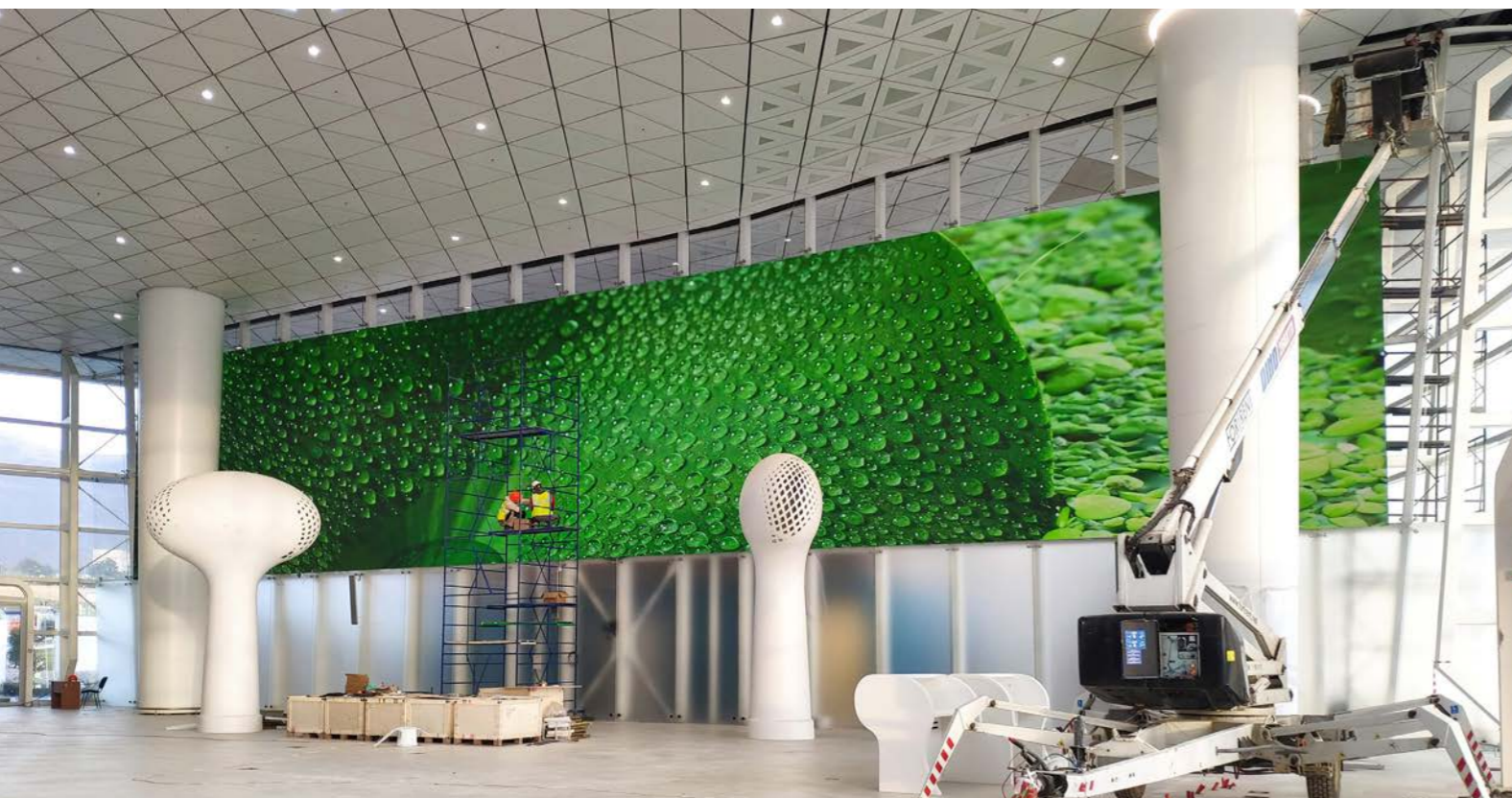
Версии системных блоков

В стандартной комплектации системный блок монтируется к каркасу и становится доступен для обслуживания при подъёме створки с экраном **1**. Также предусмотрена опция в виде выдвижной версии системного блока **2**, которая не требует открытия створок. Выдвижная версия даёт работать и не прерывать трансляцию контента.

Видеоэкраны для нового терминала в аэропорту Геленджика

Рекламоносители были установлены как внутри, так и снаружи аэропорта. Самым большим из них стал гигант 30,5 метров в длину и 6 метров в высоту. Помимо него внутри были установлены

экраны 2 × 10 м и 31,5 × 1 м. Все они имеют шаг пикселя P 2,6 и яркость 1000 Кд, что обеспечивает идеальную яркость и четкость картинки.



Характеристики модулей

Шаг пикселя	P10	P8	P6	P5	
	10 мм	8 мм	6 мм	5 мм	
Это плотность пикселей относительно друг друга. Чем меньше шаг, тем четче изображение.					
Возможно изготовление индивидуальных размеров по запросу заказчика					
Тип модулей	DIP	SMD	SMD	SMD	SMD
Размер одного модуля	320 × 160 мм	320 × 160 мм	192 × 192 мм	320 × 160 мм	
Разрешение одного модуля	32 × 32		40 × 40	32 × 32	32 × 32
Угол обзора	H 120° V 60°	H 120° V 120°	H 120° V 120°	H 120° V 120°	H 120° V 120°
Яркость	7500 кд/м ²	6000 кд/м ²	5500 кд/м ²	5500 кд/м ²	5500 кд/м ²
Оптимальная дистанция обзора	> 8 м		> 7 м	> 6 м	> 5 м
Цветность					1 070 000 000
Контроль яркости					256 уровней
Частота обновления					1920 Гц
Рабочая температура					От -40 до +60 °C
Ресурс диодов (до уровня износа общей яркости на 50%)					≥ 100 000 часов

В производстве светодиодных экранов компания «ДиМедиа» использует высококачественные комплектующие:

- Светодиоды NationStar с золотым проводником
- Комплектация включает в себя систему управления экраном NovaStar с возможностью удаленного управления экраном
- Драйверы питания Macroblock MBI5124 с частотой обновления 1920 Гц
- Блоки питания Delta DPS-300AB-76 В СЕ с запасной емкостью 25% и датчиком вентиляции

Видеоситиформаты

Рекламные конструкции со светодиодным полотном 1,2 × 1,8 метра, расположенным под защитным стеклом

Люкс

Бизнес

Хай-тек



О конструкциях

Представляют собой готовые решения для показа рекламы и трансляции любого видеоконтента на улице и в помещении. Конструкции могут быть односторонними, двусторонними или в настенном исполнении.

Возможно изготовление конструкций по индивидуальным размерам.

Виды размещения



- Напольный**
Стандартный вид размещения на опоре.
- Настенный**
Не создаёт препятствий в местах повышенной проходимости.
- Встраиваемый**
Может стать частью интерьера и менять дизайн.
- В остановочном павильоне**
Устанавливается в любую секцию остановки.

Варианты комплектации второй стороны

Стороны Видеоситиформатов могут комплектоваться различными рекламными носителями:



- Статика**
1 постер
- Скроллер**
до 6 постеров
- Скроллер и умная подсветка**
до 6 постеров
- LED-дисплей**
- LCD-дисплей**



Особенности

- Накладные стёкла**
Закаленное
вандалоустойчивое
стекло
- Вентиляция**
внутреннего
пространства
- Беспетлевые рамки**
- Прочная
металлическая
несущая
конструкция**
- Облицовка
алюминиевым
профилем
высокого качества**
- Газовые лифты**

IP54
Высокая степень
пылевлагозащиты

Видеопиллары

Трёхгранные конструкции
со встроенными светодиодными полотнами 1,4 × 2,8 метра



О конструкциях

Оснащены тремя рекламными поверхностями размером 1,4 × 2,8 метров. Представляют собой готовое решение для показа рекламы и трансляции любого видеоконтента.

Хорошо сочетаются с городской архитектурой. Видеопиллар может совмещать несколько типов рекламных поверхностей, например, видеоэкраны и роллерные системы.

Возможно изготовление конструкций по индивидуальным размерам.



Варианты комплектации сторон

Стороны Видеопилларов могут комплектоваться различными рекламными носителями:



Статика
1 постер



Скроллер
до 6 постеров



Скроллер
и умная подсветка
до 6 постеров



LED-дисплей

Особенности



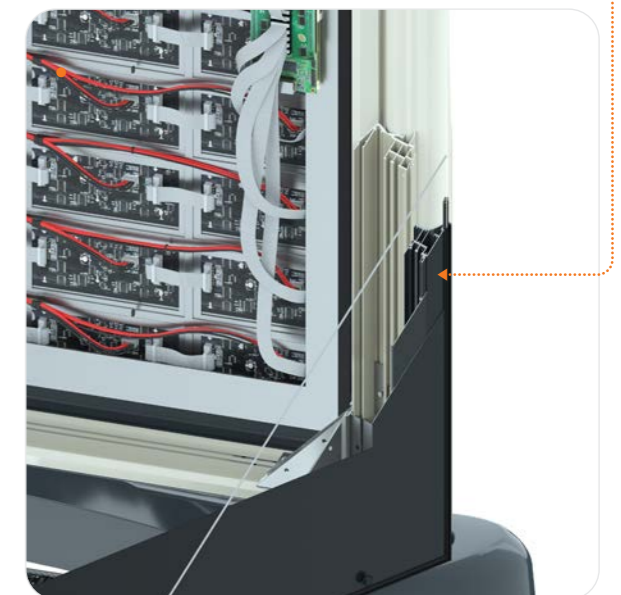
Облицовка
алюминиевым
профилем
высокого качества

• Накладные стёкла

Закаленное
вандалоустойчивое
стекло

• Беспетлевые рамки

• Газовые лифты



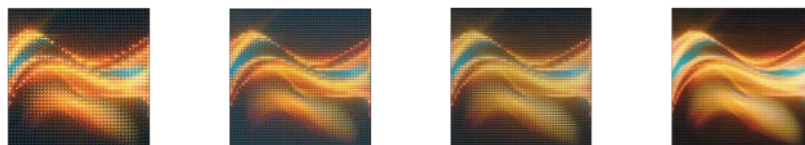
Высокая степень
пылевлагозащиты

Прочная
металлическая
несущая
конструкция

Характеристики модулей

Шаг пикселя	P6 6 мм	P5 5 мм	P4 4 мм	P3,07 3,07 мм
-------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------------

Это плотность пикселей относительно друг друга. Чем меньше шаг, тем четче изображение.



Возможно изготовление индивидуальных размеров по запросу заказчика

Тип модулей	SMD			
Размер одного модуля	192 × 192 мм	320 × 160 мм	320 × 160 мм	320 × 160 мм
Разрешение одного модуля	32 × 32	32 × 32	64 × 32	64 × 64
Угол обзора	H 140° V 110°			
Яркость	5500 кд/м ²	5500 кд/м ²	5500 кд/м ²	5500 кд/м ²
Оптимальная дистанция обзора	От 6 м	От 5 м	От 3 м	От 2 м
Цветность	1 070 000 000			
Контроль яркости	256 уровней			
Частота обновления	1920 Гц			
Рабочая температура	От -40 до +60 °С			
Ресурс диодов (до уровня износа общей яркости на 50%)	≥ 100 000 часов			

В производстве светодиодных экранов компания «ДиМедиа» использует высококачественные комплектующие:

- Светодиоды NationStar с золотым проводником
- Комплектация включает в себя систему управления экраном NovaStar с возможностью удаленного управления экраном
- Драйверы питания Macroblock MBI5124 с частотой обновления 1920 Гц
- Блоки питания Delta DPS-300AB-76 B CE с запасной емкостью 25% и датчиком вентиляции

Видеопилоны

Рекламные конструкции со светодиодным полотном 1,4 × 2,8 метра, расположенным под защитным стеклом



О конструкциях

Представляют собой готовые решения для показа рекламы и трансляции любого видеоконтента на улице и в помещении.

Конструкции могут быть односторонними и двусторонними.

Возможно изготовление конструкций по индивидуальным размерам.



Варианты комплектации второй стороны

Стороны Видеопилонов могут комплектоваться различными рекламными носителями:



Статика
1 постер



Скроллер
до 6 постеров



Скроллер
и умная подсветка
до 6 постеров



LED-дисплей

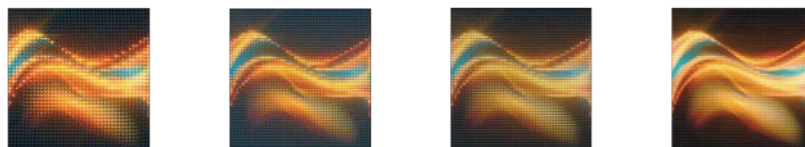
Особенности

- Накладные стёкла**
Закаленное вандалоустойчивое стекло
- Вентиляция**
внутреннего пространства
- Беспетлевые рамки**
- Прочная металлическая несущая конструкция**
- Облицовка**
алюминиевым профилем
высокого качества
- Газовые лифты**
- IP54**
Высокая степень пылевлагозащиты

Характеристики модулей

Шаг пикселя	P6	P5	P4	P3,07
	6 мм	5 мм	4 мм	3,07 мм

Это плотность пикселей относительно друг друга. Чем меньше шаг, тем четче изображение.



Возможно изготовление индивидуальных размеров по запросу заказчика

Тип модулей	SMD			
Размер одного модуля	192 × 192 мм	320 × 160 мм	320 × 160 мм	320 × 160 мм
Разрешение одного модуля	32 × 32	32 × 32	64 × 32	64 × 64
Угол обзора	H 140° V 110°			
Яркость	5500 кд/м ²	5500 кд/м ²	5500 кд/м ²	5500 кд/м ²
Оптимальная дистанция обзора	От 6 м	От 5 м	От 3 м	От 2 м
Цветность	1 070 000 000			
Контроль яркости	256 уровней			
Частота обновления	1920 Гц			
Рабочая температура	От -40 до +60 °C			
Ресурс диодов (до уровня износа общей яркости на 50%)	≥ 100 000 часов			

В производстве светодиодных экранов компания «ДиМедиа» использует высококачественные комплектующие:

- Светодиоды NationStar с золотым проводником
- Комплектация включает в себя систему управления экраном NovaStar с возможностью удаленного управления экраном
- Драйверы питания Macroblock MBI5124 с частотой обновления 1920 Гц
- Блоки питания Delta DPS-300AB-76 В CE с запасной емкостью 25% и датчиком вентиляции

LCD-экраны

Профессиональные LCD-дисплеи оснащены промышленной матрицей с увеличенной яркостью и защищены антибликовым стеклом. Они предназначены для уличного или интерьерного использования 24/7.

