



УМНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ГОРОДСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

УМНЫЕ ОСТАНОВКИ ТЁПЛЫЕ ПАВИЛЬОНЫ ИНТЕРАКТИВНЫЕ СТЕЛЫ
E-PAPER DISPLAYS МОДУЛИ РАСПИСАНИЯ И ЗВУКОВОГО ДУБЛИРОВАНИЯ
РЕШЕНИЯ ДЛЯ МУНИЦИПАЛИТЕТОВ СВЕТОДИОДНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ ТАБЛО



ISO 9001:2015
ISO 14001
International certificates

Содержание

| | |
|---|----|
| Командный центр | 2 |
| Остановочные павильоны серий DMA-08 и DMA-17 | 4 |
| Остановочные павильоны серии DMA-19 | 11 |
| Интерактивные стелы | 20 |
| Модуль звукового дублирования и экстренной связи | 22 |
| Автономная интерактивная стела с местами ожидания | 23 |
| Информационные табло | 24 |
| Табло для остановочных павильонов | 26 |
| Решения для транспорта на основе электронной бумаги | 32 |
| Остановочные павильоны серии Life | 36 |
| Навигационные LCD-дисплеи | 39 |
| Готовые решения | 40 |
| HoReCa | 42 |
| Дорожные информационные указатели | 43 |
| Павильоны для паркоматов | 44 |
| Павильоны для контейнеров | 45 |
| О предприятии | 47 |
| История | 50 |
| Логистика | 54 |

Командный центр мониторинга и управления инфраструктурой

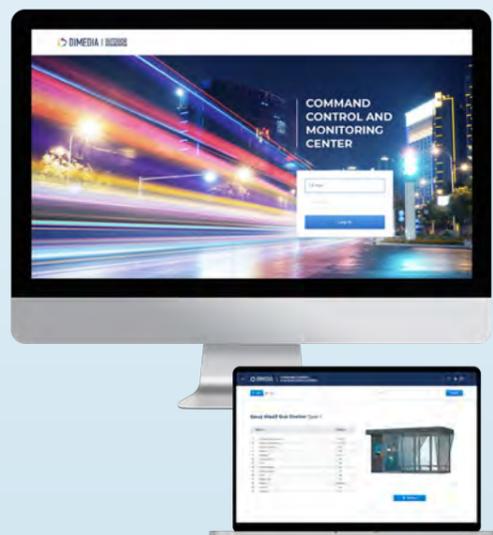
Комплексное решение для мониторинга состояния объектов и удаленного управления параметрами

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



Вывод расписания транспорта и другой информации на дисплеи



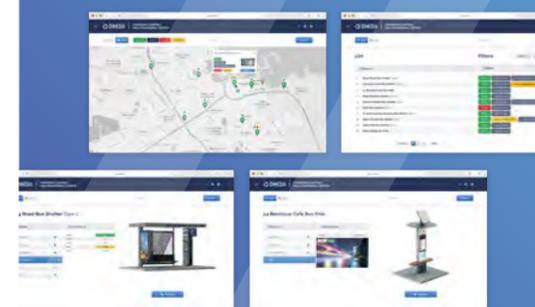
Непрерывный мониторинг ключевых параметров конструкций, просмотр видео с камер, отчетность об отклонениях: напряжении, температуре, влажности, дыме, вибрации, целостности защитных стеклянных конструкций.



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

Интеллектуальная транспортная система ITS

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.



Система «БИКС» DiMedia CSE Platform

Многофункциональная платформа для «умных» городов. Объединяет цифровые рекламные площадки, сервисы безопасного города, навигацию, городские и государственные порталы.



Безопасная и комфортная городская среда



Синхронизация расписания с местонахождением транспорта. Контроль скорости и расхода топлива.