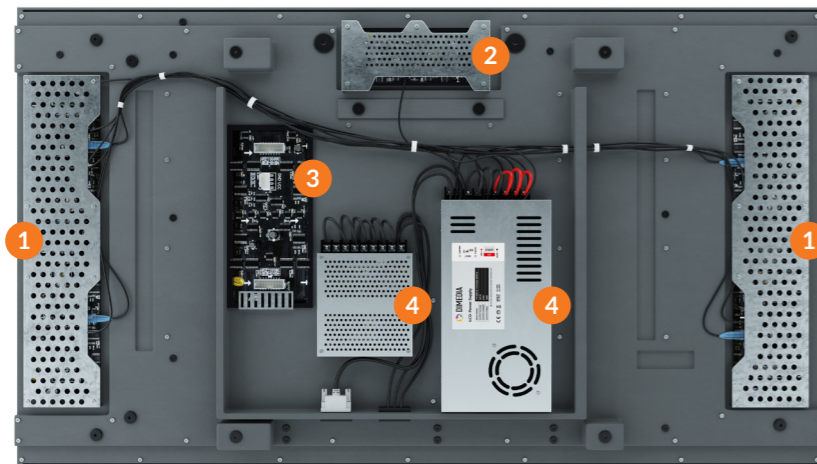
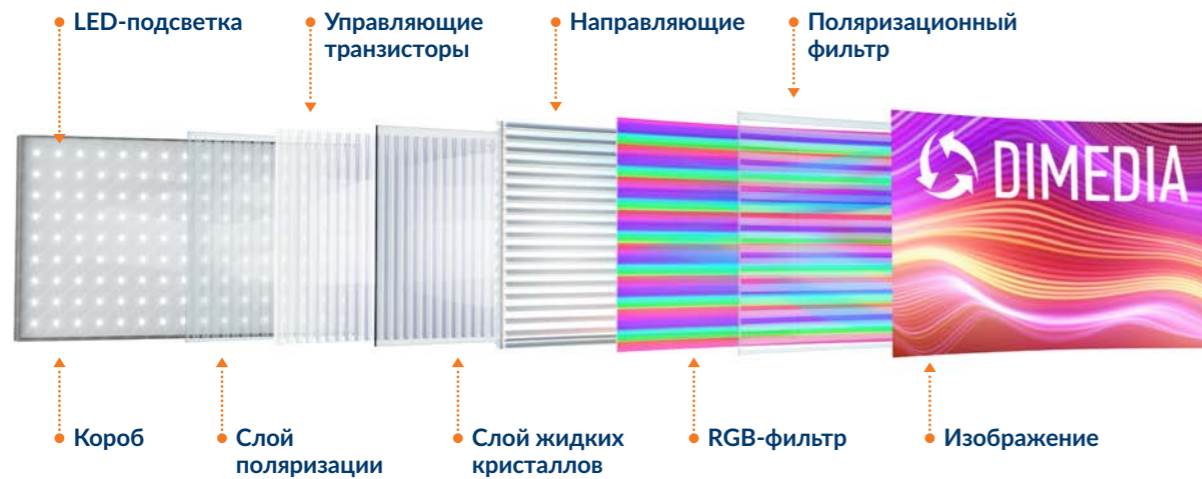


LCD-экраны

Профессиональные LCD-дисплеи оснащены промышленной матрицей с увеличенной яркостью и защищены антибликовым стеклом. Они предназначены для уличного или интерьерного использования 24/7. Выпускаются в различных исполнениях и комплектациях, могут оборудоваться мультитач панелью.

Industrial grade	TV grade (commercial)
110 °C	68 °C

Использование Industrial grade матриц позволяет делать подсветку яркостью до 5000 кд/м².



1 Драйверы подсветки отвечают за управление подсветкой (LED backlight control board)

2 Драйвер матрицы отвечает за управление матрицей (OC control board)

3 Плата видеосигнала отвечает за получение изображения с внешнего источника и содержит все необходимые разъемы для подключения HDMI, DVI и т.д. (Switch Board)

4 Блоки питания матрицы и подсветки

Преимущества

- 24/7 Работа в режиме 24/7
- Яркость до 5000 кд/м²
- 1080/4K FULL HD или 4K в зависимости от размера конструкции
- Экран читаем при ярком солнечном свете
- Отсутствие эффекта черных пятен при работе на солнце
- Промышленный источник питания
- Широкие углы обзора до 178°
- 4G, Wi-Fi, Ethernet – все виды подключения
- Автоматическая регулировка яркости
- Экономичная светодиодная подсветка DIRECT LED
- Встроенный медиаплеер для управления контентом
- Профессиональная матрица высокого разрешения Samsung, LG, BOE
- Высокая надёжность всех компонентов, гарантия до 3 лет

Дополнительные опции

По желанию заказчика LCD-дисплеи могут быть оборудованы следующими опциями:

- Сверхяркий экран
- IP-камера, подключенная к медиаплееру
- Тревожная кнопка для связи со спецслужбами
- Сенсорный дисплей
- Оборудование конструкции точкой доступа Wi-Fi
- Микрофон
- Защитное покрытие
- Подключение конструкции к сети 3G-4G
- Звуковое оповещение
- Автоматическая регулировка яркости
- Считыватели NFC
- Антибликовое светоотражающее стекло
- Покрывание пленкой «антиграффити»
- Система мониторинга состояния и все необходимые датчики
- Обогрев конструкции

Наша компания использует три типа систем охлаждения

В уличных и витринных LCD-экранах используется сверхъяркая LED-подсветка, выделяющая большое количество тепла. Для бесперебойной работы экрана и сохранения срока службы

матрицы, жидкие кристаллы должны находиться в определённом температурном диапазоне. На данный момент существует три основные системы охлаждения.

1 Принудительная вентиляция

Забор уличного воздуха системой вентиляторов и обдув нагревающихся элементов внутри корпуса.

- Требуется установка в отдельный корпус
- Наличие расходных фильтров очистки воздуха

До +40 °C

2 Радиаторное охлаждение

Современный способ охлаждения за счёт излучателей рассеивающих тепло от нагревающихся элементов.

- Не требует установки в отдельный корпус
- Отсутствуют обязательные расходные элементы

Уличная Outdoor LCD-кассета

Подробнее о системе на следующем развороте, стр. 14-15 →

До +50 °C

3 Кондиционирование

Подключение промышленного кондиционера к закрытой системе циркуляции воздуха, поддерживает оптимальную для компонентов температуру.

- Требуется установка в отдельный корпус с дополнительным пространством под кондиционер
- Наличие расходных фильтров очистки воздуха
- Замена фреона раз в несколько лет

До +55°C

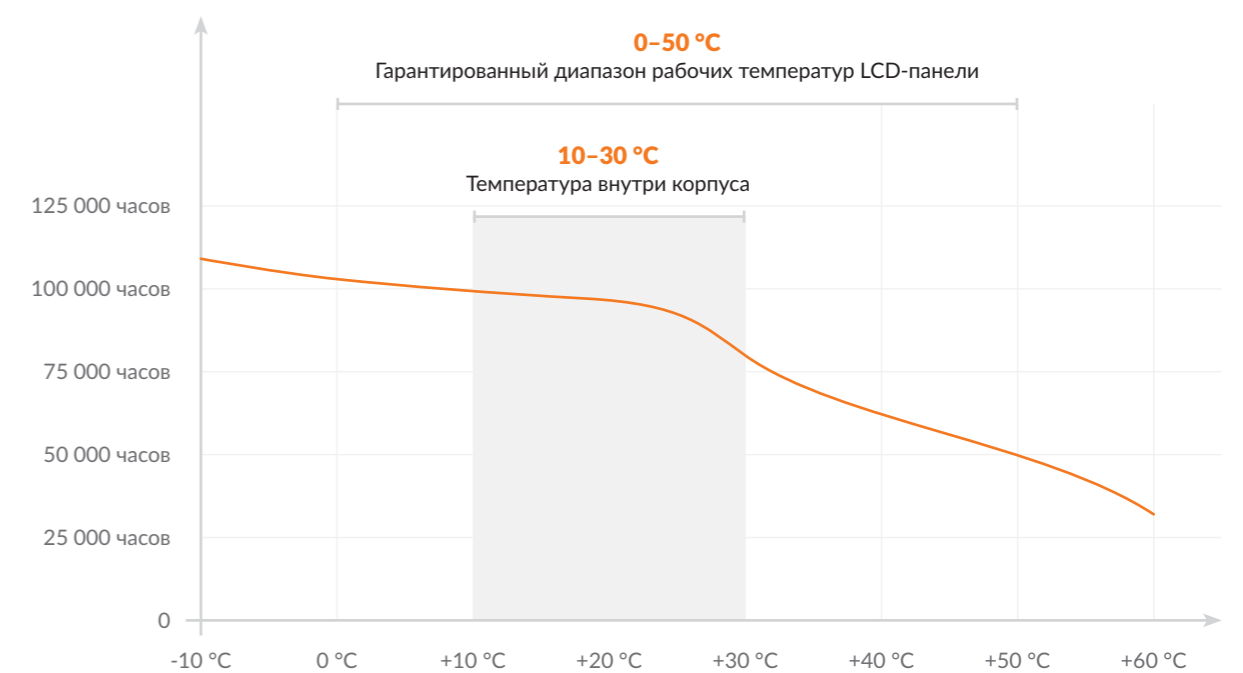
Изменение температуры внутри конструкции при различной уличной температуре

	°C на улице											Срок службы матрицы в часах
	-40	-30	-20	-10	0	+10	+20	+30	+40	+50		
°C на улице	+5	+5	+5	+5	0	+15	+25	+35	+50	—	50 000	
°C внутри конструкции	+5	+5	+5	+5	0	+10	+20	+32	+43	+55	70 000	
°C внутри конструкции	+5	+5	+5	+5	0	+10	+20	+20	+20	+25	100 000	

Энергопотребление

390 W 528 W 1440 W

Влияние температуры внутри конструкции на срок службы LCD-экрана



Уличные Яркие Всепогодные



ISO 9001



Маркировка CE



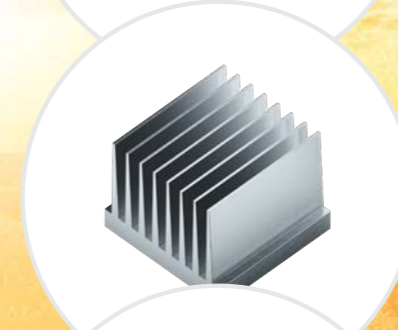
IP65



Тачскрин **опция**



Три типа охлаждения



-40 °C

+50 °C

Уличная LCD-кассета

DMA ON

Специализированный Outdoor LCD-экран со встроенной радиаторной системой охлаждения. Включает в себя комплекс инженерных решений DiMedia, обеспечивающих одинаковую температуру в каждой точке ЖК-матрицы.

Конструкция кассеты запатентована после многочисленных программных и опытно-экспериментальных тестов. Электронные компоненты кассеты надёжно защищены от попадания пыли и влаги по стандарту IP 65. Радиаторный принцип теплообмена обеспечивает свыше 70 000 часов непрерывной работы LCD-экрана, не требует использования сменных воздушных фильтров и дополнительного обслуживания.

Для использования под прямыми солнечными лучами экран имеет высокий уровень яркости и повышенную контрастность. Защитное стекло оснащается опциональным антибликовым покрытием. Уличные LCD-кассеты подходят для круглосуточного использования при окружающей температуре от -40 до +50 °C.

Кассета автоматически снижает яркость экрана в зависимости от уровня внешнего освещения. В ночное время яркость снижается до 80%, значительно экономя энергопотребление.



- ISO 9001
- Маркировка CE
- IP65
- Такскрин опция

Кассета имеет особую реверсивную систему притока воздуха, позволяющую располагать её в любом положении относительно поверхности монтажа.

Срок службы матрицы



← Подробнее на стр. 5

Энергопотребление



Варианты монтажа кассет

Настенный и подвесной

Кассета полностью готова к эксплуатации. Например, её можно расположить на стене или подвесить на потолок.



На опоры

Простым и выгодным вариантом может стать использование Outdoor-кассеты без дополнительных конструкций. Для этого достаточно закрепить её на двух опорах, в портретном или альбомном исполнении. Кассета уже подготовлена к всепогодным условиям и оснащена защитой от пыли и влаги по стандарту IP 65.



Кассеты могут располагаться на расстоянии менее 3 см друг от друга, что позволяет создавать двусторонние LED-экраны без значительных затрат на корпус.

В различные конструкции

Вы можете монтировать кассеты в любые конструкции DiMedia или сторонних производителей. Конструкция должна обеспечивать достаточный приток воздуха в корпус*. Кассеты могут устанавливаться с нескольких сторон конструкции, на расстоянии менее 3 см друг от друга.



*Для разных размеров кассет и различных конструкций, рассчитывается индивидуальный необходимый воздушный поток.

Отдельностоящие портретные Outdoor LCD-дисплеи

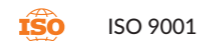
Отображение цифрового контента возможно при любых внешних условиях.

Профессиональный LCD-дисплей защищен антибликовым стеклом, снабжен промышленной матрицей и отличается увеличенной яркостью для уличного использования 24/7. Опционально может оснащаться мультитач панелью.

Для использования в экстремальных погодных условиях высокой и низкой температуры, в конструкции применена система вентиляции и обогрева, разработанная нашей компанией. Дисплеи хорошо показывают себя в работе, как в холодных северных условиях, так и в жарких и пыльных южных.

Пилон производится из алюминиевого профиля и доступен в любом цвете по каталогу RAL.

Во всех вариантах исполнения вся электротехническая часть поднята от уровня пола на 20 сантиметров, для ее защиты при значительном поднятии уровня воды.



ISO 9001



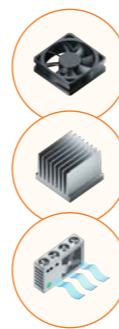
Маркировка CE



IP65



Тачскрин **ОПЦИЯ**



Технические характеристики

Модель	43 LCD	49 LCD	55 LCD	65 LCD	75 LCD	86 LCD
Экран	43"	49"	55"	65"	75"	86"
Разрешение, px	1080 × 1920			2160 × 3840		
Яркость, кд/м ²	2500-3500					
Видимая часть экрана Ш × В, мм	532 × 944	607 × 1077	680 × 1210	808 × 1433	930 × 1652	1066 × 1897
Размер конструкции* Ш × В × Г, мм	1307 × 2858 × 124					
Энергопотребление, Вт	330		450	544	800	1500

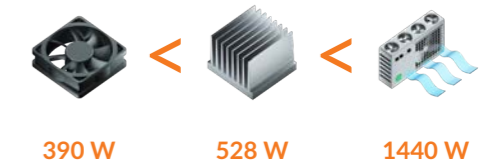
* Все конструкции доступны в двустороннем варианте, (D = 290 мм)

Срок службы матрицы



← Подробнее на стр. 5

Энергопотребление



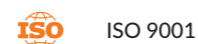
Варианты исполнения



Fork-Vox Portrait: Отдельностоящие портретные Outdoor LCD-дисплеи

В качестве вариантов уличных пилонов, мы предлагаем наши решения в виде стоящих на двух ногах LCD-дисплеев. Таким образом, у вас есть дополнительный вариант дизайна для интеграции конструкции в городскую среду.

Охлаждение, отопление и управляющая электроника встроены в корпус конструкции так, чтобы не создавать каких-либо ограничений для эксплуатации и безопасности. В данной конструкции охлаждение LCD-панели может быть основано на принудительной вентиляции, либо возможно использование кассеты.



ISO 9001



Маркировка CE



IP65

Тачскрин **опция**

Технические характеристики

Модель	43 LCD	55 LCD	65 LCD	75 LCD	86 LCD
Экран	43"	55"	65"	75"	86"
Разрешение, px	1080 × 1920		2160 × 3840		
Яркость, кд/м ²	2500–3500				
Видимая часть экрана Ш × В, мм	573 × 1018	681 × 1210	808 × 1433	930 × 1652	1057 × 1876
Размер конструкции* Ш × В × Г, мм	712 × 1320 × 175	861 × 1445 × 175	988 × 1668 × 175	1110 × 1888 × 175	1257 × 2121 × 175
Энергопотребление, Вт	330	450	544	800	1500

* Все конструкции доступны в двустороннем варианте, (D = 290 мм)

Fork-Vox Landscape: Отдельностоящие ландшафтные Outdoor LCD-дисплеи

Модель на двух опорах также может быть предназначена для демонстрации рекламы с популярным ландшафтным расположением.

Независимо от того, какую модель вы выберете, вы всегда получите продукт самого высокого качества для использования на открытом воздухе.

В данной конструкции охлаждение LCD-панели может быть основано на принудительной вентиляции, либо возможно использование кассеты.



ISO 9001



Маркировка CE



IP65

Тачскрин **опция**

Технические характеристики

Модель	43 LCD	55 LCD	65 LCD	75 LCD	86 LCD
Экран	43"	55"	65"	75"	86"
Разрешение, px	1920 × 1080		3840 × 2160		
Яркость, кд/м ²	2500–3500				
Видимая часть экрана Ш × В, мм	1018 × 573	1210 × 681	1433 × 808	1652 × 930	1876 × 1057
Размер конструкции* Ш × В × Г, мм	1268 × 760 × 175	1394 × 912 × 175	1610 × 1040 × 175	1836 × 1160 × 175	2077 × 1300 × 175
Энергопотребление, Вт	330	450	544	800	1500

* Все конструкции доступны в двустороннем варианте, (D = 290 мм)

Пилон V-образный

Рекламно-информационная конструкция «ближнего поля» с двумя ЖК-панелями с защитным стеклом


Готовое решение для показа рекламы и трансляции видеоконтента в помещениях с большим потоком людей (торговые центры, аэропорты, вокзалы).


Конструкция оборудована двумя ЖК-панелями размером 65 или 75 дюймов, яркостью 700 кд/м² и разрешением 4K. Каждая панель оснащается встроенным компьютером на базе процессора Core i5 для отображения видео высокого разрешения. За лицевым стеклом размещены видеокамеры (5 Мп, SX5M4140-V2.0), предназначенные для мониторинга и видеорегистрации, а также подключения к системам распознавания образов и подсчета рекламного трафика.

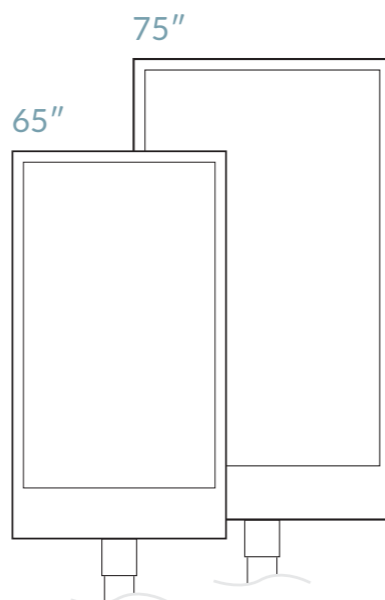
Для удаленного управления в конструкции предусмотрена возможность подключения к сети с помощью LAN-кабеля или встроенного Wi-Fi передатчика. Также опционально возможно оснащение конструкции 4G-модемом, Wi-Fi-роутером и устройством удаленного управления электропитанием.

4K Разрешение экрана

i5 Встроенный компьютер на базе процессора Core i5

 Видеокамеры для мониторинга и видеорегистрации

 Опциональное оснащение 4G-модемом, Wi-Fi-роутером и устройством удаленного управления электропитанием



Особенности

1 Бесшовная реализация дизайна конструкции

Отсутствие внешних крепежных элементов, метизов, фурнитуры

2 LCD боксы

Готовые к установке, полностью собранные модули

3 LCD-панель

с диагональю 65 или 75 дюймов и яркостью 700 кд/м²

4 Полноразмерное фронтальное стекло

6 Безфланцевый конструктив базовой стойки

Облегчает сборку конструкции превращая ее в удобный поэтапный монтаж LCD-боксов, облицовочных и опциональных элементов через верх (поэтапная сборка — снизу вверх).

5 Торцевые декоративные элементы из чёрного акрила 5 мм

или каленого тонированного стекла 4 мм по желанию заказчика

7 Цельнометаллическая декоративная усиленная юбка основания

Для стабильной защиты от внешних повреждений

8 Пластиковый декоративный элемент перехода (стойка-голова)

9 Заводская шелкографаретная печать по периметру стекла

Современная альтернатива пленке Orascal или стандартной шелкографии, наносимой по периметру стекла большинством производителей

11 Дополнительная радиаторная система отвода тепла

Равномерное распределение тепла по всей площади панели, уравнивание температур в каждой точке LCD-матрицы

12 Специализированная ниша

для дополнительного оборудования под съёмной крышкой на защёлках

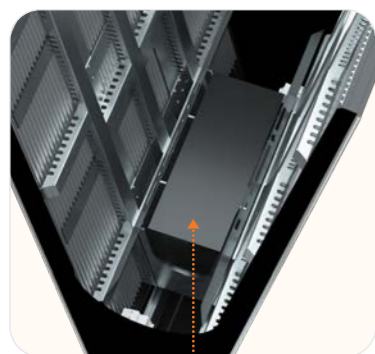
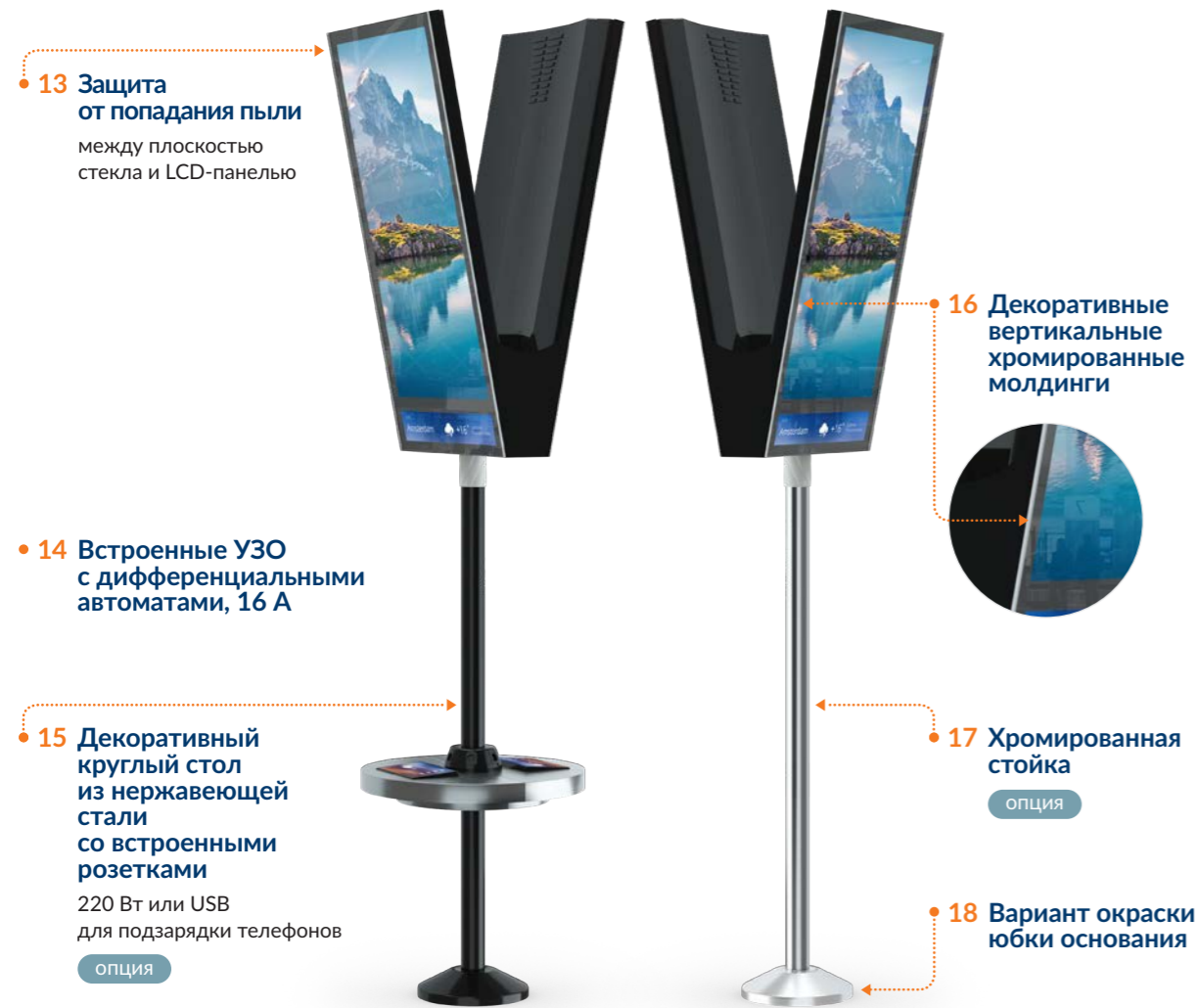


10 Принудительная вентиляция для выброса тепла

на базе вентиляторов SanAce 92W (Sanyo Denki, Япония)



Особенности



- 19 **Компьютер PC Core i5 (4GB RAM, 128 GB SSD) со встроенным Wi-Fi**
в боксе под съёмной крышкой на защёлках



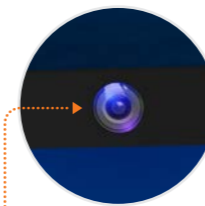
- 20 **Задняя плоскость с коннекторами**



- 21 **Воздухозаборные кассетные фильтры**

Опции

- 22 **Устройство удаленного управления электропитанием**
по сети Ethernet/Internet (IP PDU) с поддержкой управления по SMS и встроенным аккумулятором



- 23 **Видеокамера**
Предназначена для мониторинга и видеорегистрации, а также подключения к системам распознавания образов и подсчета рекламного трафика

- 24 **36.6 дюймовая горизонтальная LCD-панель**
Отображение времени, погоды, температуры, влажности, сообщений служб 112, МЧС и другого контента на усмотрение заказчика

- или
- 25 **Окно для логотипа оператора**



- 26 **Декоративный круглый стол из нержавеющей стали со встроенными розетками**
220 Вт или USB для подзарядки телефонов

- 27 **Встроенные в декоративный стол мониторы 18.5 дюймов**
с сенсорными экранами, расположенными под углом к плоскости стола

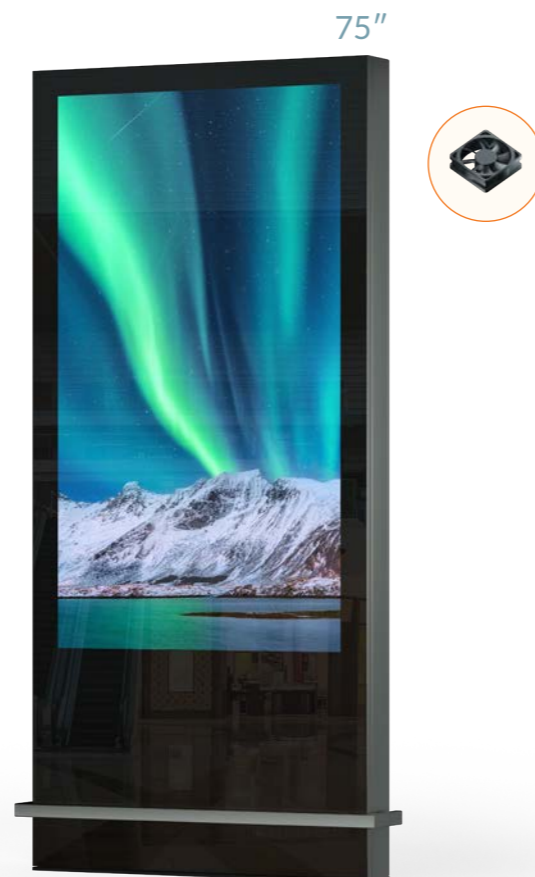
Отдельностоящие портретные Indoor LCD-дисплеи

С переходом на цифровую рекламу на экранах высокой чёткости компании открывают новые возможности для представления всего ассортимента, используя только один рекламный носитель непосредственно в точке продаж.

Матрицы промышленного качества установлены в премиальный корпус и могут работать в режиме 24/7. Качественная сборка и стеклянная фронтальная панель подчёркивают высокий уровень изготовления.

Для односторонней конструкции возможна поставка Super Slim.

-  ISO 9001
-  Маркировка CE
-  IP65
-  Тачскрин опция



Технические характеристики

Модель	43 LCD	55 LCD	65 LCD	75 LCD	86 LCD
Экран	43"	55"	65"	75"	86"
Разрешение, px	1080 × 1920		2160 × 3840		
Яркость, кд/м ²	500–2000				
Видимая часть экрана Ш × В, мм	532 × 944	681 × 1210	808 × 1433	930 × 1652	1066 × 1897
Размер конструкции* Ш × В × Г, мм	712 × 1810 × 160	860 × 2010 × 160	985 × 2210 × 160	1110 × 2410 × 160	1235 × 2610 × 160
Энергопотребление, Вт			140	220	425

* Все конструкции доступны в двустороннем варианте, (D = 110 мм)

Отдельностоящие ландшафтные Indoor LCD-дисплеи

Современные цифровые LCD-дисплеи могут транслировать не только рекламу, но и помогать ориентироваться в аэропорту или в торговом центре.

Эффективные сенсорные технологии позволяют пользователю получать доступ к необходимой ему информации.

Для односторонней конструкции возможна поставка Super Slim.

-  ISO 9001
-  Маркировка CE
-  IP65
-  Тачскрин опция



Технические характеристики

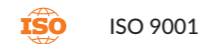
Модель	43 LCD	55 LCD	65 LCD	75 LCD	86 LCD
Экран	43"	55"	65"	75"	86"
Разрешение, px	1920 × 1080		3840 × 2160		
Яркость, кд/м ²	500–2000				
Видимая часть экрана Ш × В, мм	944 × 532	1210 × 681	1433 × 808	1652 × 930	1897 × 1066
Размер конструкции* Ш × В × Г, мм	1268 × 1810 × 180	1394 × 1810 × 180	1615 × 1910 × 180	1836 × 2010 × 180	2057 × 2110 × 180
Энергопотребление, Вт			140	220	425

* Все конструкции доступны в двустороннем варианте, (D = 110 мм)

Настенные портретные Indoor LCD-дисплеи

Благодаря современным аудио-визуальным технологиям цифровая реклама открывает много новых возможностей для привлечения внимания покупателей к продуктам и акциям.

При размещении дисплея в витрине посетители или клиенты получают информацию о текущих предложениях ещё до входа в помещение. Уровень привлечения внимания клиентов можно повысить благодаря опциональным акустическим системам, скрытым в корпусе.



ISO 9001



Маркировка CE



IP65

Тачскрин **ОПЦИЯ**

Технические характеристики

Модель	43 LCD	55 LCD	65 LCD	75 LCD	86 LCD
Экран	43"	55"	65"	75"	86"
Разрешение, px	1080 × 1920		2160 × 3840		
Яркость, кд/м ²	500–2000				
Видимая часть экрана Ш × В, мм	532 × 944	681 × 1210	808 × 1433	930 × 1652	1066 × 1897
Размер конструкции* Ш × В × Г, мм	712 × 1320 × 120	860 × 1445 × 120	985 × 1667 × 120	1110 × 1890 × 120	1235 × 2113 × 120
Энергопотребление, Вт			140	220	425

* Все конструкции доступны в двустороннем варианте, (D = 260 мм)

Настенные ландшафтные Indoor LCD-дисплеи

LCD-дисплеи с настенным креплением могут устанавливаться под небольшим углом к зрителю, что позволяет повысить читаемость информации зрителем, особенно, когда монитор выше уровня глаз.

Ландшафтный формат хорошо подходит для предоставления информации клиентам с помощью видеоклипов и фрагментов фильмов или телепередач. Опционально дисплей может быть оснащен мультитач сенсорной панелью.



ISO 9001



Маркировка CE



IP65

Тачскрин **ОПЦИЯ**

Технические характеристики

Модель	43 LCD	55 LCD	65 LCD	75 LCD	86 LCD
Экран	43"	55"	65"	75"	86"
Разрешение, px	1920 × 1080		3840 × 2160		
Яркость, кд/м ²	500–2000				
Видимая часть экрана Ш × В, мм	944 × 532	1210 × 681	1433 × 808	1652 × 930	1897 × 1066
Размер конструкции* Ш × В × Г, мм	1268 × 763 × 120	1394 × 912 × 120	1615 × 1037 × 120	1836 × 1162 × 120	2057 × 1287 × 120
Энергопотребление, Вт			140	220	425

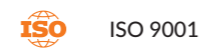
* Все конструкции доступны в двустороннем варианте, (D = 260 мм)

LCD-дисплеи с потолочным креплением в портретном и ландшафтном исполнении

Информируйте своих клиентов в местах, где невозможна установка напольного или настенного дисплея, удобными LCD-дисплеями с потолочным креплением.

Дисплеи могут быть дополнительно оборудованы скрытой акустической системой, расширяя возможности использования различного мультимедийного контента.

Для односторонней конструкции возможна поставка Super Slim.