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

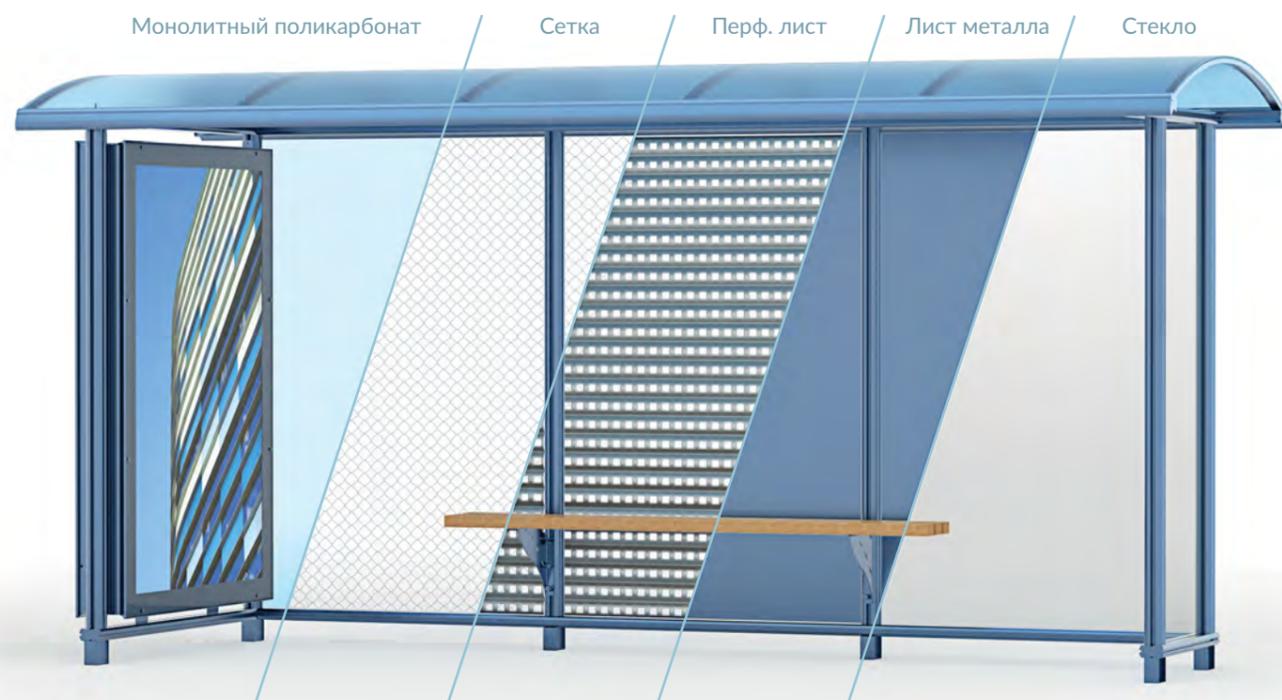


DMA-1807

Материал стенок

В стандартной комплектации используется закалённое ударопрочное стекло.

При желании можно использовать другой подходящий материал.



Удобные лавочки

Могут варьироваться в длину и ширину. Используемые материалы: дерево, композит или алюминий. В качестве опции, для дополнительного комфорта, могут устанавливаться спинки и системы подогрева.



213 цветов из каталога RAL Classic

Используется полимерно-порошковый метод покраски. Торцевые и фронтальные элементы могут быть окрашены в разные цвета по желанию заказчика.

Профильная система серии DMA-08

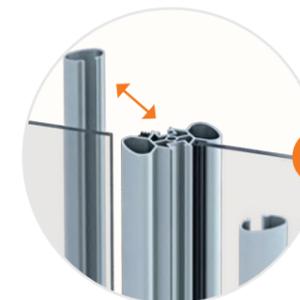
Представляет собой три вида профиля из закалённого алюминиевого сплава 6063 (АД31) с высокой устойчивостью к коррозии.



1 Профиль периметра



2 Профиль жёлоба



3 Профиль основной части колонны и прижимной профиль-штапик



Крепление стекла

Модульная прочная конструкция и специальная система крепления стекла обеспечивает ряд преимуществ: удобная замена, непродуваемость и возможность установки любого материала в качестве стенок.

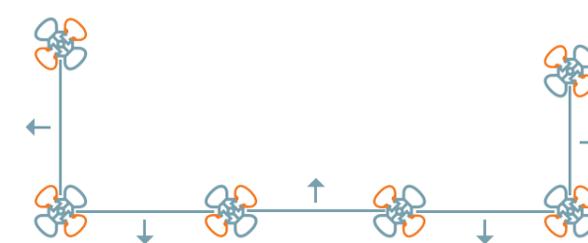


Схема установки стекол

Профиль колонны состоит из основной части с пазами и прижимного штапика. Установка стёкол всегда начинается с углов внешней стороны павильона.