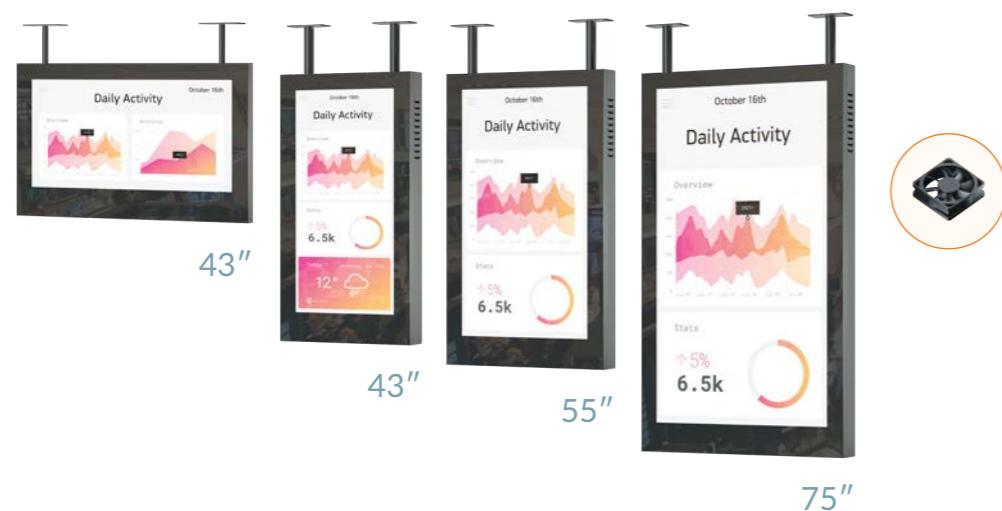
ISO 9001



Маркировка CE



IP65

Тачскрин **опция**

Технические характеристики

Модель	Ландшафтный			Портретный		
	43 LCD	55 LCD	75 LCD	43 LCD	55 LCD	75 LCD
Экран	43"	55"	75"	43"	55"	75"
Разрешение, px		1920 × 1080	3840 × 2160		1080 × 1920	2160 × 3840
Яркость, кд/м ²	Витрина — 1500–3000, помещение — 700					
Видимая часть экрана Ш × В, мм	944 × 532	1210 × 681	1652 × 930	532 × 944	681 × 1210	930 × 1652
Размер конструкции* Ш × В × Г, мм	1268 × 763 × 50	1394 × 912 × 50	1836 × 1162 × 50	712 × 1320 × 140	861 × 1445 × 140	1110 × 1890 × 140
Энергопотребление, Вт		140	220		140	220

* Все конструкции доступны в двустороннем варианте, (D = 110 мм).

Настенные и напольные витринные Indoor LCD-дисплеи

Хватит бледных картинок и плохо читаемого контента! Украсьте свою витрину с помощью великолепных дисплеев высокой яркости. Анимированные ролики привлекают внимание покупателей к акциям и вашей витрине в целом.

Видеоконтент, размещенный на наших ярких и сверхъярких дисплеях, гарантирует идеальную читаемость даже под прямыми солнечными лучами.

Для односторонней конструкции возможна поставка Super Slim.



ISO 9001



Маркировка CE



IP65

Тачскрин **опция**

Технические характеристики







Модель	Ландшафтный — Настенный			Портретный — Напольный		
	43 LCD	55 LCD	65 LCD	43 LCD	55 LCD	65 LCD
Экран	43"	55"	65"	43"	55"	65"
Разрешение, px		1920 × 1080	3840 × 2160		1080 × 1920	2160 × 3840
Яркость, кд/м ²	Витрина — 1500–3000, помещение — 700					
Видимая часть экрана Ш × В, мм	944 × 532	1210 × 681	1433 × 808	532 × 944	681 × 1210	808 × 1443
Размер конструкции* Ш × В × Г, мм	1268 × 763 × 180	1394 × 912 × 180	1615 × 1037 × 180	712 × 1810 × 180	860 × 2010 × 180	985 × 2210 × 180
Энергопотребление, Вт			140			140

* Все конструкции доступны в двустороннем варианте, (D = 260 мм).

Стела «БИКС»

Конструкции оснащены сенсорными информационными LCD-дисплеями с диагональю от 32" с функцией оповещения о прибытии общественного транспорта и вызова экстренных служб.


Могут быть установлены отдельно или встроены в остановочный павильон.

-  IP-камера
-  Микрофон и динамики для экстренной связи со спецслужбами
-  Сенсорный дисплей
-  Автоматическая регулировка яркости
-  Широкие углы обзора до 178°
-  Профессиональная матрица высокого разрешения Samsung, LG, BOE




Интеграция с сервисами и программным обеспечением

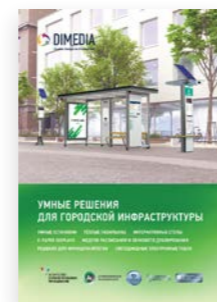
Командный центр мониторинга и управления инфраструктурой



Интеллектуальная транспортная система ITS

Система «БИКС»
DiMedia CSE Platform





Подробнее о сервисах и ПО в каталоге «Умные решения для городской инфраструктуры», стр. 2-3

Программное обеспечение «Безопасная интеллектуальная комфортная среда»

Программное обеспечение «Безопасная интеллектуальная комфортная среда» разработано для использования в городской и туристической инфраструктуре. Интерфейс универсален, возможно изменение положения функциональных блоков, разделов меню, их порядка и пиктограмм.

ПО «БИКС» устанавливается в конструкции оснащенные LCD-панелью с сенсорным экраном диагональю не менее 32". Конструкция должна быть оснащена средствами для аудио- и видеосоединения для реализации возможности вызова экстренных служб.

Информационная панель

Содержит название остановочного павильона, текущее время, дату и погодные условия

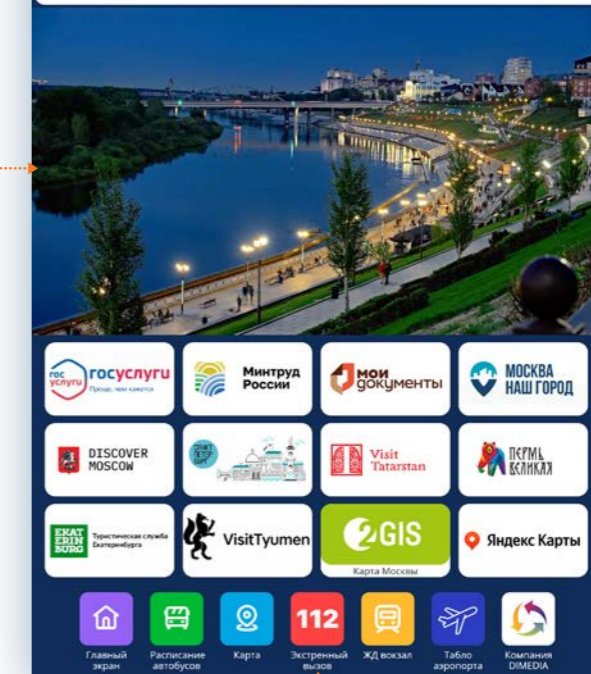
Номер маршрута	Маршрут следования	стр.1 из 7	Время прибытия	Время ожидания
A-83	ЖДВ - ОБИЛ (Центр нейрохирургии)		14:21	1 мин
A-17	мкр. Восточный - ул. Метелевская		14:23	2 мин
A-14	ул. Депутатская - Районная больница		14:25	5 мин
A-48	п. ММС - ул. Олимпийская		14:32	11 мин

Модуль расписания движения общественного транспорта

Модуль позволяет отображать номер маршрута, его конечные точки, время прибытия и ожидания.

Мультимедийный блок

Предназначен для показа рекламных, информационных и социальных видеороликов. В мультимедийном блоке могут быть показаны статические изображения — например, галерея баннеров. Это удобный и эффективный инструмент для демонстрации контента.



Интерактивная панель

Представляет собой удобный и интуитивно понятный инструмент для быстрого доступа к городским и туристическим сайтам.

Интерактивная панель может быть настроена для отображения определенных ресурсов или категорий. Например, правительственные сайты, достопримечательности, гостиницы, медицинские учреждения.

Вызов экстренных служб 112

Функция разработана с целью упростить процесс вызова экстренных служб и обеспечить быстрое и эффективное реагирование на чрезвычайные ситуации. Пользователь может вызвать экстренную службу, нажав на кнопку 112. ПО «БИКС» автоматически определяет местоположение пользователя и передает эту информацию оператору экстренной службы.







Медиаплеер

Конструкции оснащаются медиаплеером на базе операционной системы Android или Windows. Медиаплееры имеют достаточно ресурсов для отображения контента высокой четкости и подключения к интернету.

По желанию заказчика конструкцию можно укомплектовать программным обеспечением и датчиками для удаленного мониторинга.



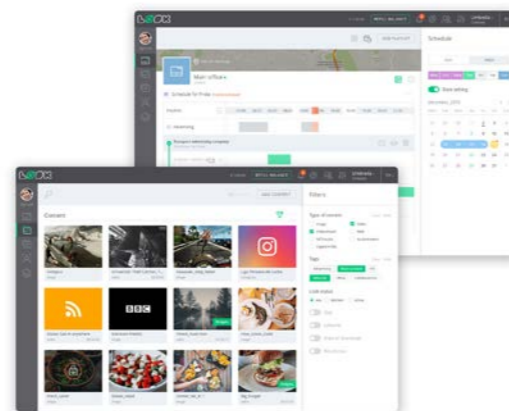
Варианты медиаплеера

Модель	V1	V2	V3	V4
Контент	Full HD	Full HD, 4K	Full HD	Full HD, 4K
ОС	 Android	 Android	 Windows	 Windows
Процессор	Двухъядерный 1,8–2,2 GHz	Четырёхъядерный 1,8–2,2 GHz	Core i3 2–2,5 GHz	Core i5 2,2–3,4 GHz
Оперативная память	1GB	2GB	4GB	8GB
Накопитель данных	32GB SSD	64GB SSD	128GB SSD	240GB SSD
GPU	—	—	Intel Iris Plus Graphics 610	Intel Iris Plus Graphics 640
Сетевые интерфейсы	Gigabit LAN 802.11ac WLAN v4.2 Bluetooth	Gigabit LAN 802.11ac WLAN v4.2 Bluetooth	Gigabit LAN 802.11b WLAN v4.2 Bluetooth	Gigabit LAN 802.11ac WLAN v4.2 Bluetooth
Разъёмы	1 × USB 1 × DVI 1 × HDMI	2 × USB 2.0 2 × USB 3.0 1 × DVI 1 × HDMI	4 × USB 2.0 1 × USB 3.0 1 × HDMI 1 × DisplayPort 1.2	4 × USB 3.0 1 × USB 3.1 Gen.2 1 × HDMI 2.0 1 × DisplayPort 1.2

Программное обеспечение

Основываясь на опыте, мы оснастим дисплеи наиболее подходящим под ваши нужды сервисом мониторинга LCD-дисплеев с доступом из любой точки мира по интернету.

Вы также можете использовать собственные программы мониторинга для медиаплееров на базе Android и Windows.



Мониторинг LCD-дисплеев Веб-интерфейс

Система мониторинга LCD-дисплеев в любом количестве конструкций из вашего личного кабинета.

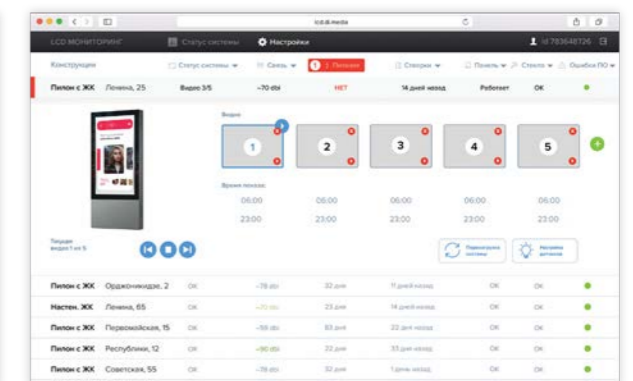
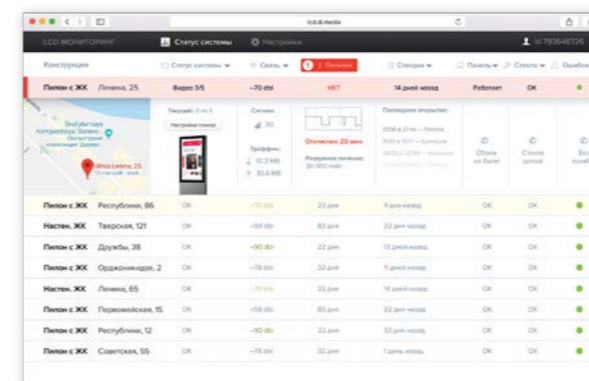


Система мониторинга включает датчики:

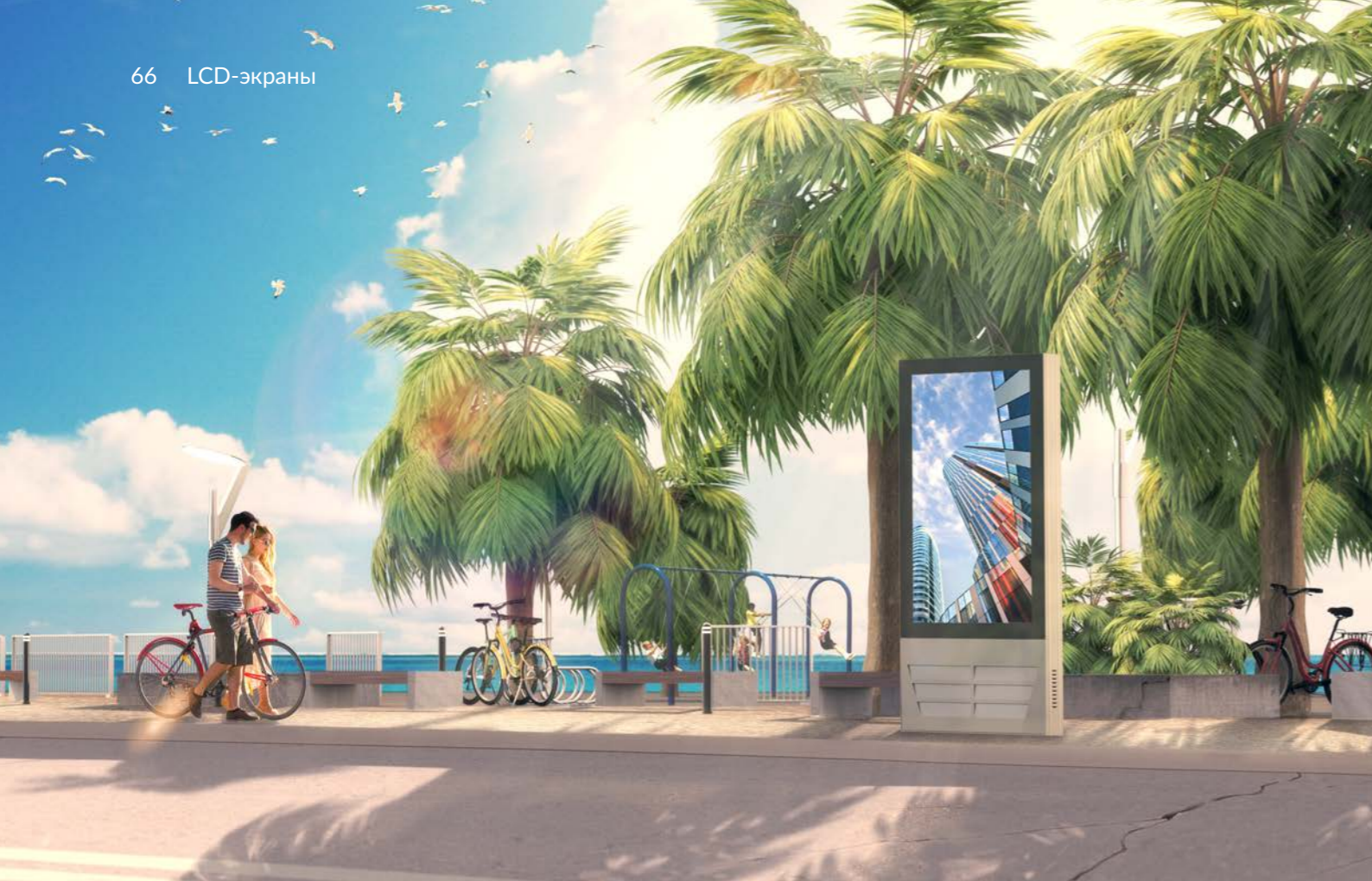
- Вентиляторов
- Работы кондиционера
- Яркости
- Внутренней температуры
- Температуры снаружи
- Включения и выключение питания
- Включения и выключение всей системы
- Открытия створки
- Целостности стекла
- Возгорания
- Удара
- Наклона
- Уровня воды

Доступ из любой точки мира по интернету

Все виды конструкций с LCD-дисплеями соединяются в защищённую сеть мониторинга.







Остановочные павильоны серии DMA-08 и DMA-17

Изготавливаются из ударопрочного алюминиевого профиля, который не подвергается коррозии



Остановочные павильоны серий DMA-08 и DMA-17

Изготавливаются из ударопрочного алюминиевого профиля, который не подвергается коррозии. Модульная система позволяет легко заменить любой компонент остановки.

Предусмотрено более 24 моделей, пять видов заполнения стенок павильона, рекламные носители с подсветкой и дополнительные элементы.

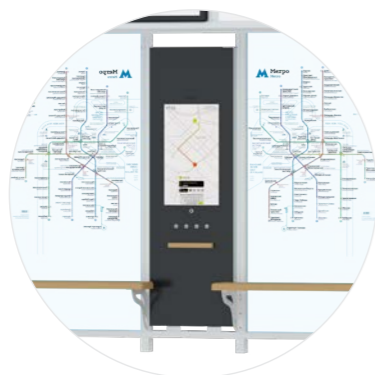


Дополнительные модули

Все модели остановочных павильонов «ДиМедиа» позволяют интегрировать различные комбинации опциональных модулей.



LED-табло



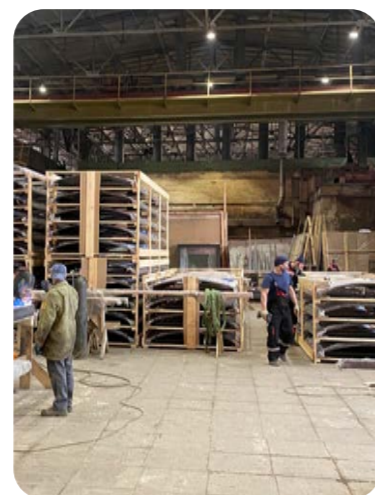
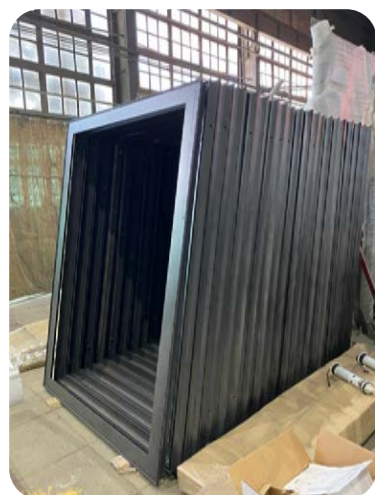
Умный модуль



Ситиформат 1,2 × 1,8 м

Опциональные возможности





Модели павильонов



DMA-0801-1



DMA-0801-2



DMA-1801



DMA-0801-12



DMA-0802



DMA-0803



DMA-0804



DMA-0804-1



DMA-0805



DMA-0806



DMA-0807



DMA-0807-1



DMA-0808



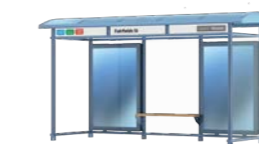
DMA-0808-1



DMA-1701-1



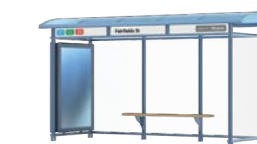
DMA-1701-12



DMA-1702



DMA-1702-1



DMA-1701-2



DMA-0802-1



DMA-1704



DMA-1704-1



DMA-1707



DMA-1707-1



DMA-1706



DMA-1801-1



DMA-1807

Рекламные носители

Доступно два основных вида рекламоносителей: Ситиформат (1,2 x 1,8 м) и Большой лайтбокс (1,6 x 4,0 м) — с системами натяжения постеров или скроллерным механизмом. Возможна установка нескольких носителей в различные секции павильона.

В моделях с двойным верхним периметром информационные таблички можно использовать как дополнительные рекламные места.



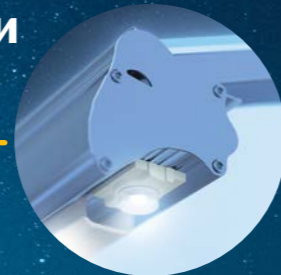
Ситиформат 1,2 x 1,8 м
Устанавливаются в любую секцию
и боковые стенки



Лайтбокс 1,6 x 4,0 м
Могут устанавливаться
на обе стороны павильона

Возможность установки подсветки

Часто уличное освещение недостаточно направлено в сторону остановки. Эту проблему решает система дополнительной подсветки из влагозащищённых светодиодных модулей, закрытых матовым рассеивателем.



Остановочные павильоны серии DMA-19

Изготавливаются из ударопрочного алюминиевого профиля,
который не подвергается коррозии



Остановочные павильоны серии DMA-19

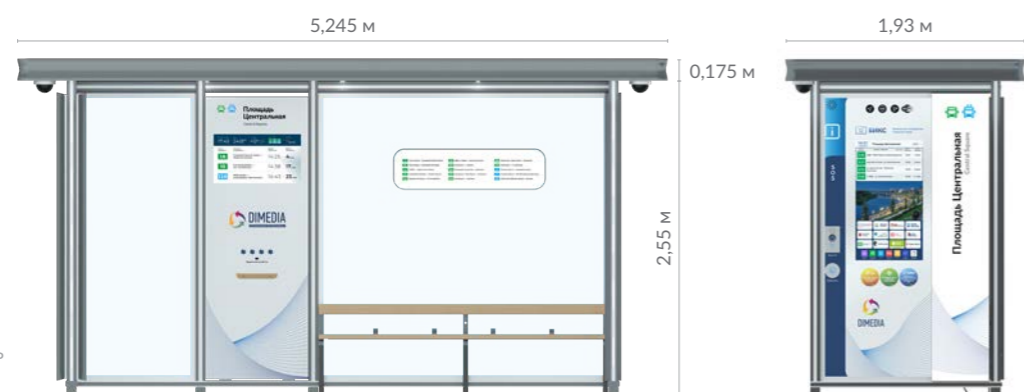
О конструкциях

Умная интерактивная остановка выполнена в современном дизайне и оборудована дополнительными опциями для комфортного ожидания общественного транспорта.

Наша компания с материально-технической базой и более чем 20-летним опытом производства разрабатывает остановочные павильоны с интегрированными системами «Умный город».

Павильоны изготавливаются из ударопрочного алюминиевого профиля, который не подвергается коррозии. Модульная система позволяет легко заменить любой компонент остановки.

Остановочные павильоны могут включать в себя коммерческую составляющую за счёт современных рекламно-информационных носителей.



Уровень земли



Остановки «ДиМедиа» могут быть оборудованы системами навигации, оповещения о прибытии транспорта, кнопками вызова экстренных служб, камерами видеонаблюдения, Wi-Fi точками доступа и USB-зарядками. Предусмотрено яркое и энергоэффективное LED-освещение внутреннего пространства.

Опциональные возможности





Умные модули


Серию остановочных павильонов DMA-19 отличает наличие smart-модулей с цифровой начинкой: системами информирования, интерактивной навигацией, док-станциями и функциями для людей с ограниченными возможностями.

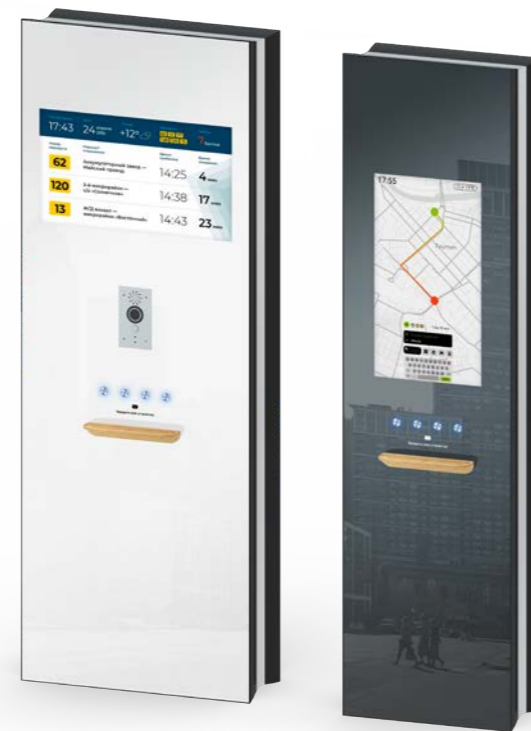
LCD-дисплей модуля способен отображать любую информацию, включая интерактивную карту города для поиска удобных маршрутов. Возможно использование сторонних приложений.

 Яркость дисплея до 3 000 кд/м²

 «Тревожная кнопка» для связи с экстренными службами

 USB-панель для зарядки мобильных устройств

 Тактильный экран с антибликовым покрытием (в экранах от 22,5 до 55 дюймов) **опция**

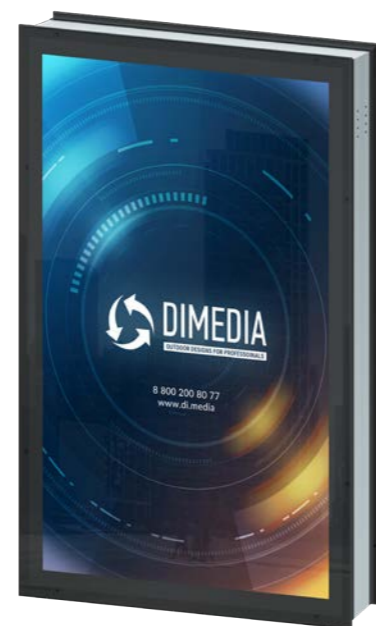


Белое стекло

Чёрное стекло

Рекламная конструкция Ситиформат 1,2 × 1,8 м

Обе стороны Ситиформата могут оснащаться рекламно-информационными носителями: статическим постером, роллерной системой SSS-55 (Smart Scrolling System), умной подсветкой постеров Smart LED, LED-дисплеем или LCD-панелью яркостью до 3 000 кд/м².



Программное обеспечение «Безопасная интеллектуальная комфортная среда»

Программное обеспечение «Безопасная интеллектуальная комфортная среда» разработано для использования в городской и туристической инфраструктуре. Интерфейс универсален, возможно изменение положения функциональных блоков, разделов меню, их порядка и пиктограмм.

ПО «БИКС» устанавливается в конструкции оснащенные LCD-панелью с сенсорным экраном диагональю не менее 32".

Конструкция должна быть оснащена средствами для аудио- и видеосоединения для реализации возможности вызова экстренных служб.

Информационная панель

Содержит название остановочного павильона, текущее время, дату и погодные условия

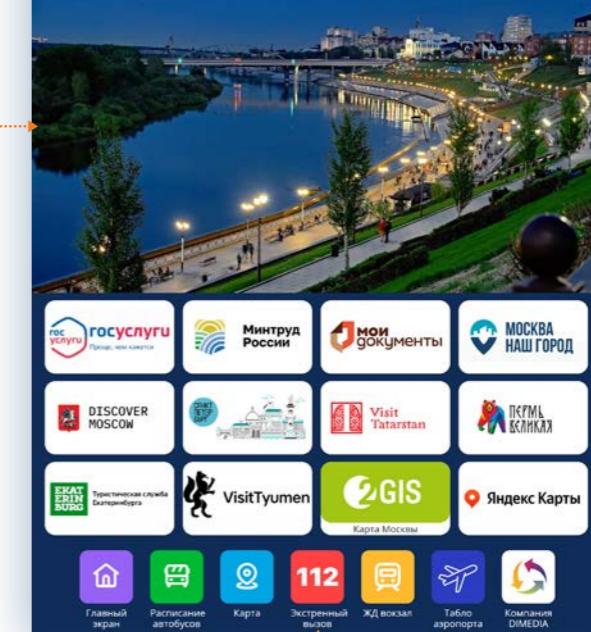
Номер маршрута	Маршрут следования	стр.1 из 7	Время прибытия	Время ожидания
A-83	ЖДВ - ОБИЛ (Центр нейрохирургии)		14:21	1 мин
A-17	мкр. Восточный - ул. Метелевская		14:23	2 мин
A-14	ул. Депутатская - Районная больница		14:25	5 мин
A-48	п. ММС - ул. Олимпийская		14:32	11 мин

Модуль расписания движения общественного транспорта

Модуль позволяет отображать номер маршрута, его конечные точки, время прибытия и ожидания.

Мультимедийный блок

Предназначен для показа рекламных, информационных и социальных видеороликов. В мультимедийном блоке могут быть показаны статические изображения — например, галерея баннеров. Это удобный и эффективный инструмент для демонстрации контента.

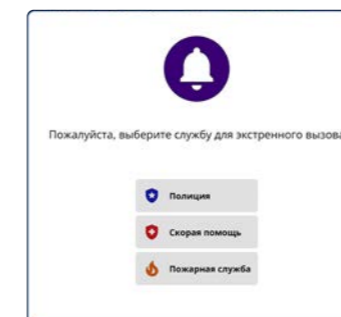


Интерактивная панель

Представляет собой удобный и интуитивно понятный инструмент для быстрого доступа к городским и туристическим сайтам. Интерактивная панель может быть настроена для отображения определенных ресурсов или категорий. Например, правительственные сайты, достопримечательности, гостиницы, медицинские учреждения.

Вызов экстренных служб 112

Функция разработана с целью упростить процесс вызова экстренных служб и обеспечить быстрое и эффективное реагирование на чрезвычайные ситуации. Пользователь может вызвать экстренную службу, нажав на кнопку 112. ПО «БИКС» автоматически определяет местоположение пользователя и передает эту информацию оператору экстренной службы.



Остановочные павильоны серии SR-2024 Smart Roof

Адаптивное светодиодное полотно расположено по всему периметру крыши разделено на несколько функциональных участков. Возможен вывод расписания и статуса прибытия транспорта, включая номер маршрута и примерное время ожидания следующего транспортного средства, информационных сообщений социального характера, прогноза погоды, даты и времени.

Умная Крыша автоматически подстраивает уровень яркости в зависимости от освещенности. Остановочный павильон реагирует на изменения окружающей обстановки.



Светофор ожидания транспорта

- 17 Отправление
- 28 Ожидание
- 30 Посадка

Режим полиции

- Имитация проблесковых маячков
- Экстренные сообщения
- Нажата тревожная кнопка

Тематические видеозаставки

- Природа
- Анимация и прогноз погоды
- Социальная и коммерческая реклама



Преимущества павильонов серии SR-2024 Smart Roof

	Остановочное адаптивное светодиодное табло Smart Roof (Умная Крыша)	Расположено по всему периметру крыши остановочного павильона. Дублирует информацию прогноза прибытия транспорта. Обеспечивает доступность для слабовидящих за счет светодиодов повышенной яркости и увеличенных в размерах букв. Цветовая индикация статуса прибытия транспорта: красный — ожидание более пяти минут, желтый — прибытие через 3 минуты, зелёный — транспорт прибыл, посадка.
	Программное обеспечение БИКС	Программное обеспечение собственной разработки, с проработанным функционалом. Подходит для широкой аудитории граждан. Позволяет получить быстрый доступ к необходимой информации социального и туристического характера, доступ к государственным, навигационным сервисам и другим полезным ресурсам. Обеспечивает связь с экстренными службами. Имеет яркий интерфейс.
	Мониторинг оборудования остановочного павильона	Сервис мониторинга через облачные сервисы. Мониторинг оборудования предотвращает выход оборудования остановочного павильона из строя. Позволяет контролировать уровень освещенности и порядок вокруг остановочного павильона.
	Голосовой помощник	Встраивание в остановочный павильон, оснащенный микрофоном и динамиками, интерфейса голосового помощника, способного распознавать и интерпретировать вопросы пользователей, генерировать и синтезировать голосовые ответы. Информация о прогнозе прибытия и расписании транспортных мест, построении маршрута, ближайших достопримечательностях и т. п.
	Шрифт Брайля	Применение шрифтов Брайля для озвучивания названия остановочного павильона, тревожной кнопки, зарядных устройств для смартфона. Озвучивание прогноза прибытия транспорта путем запроса с помощью нажатия на кнопку, подпись кнопки шрифтом Брайля.
	Общение с оператором экстренных служб тактильными методами	Общение с экстренными службами с помощью азбуки Морзе и наличия специального устройства для данной функции (автоматический перевод азбуки Морзе оператору и обратный автоматический перевод от оператора в текст на экране с помощью AI от ChatGPT (включено в ПО БИКС). Общение с экстренными службами путем переписки на интерактивном экране с использованием крупного шрифта через специальное диалоговое окно для глухонемых в разделе экстренный вызов (включено в ПО БИКС).
	Зарядный хаб	Остановочные павильоны оборудованы зарядными устройствами для средств индивидуальной мобильности (СИМ) — электроколясками субсидируемыми правительством РФ.
	Тактильное покрытие	Площадка около остановочного павильона может быть разграничена за счет использования тактильных плиток. За счет различного рельефа поверхности выделяются зоны различного назначения, например, для колясок.