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

Дополнительные
рекламные места

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

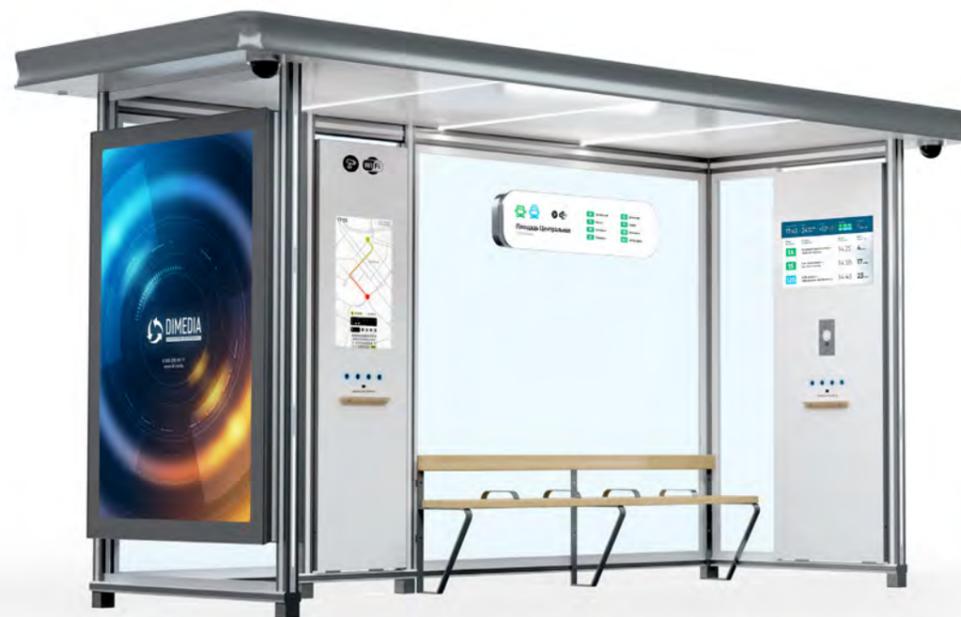
О конструкциях

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

Наша компания с материально-технической базой и 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.



Остановки «ДиМедиа» можно оборудовать системами навигации и 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



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.



Солнечные панели

Обеспечивают круглосуточную работу роллерных систем в местах подключения конструкций к сетям уличного освещения. В тёмное время суток устройство заряжает аккумуляторы.

Заряда энергии хватает для работы роллерной системы в течение последующего светового дня, после того, как выключается питание уличного освещения.



Установка солнечных панелей

Современное решение в области энергоэффективности рекламоносителей.



Таймеры для роллерных систем и подсветки

Позволяют оптимизировать потребление электроэнергии.



Датчик освещённости

Позволяет автоматически управлять питанием подсветки постеров в зависимости от освещённости.



Система хранения энергии Рэнера от Росатома

Подсистема накопления выполнена с применением литий-ионных аккумуляторных ячеек 4-го поколения SPB58253712P4 и форм-фактором «пауч» (мягкая призма). Каждый модуль оснащён платой контроля состояния аккумуляторных ячеек (RLEC, BMS 1 уровня).



Беспроводное зарядное устройство

- Стандарт Qi
- Поддержка быстрого заряда (18 Вт)
- Автоматическое отключение питания



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.



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



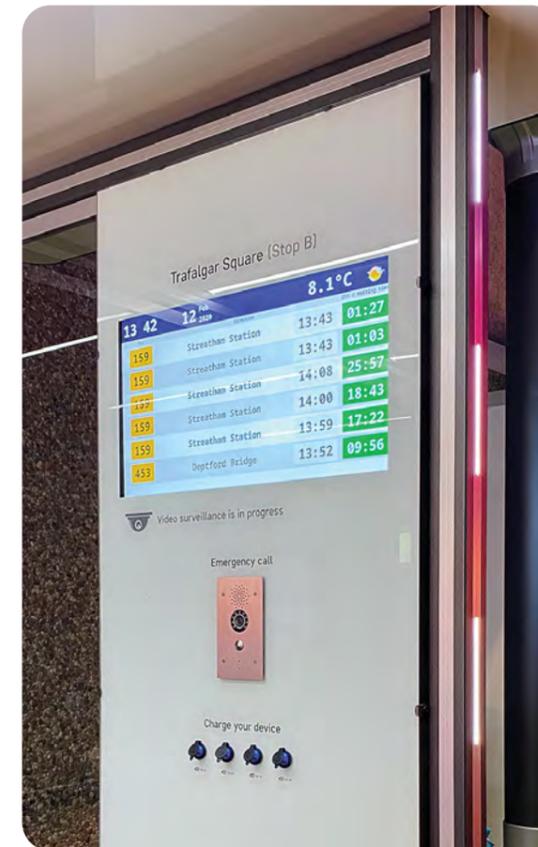
DMA-1909



DMA-1910



DMA-1911 со стелой



Интерактивные стелы

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

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

Стелы устанавливаются в дополнение к новым или уже существующим остановочным

 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.