Остановочный павильон со стелой и системой накопления солнечной энергии

Автобусная остановка с солнечными панелями на крыше — это современное и экологически чистое решение для обеспечения комфорта пассажиров. Она оборудована специальными солнечными панелями, которые преобразуют солнечную энергию в электричество. Это позволяет использовать энергию солнца для освещения остановки в ночное время.

Внутри остановки есть удобные скамейки для отдыха, а также информационные табло

с расписанием движения автобусов, удобные USB, либо беспроводные зарядные устройства для мобильных телефонов. Солнечные панели обеспечивают бесперебойную работу системы оповещения и кнопок вызова экстренных служб.

Таким образом, автобусная остановка с солнечными панелями на крыше — это не только удобное место для ожидания автобуса, но и важный шаг на пути к экологически чистому будущему нашего города.



Модели павильонов



DMA-1901



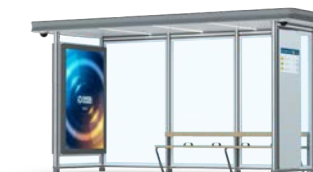
DMA-1902



DMA-1902-3м



DMA-1903



DMA-1904



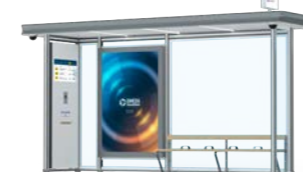
DMA-1905



DMA-1906



DMA-1907



DMA-1907 T1



DMA-1907 T2



DMA-1908



DMA-1909



DMA-1910



DMA-1911 со стелой



DMA-24-7м



DMA-24-10м

Интерактивные стелы

Конструкции оснащаются информационными LCD-дисплеями с функцией оповещения о прибытии общественного транспорта.

Стелы устанавливаются в дополнение к новым или уже существующим остановочным

павильонам для комфортного ожидания транспорта. Или в других местах на открытом воздухе с высоким трафиком.

 Тачскрин опция



Конструктивные особенности

В конструкции используются прочный стальной каркас и алюминиевые профили из сплава 6063 (АД31) с высокой устойчивостью к коррозии.

Фронтальные части стелы покрыты сплошными закалёнными триплекс-стёклами толщиной 8 мм.

Нижняя облицовка выполнена из прочного ABS-пластика.

1 Модуль оповещения о прибытии транспорта
LCD-32", 24/7, вертикальный, яркость до 3 000 кд/м²

2 Информационно-навигационный модуль с touch screen LCD-32", 24/7, вертикальный, яркость до 3 000 кд/м²

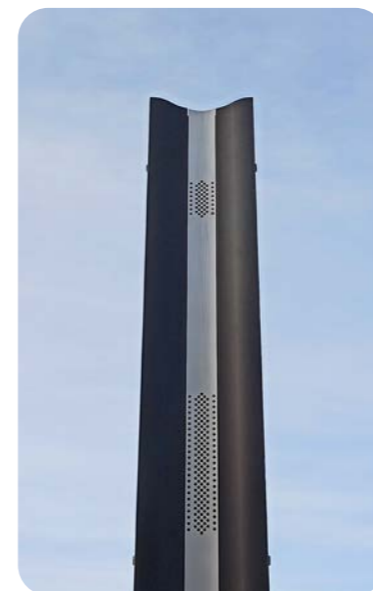
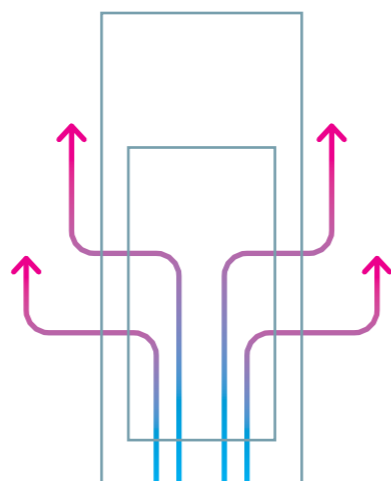
3 Статическая реклама с внутренней подсветкой

4 Карта с внутренней подсветкой

Система охлаждения

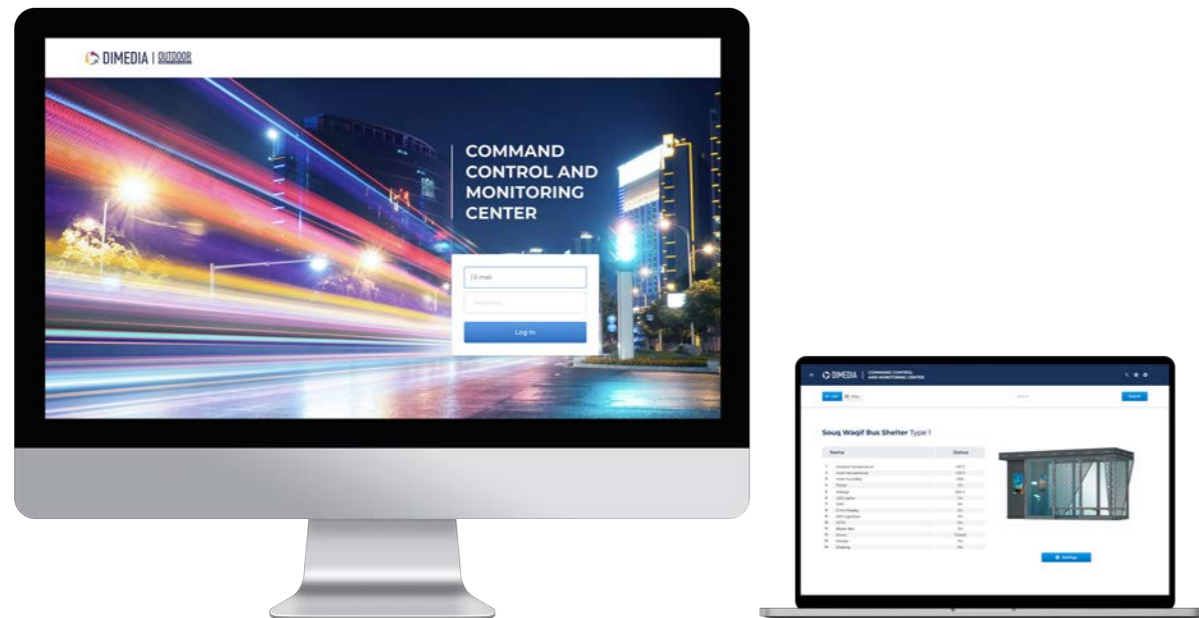
В стелах используются LCD-дисплеи со сверхъяркой LED-подсветкой, которая выделяет большое количество тепла. Для бесперебойной работы и сохранения срока службы матрицы, жидкие кристаллы должны находиться в определённом температурном диапазоне.

В стеле предусмотрена система охлаждения и обогрева с термодатчиками для автоматической регулировки температуры внутри конструкции, в зависимости от климатических условий.



Командный центр мониторинга и управления инфраструктурой

Комплексное решение для мониторинга состояния объектов и удаленного управления параметрами



Непрерывный мониторинг ключевых параметров конструкций, просмотр видео с камер, отчетность об отклонениях: напряжении, температуре, влажности, дыме, вибрации, целостности защитных стеклянных конструкций.



Быстрое уведомление обо всех ошибках и предупреждениях: неожиданных отключениях и превышении заданных пределов. Нормативы параметров можно регулировать.

Контролирующие датчики



До пяти точек измерения температуры



Задымлённость



Уровень наклона



Уровень воды



Датчик пламени



Целостность стекла



Сигнал об ударе



Открытие и закрытие дверей



Электропитание

Настраиваемые функции

- Оповещения с контролирующих датчиков
- Настройка систем освещения
- Управление режимом работы охлаждающих вентиляторов, кондиционеров и систем обогрева
- Автоматическая и ручная регулировка подсветки дисплеев
- Видеонаблюдение за окружением и визуальный контроль работы дисплеев



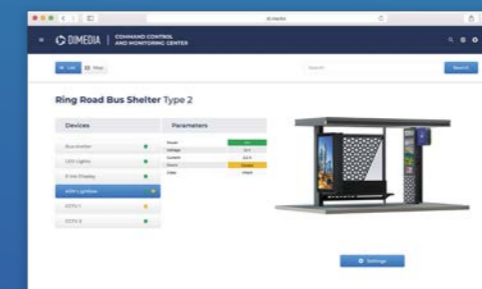
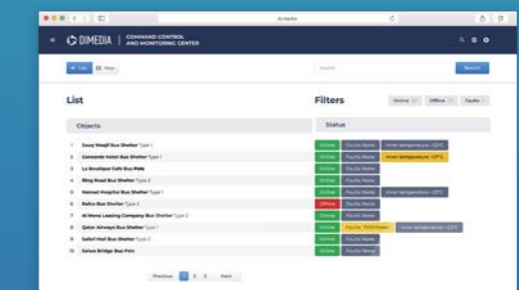
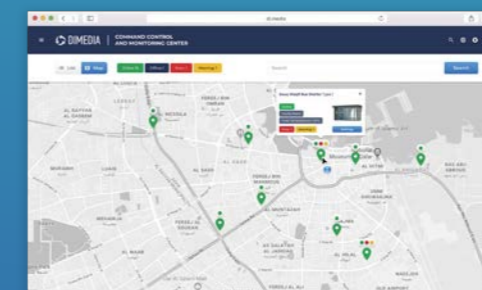
Подключение любых устройств по RS-232 и RS-485



Wi-Fi и Ethernet каналы связи, а также резервный GSM-модем

Интеллектуальная транспортная система

Командный центр интегрирован с ИТС — интеллектуальной транспортной системой. Отображает данные о расписании автобусов и положение транспортных средств в режиме реального времени в интерфейсе Командного Центра.



Информационные табло

LED / LCD / E-Paper Display

ДиМедиа производит табло любых размеров на основе трёх различных технологий: LED-светодиодов, LCD-панелей и технологии EPD (Electronic Paper Display).

Информационные табло могут транслировать информацию различного характера. Устройства подходят для трансляции социальной или коммерческой информации.

Три технологии реализации



LED-светодиоды

Состоят из модулей с различным шагом пикселя. Монохромные или многоцветные.

Табло на LED-светодиодах — доступное и неприхотливое к погодным условиям.



LCD-панели

Полноцветный дисплей с высоким разрешением. Подходит для вывода любой структурированной информации, от простых структурированных данных до кастомизированных интерфейсов, меню и видеороликов.

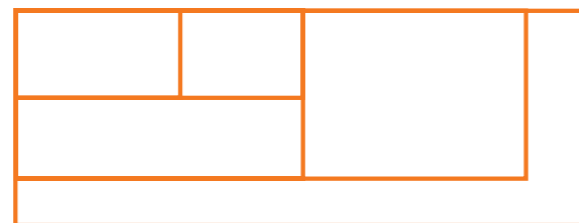


EPD (E-Paper Display)

Технология электронной бумаги позволяет создавать экономичные, высококонтрастные дисплеи. Табло устанавливаются автономно — используются альтернативные источники энергии без подведения электричества.

Различные размеры

Информационные табло существуют в различных размерах — это зависит от технологии. Наиболее широкий размерный ряд у LED-табло.



Применение табло

Табло используют для трансляции структурированной информации. Они хорошо подходят для вывода расписаний, графиков движения и навигационных систем.



Во многих сферах табло, как основной источник информации — общепризнанный стандарт. Например, в финансовых учреждениях на табло демонстрируют курс валют, на автозаправочных станциях транслируют цены на бензин, на спортивных мероприятиях — время и счёт.

Современные табло на основе LCD и EPD транслируют не только крупные числовые значения, но и полноцветные иллюстрации с высоким уровнем детализации. Поэтому табло с LCD отлично подходят для реализации меню-витрин и навигаций в торговых центрах.

Варианты исполнения

Табло бывают односторонние и двухсторонние. Для больших помещений используют четырёхсторонние конструкции с табло на каждой стороне.



Односторонние

Двухсторонние

Табло для остановочных павильонов

Специальные модели табло для остановочных павильонов, помогают ориентироваться пассажирам в большом потоке общественного транспорта.

Табло для транспортных систем предусматривают различные размеры и используют одну из трёх технологий реализации: LED, LCD или E-Paper Display.

Возможности информирования

В зависимости от размера на табло можно отображать различную информацию: от названия остановки и времени прибытия общественного

транспорта, до интерактивных навигационных систем и блоков информационно-социальной или коммерческой направленности.

Текущая дата: 24 апреля 2019
 Погода: +12°
 Пробки: 7 баллов

Номер маршрута	Маршрут следования	Время прибытия	Время ожидания
62	Аккумуляторный завод — Майский проезд	14:25	4 мин
120	3-й микрорайон — с/о «Солнечное»	14:38	17 мин
15	Ж/Д вокзал — микрорайон «Восточный»	14:43	23 мин

Таймер до прибытия
 Время до прибытия

LCD-табло 32"

Список маршрутов
 Карта маршрутов

Время: 12:34
 Маршрут и таймер до прибытия

LED-табло 640 × 320 мм

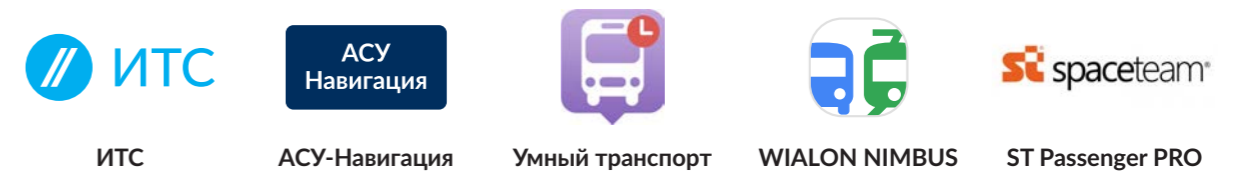
Контроллеры, датчики и программное обеспечение

Информационные табло функционируют на базе контроллера и программного обеспечения, разработанных компанией «ДиМедиа».

Контроллер обменивается с городскими сервисами информацией о местонахождении и времени прибытия общественного транспорта. Полученные данные обрабатываются программным комплексом и отображаются на дисплее в готовом виде.



Совместимость с сервисами мониторинга



Оборудование для мониторинга

Табло могут быть подключены к системе мониторинга через Ethernet-линию или 4G-модем. Возможно удалённое управление параметрами работы.

Табло выполнены в пылевлагозащищённых корпусах и используют электрическую защиту от скачков напряжения.

Можно оборудовать датчиками температуры и автоматической регулировкой яркости.



ITS Интеллектуальная транспортная система (ИТС)

Наша компания готова интегрировать собственную систему ИТС в любом регионе России. ИТС интегрирована в разработанный нами Командный центр мониторинга и управления инфраструктурой.

Остановочные павильоны серии Life

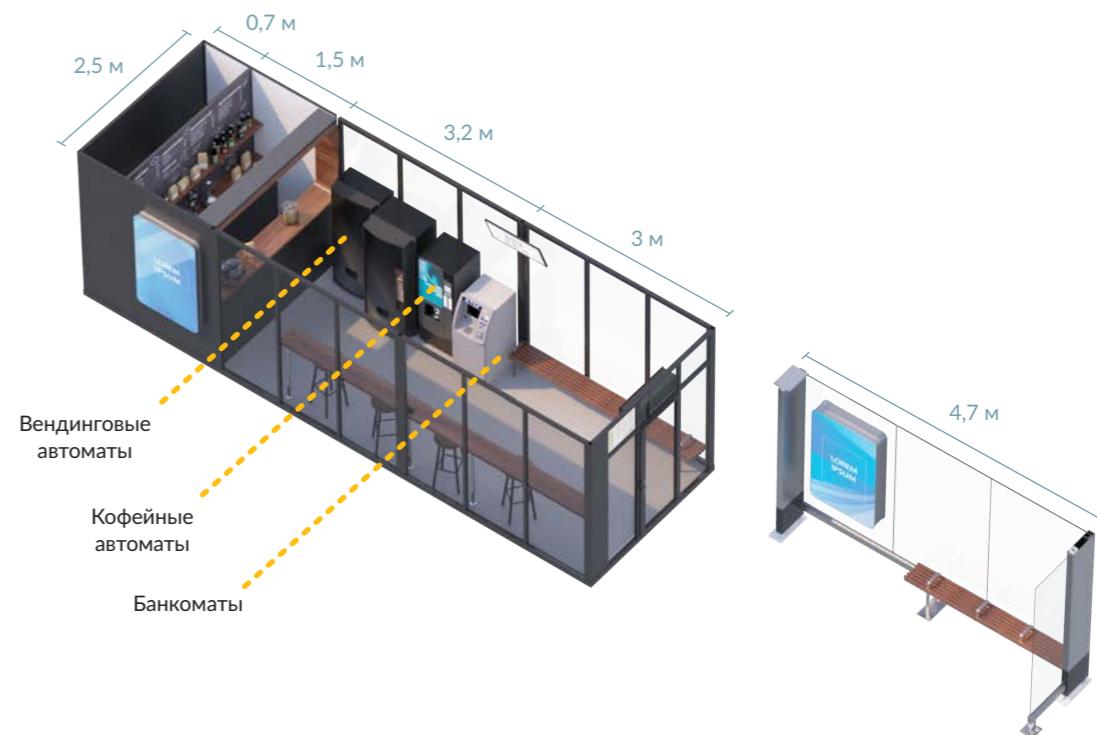
Павильоны повышенной комфортности, адаптированные под различные климатические условия.