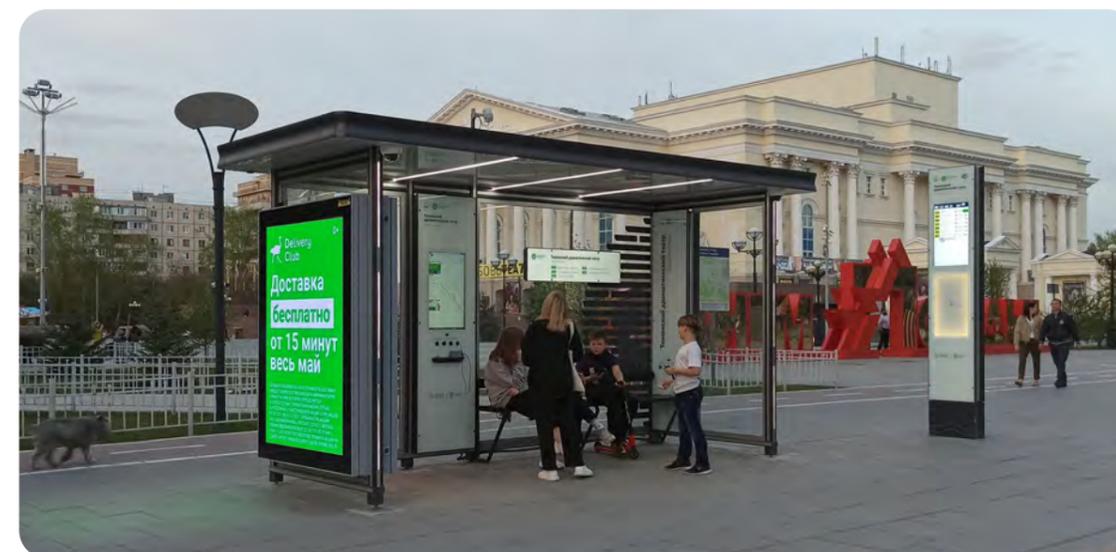
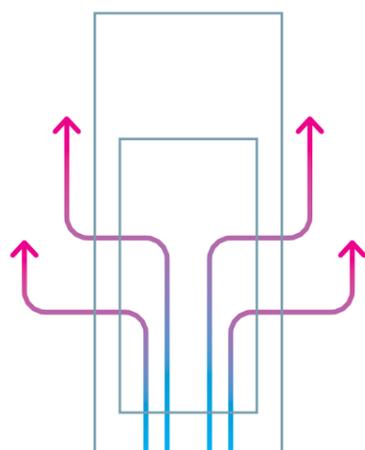
Нижняя облицовка выполнена из прочного ABS-пластика.

- 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.



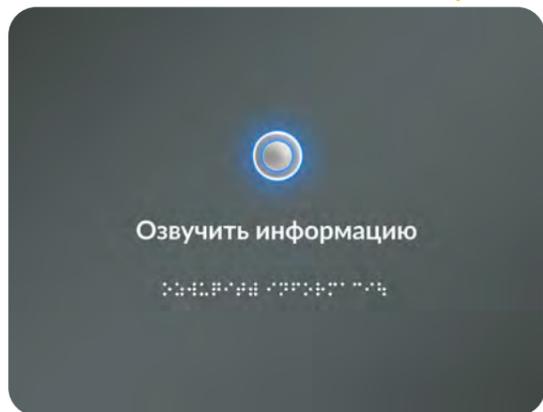
Модуль звукового дублирования расписания и экстренной связи

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.