Для стран с холодным климатом могут быть оборудованы системами подогрева (тепловая завеса, инфракрасные обогреватели, тёплый пол). В странах с жарким климатом оборудуются системой кондиционирования.

В закрытой части павильона могут быть предусмотрены места для ведения коммерческой деятельности (кофейни, цветочные магазины и прочее), с возможностью оборудования

санузла. Дополнительно могут быть размещены банкоматы и вендинговые аппараты.

Опционально павильоны оснащаются системами оповещения пассажиров о прибытии транспорта, навигационными дисплеями, кнопками вызова экстренных служб, USB-зарядками, видеонаблюдением, Wi-Fi точками доступа, а также рекламно-информационными носителями (статический постер, роллерная система, LED или LCD-дисплей).



Открытые павильоны

Возможна поставка открытой части павильона в отдельности. Такие павильоны могут устанавливаться в местах с более низкими пассажиропотоком, обеспечив оформление точек ожидания городского транспорта в едином стиле.



Готовые решения для муниципалитетов и компаний

Мы создаём готовые решения для обустройства транспортных и информационных систем в районах, городах, агломерациях и на частных объектах.

Проекты включают в себя все необходимые этапы: от процесса уточнения задачи, инженерии и производства до транспортировки и установки.

1



Заявка

Поможем уточнить техническое задание, учесть климатические условия, подобрать материалы и решения

2



Проектирование

Команда инженеров и дизайнеров разработает для заказчика набор необходимых объектов для реализации проекта

3



Производство

Наш производственный цех закупит материалы, создаст все необходимые конструкции и протестирует их

4



Транспортировка

После упаковки конструкций логистический отдел самостоятельно доставит их к месту монтажа

5



Установка

На место монтажа приедут специалисты отдела производства, соберут или проконтролируют процесс сборки и установки


6



Гарантийное обслуживание

Надёжность конструкций и систем закрепляется гарантией обслуживания с выездным сервисом



 **Порто**
Португалия




 **Бухарест**
Румыния




 **Intellicast**
Франция




 **Пермь**
Россия



 **Новосибирск**
Россия



 **Владивосток**
Россия



HoReCa

Рекламная конструкция в виде отдельностоящей стальной опоры с панель-кронштейнами из световых коробов, устанавливаемых на высоте 2,5 метров. Вверху опоры устанавливается шар-светильник.

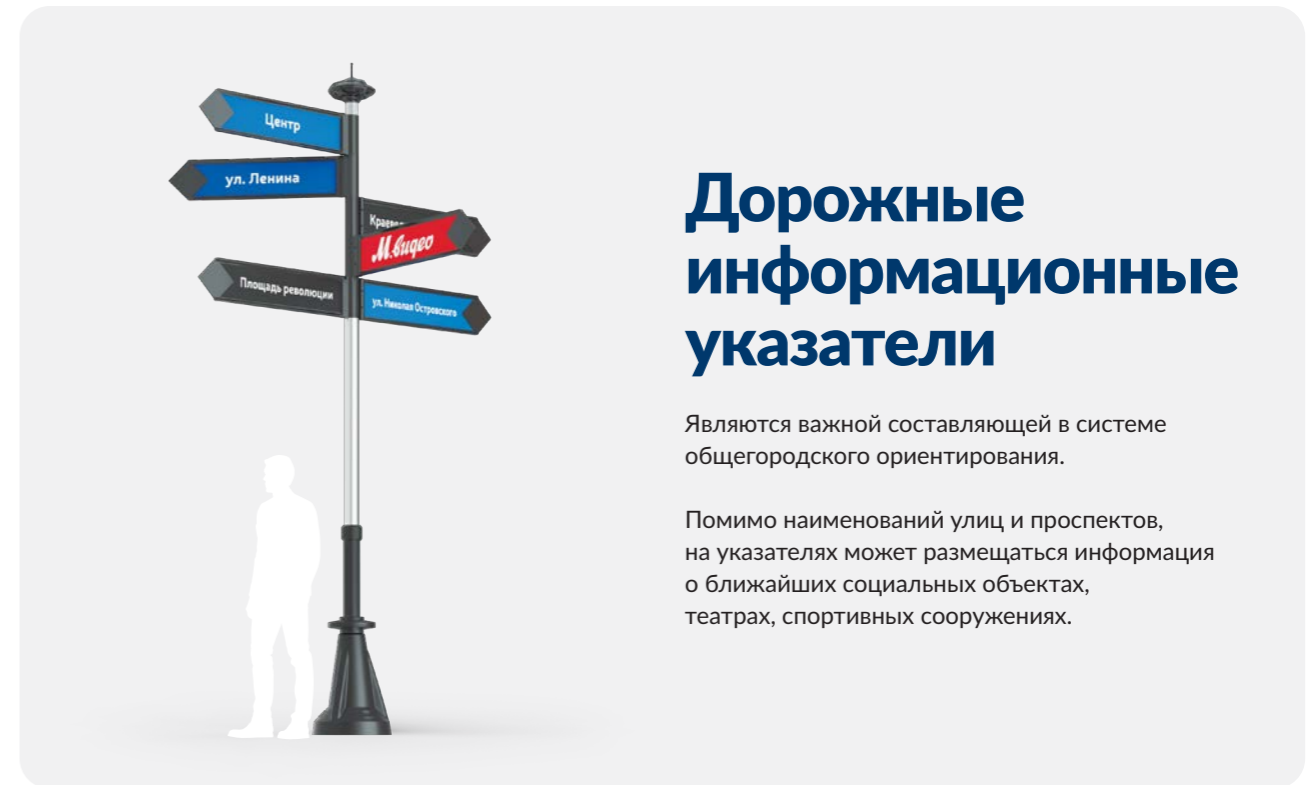
Конструктивные особенности

ХоРеКа объединяет особенности таких наших продуктов, как дорожные указатели и Ситиформаты. Образует уникальную конструкцию, способную вмещать до 24 рекламных мест*, не нарушая архитектурный облик города.

Помимо световых коробов на конструкции можно размещать навигационные указатели.

ХоРеКа может быть как односторонней, так и двусторонней. Возможно использование двух форматов световых коробов: Ситиформаты с видимым полем 1,2 x 1,8 м и коробка формата А1 с видимым полем 0,8 x 1,2 м.

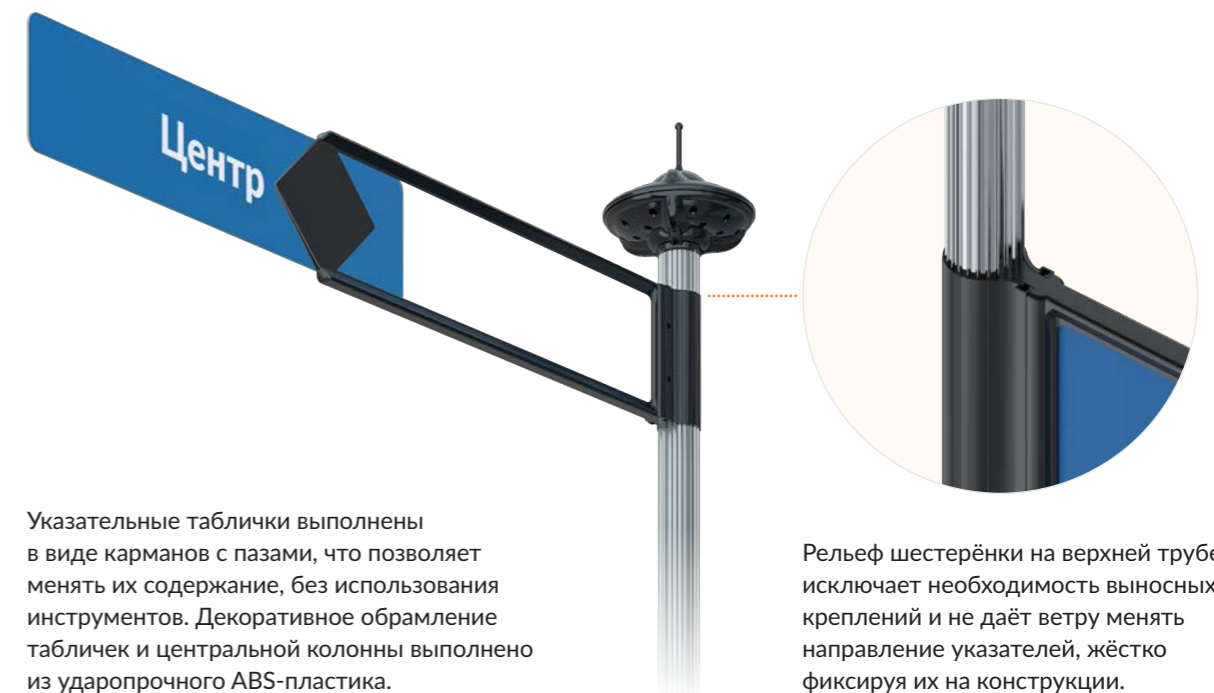
*Со скроллерным механизмом



Дорожные информационные указатели

Являются важной составляющей в системе общегородского ориентирования.

Помимо наименований улиц и проспектов, на указателях может размещаться информация о ближайших социальных объектах, театрах, спортивных сооружениях.



Указательные таблички выполнены в виде карманов с пазами, что позволяет менять их содержание, без использования инструментов. Декоративное обрамление табличек и центральной колонны выполнено из ударопрочного ABS-пластика.

Рельеф шестерёнки на верхней трубе исключает необходимость выносных креплений и не даёт ветру менять направление указателей, жёстко фиксируя их на конструкции.

Технические характеристики

Материал облицовки	ABS-пластик
Размер указателя, Ш × В	93 × 22 см
Количество указателей	До 8
Высота опоры	3 м (можно изменить по запросу)
Вес	От 80 кг

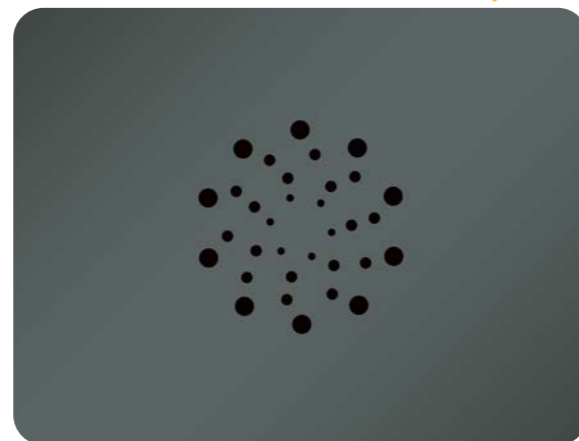
Модуль звукового дублирования расписания и экстренной связи

Звуковое дублирование расписания — не только комфортный способ получения информации, но и значимый помощник для людей с нарушениями зрения.

Антивандалная панель снабжена кнопкой голосового вызова, динамиком громкой связи и микрофоном.

Предусмотрена версия с видеокамерой для трансляции окружения во время вызова.

Кнопка экстренной связи совершает звонок по протоколу SIP на запрограммированный номер экстренной службы. Соответствует стандартам федеральной программы «Безопасный город».



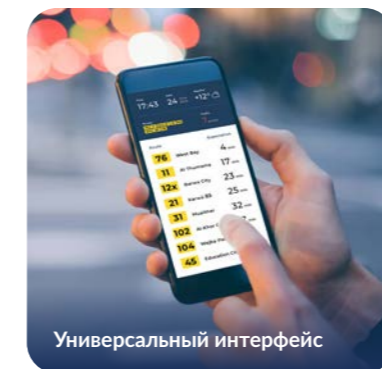
Автономная интерактивная стена с местами ожидания

Проект для Доха (Катар)



Дублирование расписания на смартфон

Видеонаблюдение



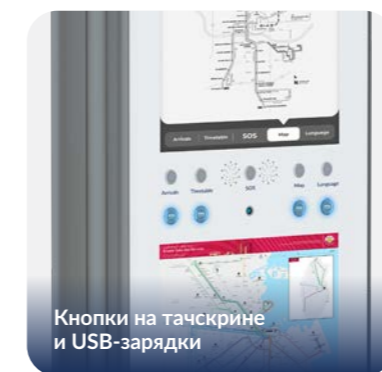
Универсальный интерфейс



Кнопка экстренной связи с камерой, микрофоном и динамиком



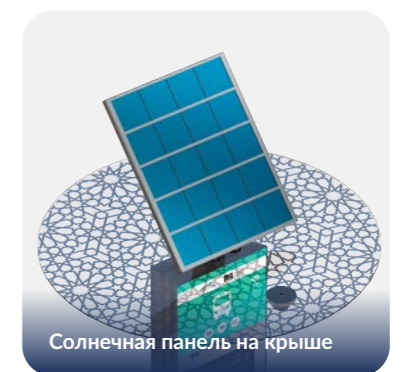
Камера видеонаблюдения под крышей



Кнопки на тачскрине и USB-зарядки



Кнопка экстренной связи на обратной стороне



Солнечная панель на крыше

О предприятии

Компания «ДиМедиа» основана в 2004 году. Главное направление нашей работы — проектирование и производство готовых решений для городской инфраструктуры.

«ДиМедиа» входит в число ведущих производителей рекламных конструкций

на внутреннем рынке СНГ. В 2018 году компания вышла на международный рынок и продолжает закреплять свои позиции.



Надёжность

Клиенты делятся с нами опытом эксплуатации продуктов в различных климатических условиях. А мы помогаем им решать сложные задачи.

Наше производство работает в две смены и обеспечивает стабильность сроков поставки. Каждый компонент проходит строгий контроль качества. Перед отправкой все готовые конструкции тестируются.



Качество

Все продукты производим с учётом условий мест эксплуатации. Профильные системы разрабатываем по международным стандартам IP — пыле- и влагозащитными. В облицовке используем только закалённый алюминиевый сплав 6063 (АД31) с высокой стойкостью к коррозии.

Особое внимание уделяем безопасности электронных компонентов. Обеспечиваем естественную и активную вентиляцию, чтобы не образовывался конденсат и оборудование не перегревалось.

Продукцию красим в собственных покрасочных камерах. Используем полимерно-порошковый метод покраски.



Уверенность в завтрашнем дне

Профильные системы и несущие конструкции проверяем расчётами узловых нагрузок и соединений. Это отражается в типовых проектах, которые предоставляются к каждому продукту.

Механические и электронные системы проходят нагрузочное тестирование — мы подбираем идеальные параметры, чтобы обеспечить долговечность.

Программное обеспечение разрабатывают профессиональные команды. Сейчас мы активно работаем над облачными информационными системами для удалённого управления рекламными конструкциями и мониторинга их состояния.



Производство

Современный производственный цех площадью более 4000 м² оборудован всем необходимым для эффективной и безопасной работы. Планировка включает зоны обработки материалов, сборки продукции, склады и административные помещения.

Большой парк станков высокого класса позволяет самостоятельно решать множество производственных задач.

Обеспечена экологическая безопасность благодаря современным системам вентиляции и фильтрации воздуха. Установлены системы автоматического контроля и мониторинга процессов. Для сотрудников созданы зоны отдыха и питания, способствующие созданию благоприятного рабочего климата.

30

видов продукции
и более 230 моделей
и модификаций

> 15 000

конструкций произвели
с 2004 года

80 000 м²

металла и стекла используем
в конструкциях ежегодно

9

наши конструкции установлены
в 9 странах мира

> 730

направлений доставки —
от Западной Европы
до Дальнего Востока

> 3 700

наших конструкций собраны
клиентами самостоятельно
по понятным инструкциям

> 240 000 км

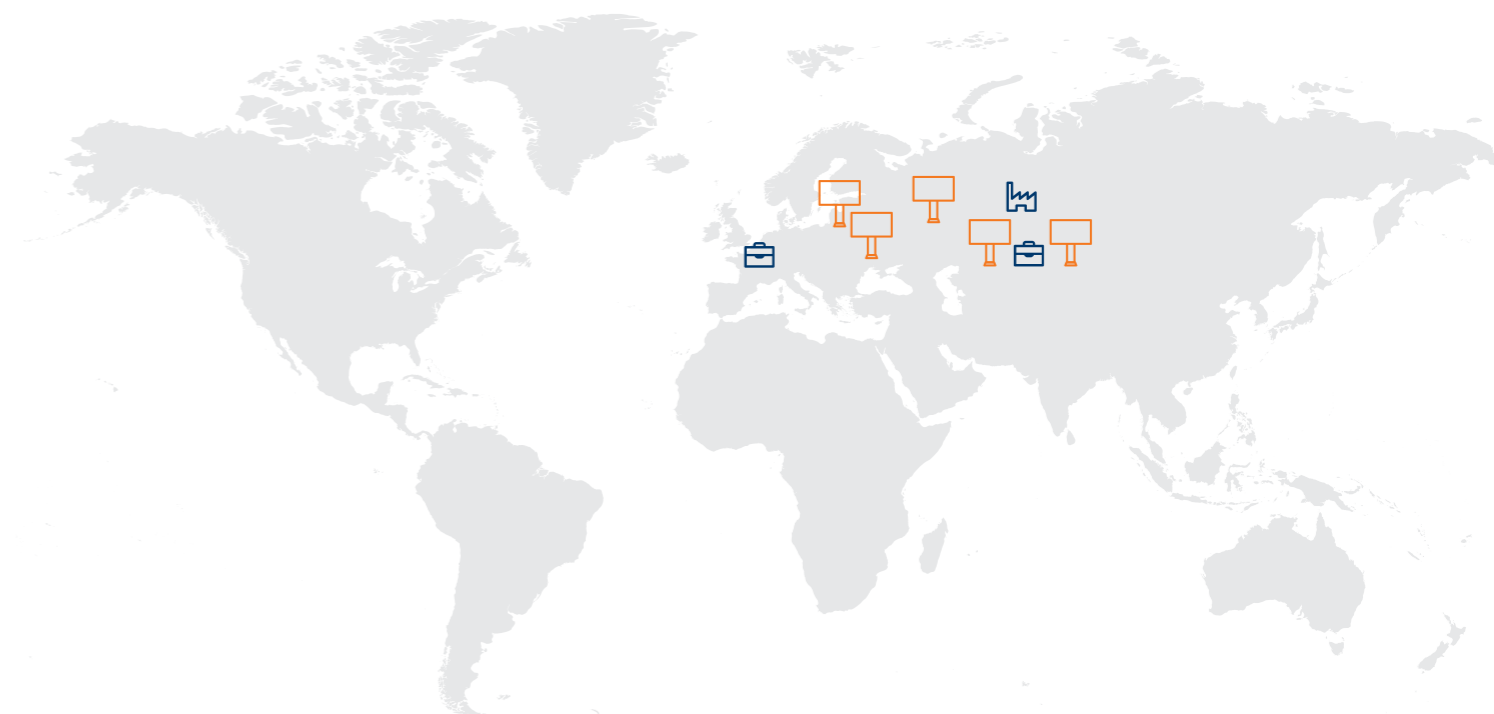
проезжает наш автопарк
ежегодно

7 дней

минимальный срок поставки

1 год

минимальная гарантия на все
конструкции



Доставка

Мы доставляем собственными автофурами или транспортными компаниями. При необходимости перевозим в контейнерах по железной дороге. В страны дальнего зарубежья отправляем морскими путями в контейнерах.

Полная сохранность при транспортировке обеспечивается за счёт оптимальной укладки и надёжного крепления продукции.

Наш особенный способ поставки комплектов «Система-конструктор» позволяет сэкономить до 30% от стоимости перевозки из-за уменьшения необходимого для транспортировки объёма.



Дизайн

Алюминиевые профильные системы, несущие структуры и элементы экстерьера — это собственные разработки инженеров «ДиМедиа», которые придают каждой модели авторский облик.

Взаимодействие с дизайн-студиями и внимательное отношение к проектированию стали важными составляющими успеха компании. Каждая деталь продукции эргономична и направлена на решение задач клиента. Благодаря такому подходу конструкции выглядят современно и хорошо вписываются в городское пространство.



География

Наша продукция установлена более чем в 400 населенных пунктах в 9 странах мира. Наша главная цель — дальнейшее укрепление своих позиций на международном рынке рекламных конструкций и объектов социальной инфраструктуры.

В 2018 году открыли представительство во Франции, которое обеспечивает продажи в Европе, а также полный спектр гарантийного и постгарантийного обслуживания.

С 2019 года принимаем активное участие в крупнейших международных выставках в Европе. Демонстрируем как флагманские модели, так и новейшие разработки. В этом же году запустили международную версию сайта.



Сервис

«ДиМедиа» предлагает своим клиентам гарантийный и постгарантийный сервис.

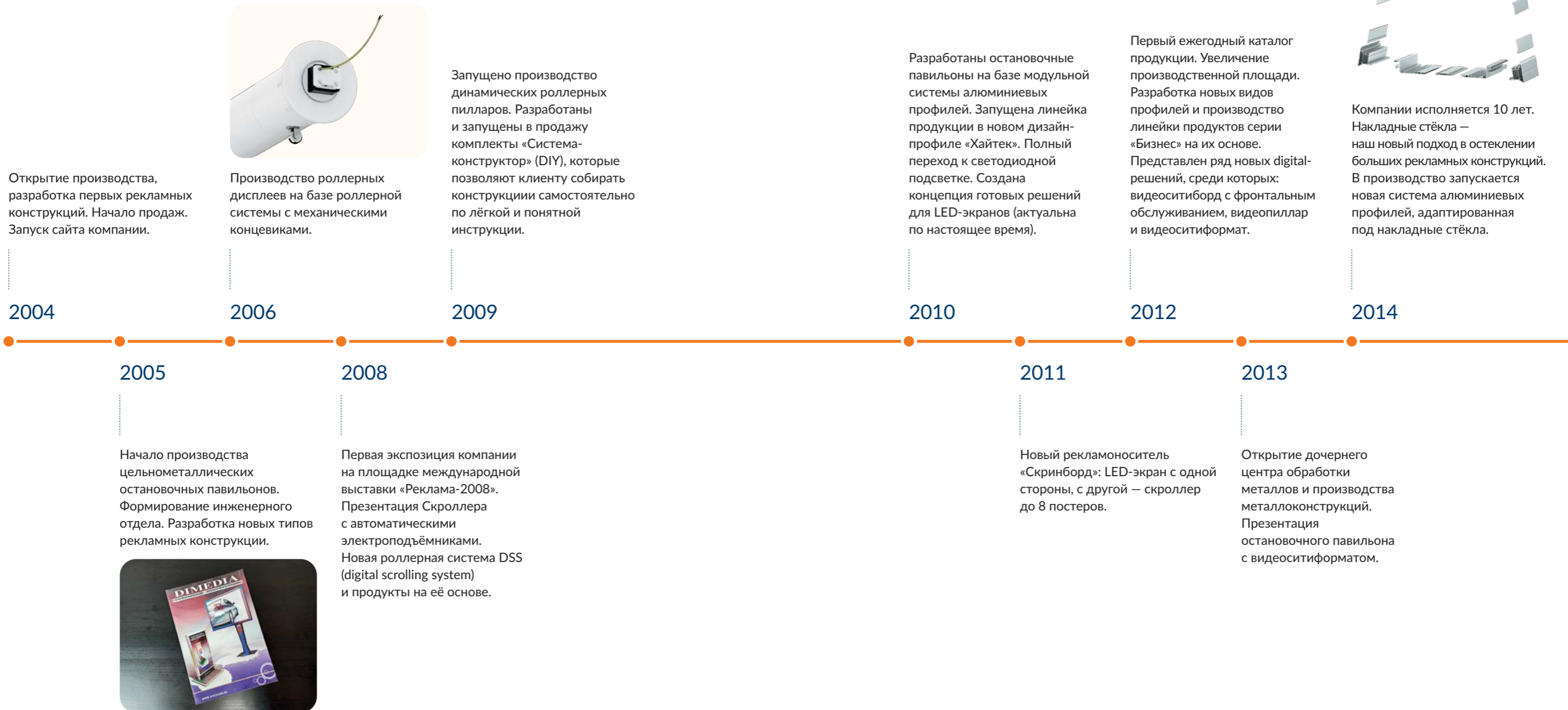
Все продукты сопровождаются понятной документацией, в том числе для подготовки фундамента и монтажа конструкции.

Техническая документация дополняется индивидуальными требованиями заказчика с учётом специфики размещения конструкции.

Возможен выезд специалистов для обучения персонала, проведения работ по шеф-монтажу или техническому обслуживанию.

История

На протяжении 20+ лет мы накапливали опыт проектирования рекламных конструкций и объектов городской среды. Патентовали свои разработки, совершенствовали производство и доставку. Выходили на ближайшие зарубежные рынки и закреплялись на них. Размещались на локальных и международных экспозициях.





Новая серия рекламных конструкций «Люкс», отличительная особенность которых — накладные стёкла, которые совмещают в себе классику и модерн. Разработаны рекламно-информационные указатели. Переход на цифровую бездатчиковую роллерную систему.



Презентация динамической умной подсветки SmartLED для роллерных систем.

Участие в международной выставке в Амстердаме ISE 2019. Запуск производства уличных LCD-решений с повышенной яркостью от 3000 кандел.

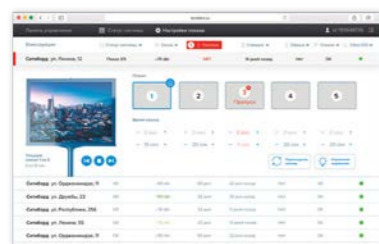
2015

2017

2019

2016

Презентация полностью бездатчиковой роллерной системы серии SSS (Smart Scrolling System). Разработка системы удалённого мониторинга рекламных конструкций и опция управления роллерной системой со смартфона по Bluetooth.



2018

II квартал

Разработка GSM-модуля для удалённого управления и мониторинга роллерных систем.



III квартал



Открытие представительства во Франции.

Презентация умного остановочного комплекса с отдельностоящей стелой на форуме «Инфотех» совместно с крупнейшим цифровым оператором России «Ростелеком». Новый комплекс объединяет разработку двух компаний в области «Безопасный город» и «Комфортная среда».



Развитие разработки умных остановочных павильонов. Увеличение производственных мощностей и модернизация оборудования. Разработка и поставка рекламных носителей для Московского метрополитена.



Совместно с компанией «Russ» реализуются проекты по цифровизации крупных объектов: Московский метрополитен, вокзалы РЖД и аэропорты России.

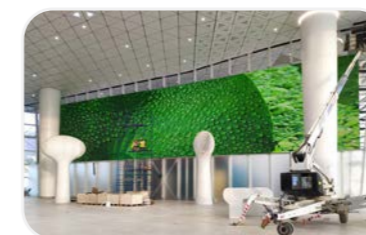
2020

2022

2023–2024

2021

Переход на цифровые рекламные носители с LED и LCD экранами. Разработка умных остановочных павильонов. Оборудование аэропорта Геленджик LED и LCD видеоэкранами.



2023

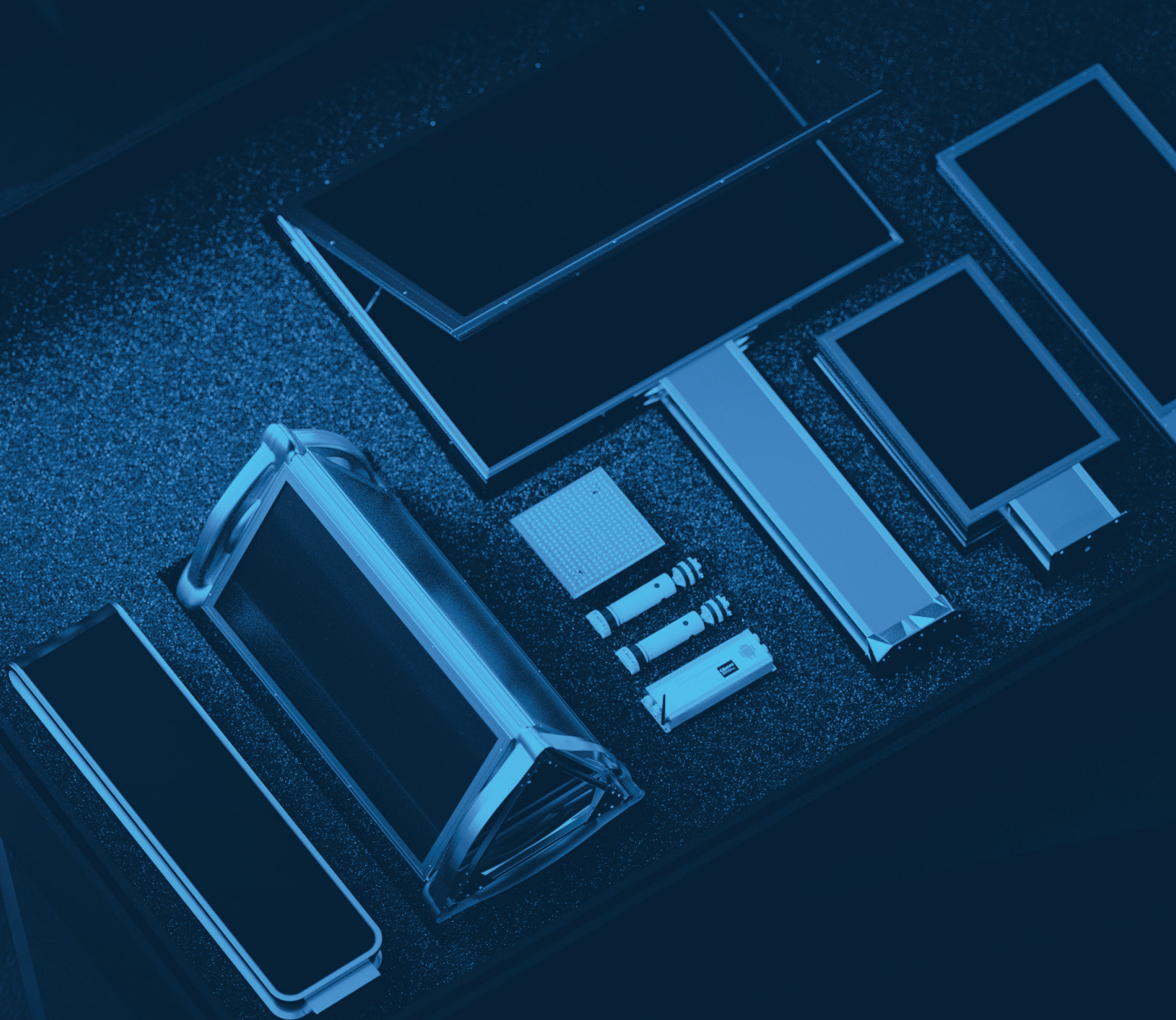
Активная установка умных остановочных павильонов и отдельностоящих информационно-навигационных стел на базе LCD в разных городах России. Разработка и выпуск собственного ПО БИКС «Безопасная и комфортная среда». Запуск разработки и изготовления зарядных станций для электромобилей на собственных производственных площадях.



АЛЮМИНИЕВАЯ
АССОЦИАЦИЯ



RU СДЕЛАНО
В РОССИИ



DiMedia, manufacture:
Russia, Tyumen
+ 7 3452 638030



DiMedia, representative office:
France, Lyon
+ 33 608356778



@dimediacompany



/dimedia.official



info@di.media



www.di.media