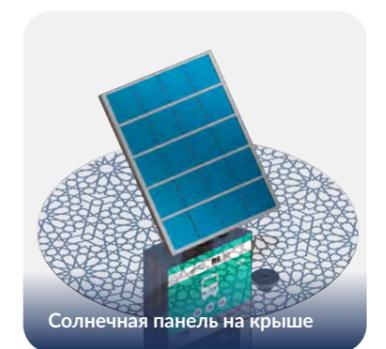
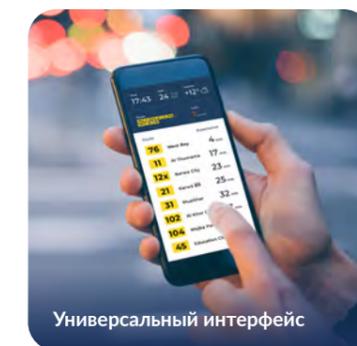
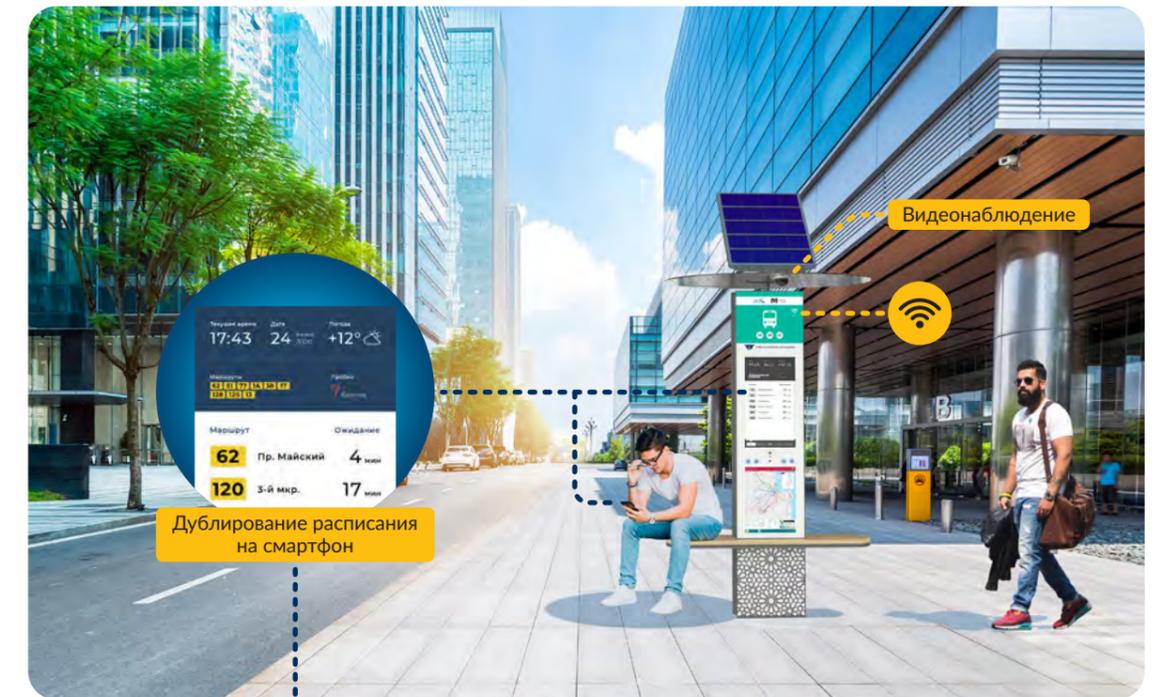
Предусмотрена версия с видеокамерой для трансляции окружения во время вызова.

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)



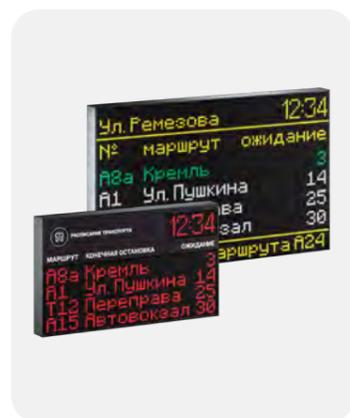
Информационные табло

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.

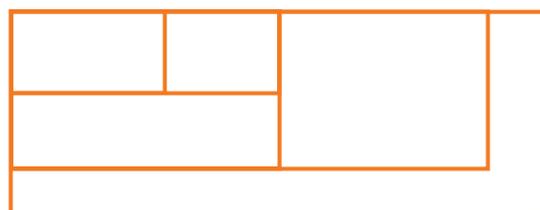


EPD (E-Paper Display)

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 |

Время до прибытия: Таймер до прибытия

LCD-табло 32"

Список маршрутов: 62, 120, 15

Карта маршрутов

Время: 12:34

Маршрут и таймер до прибытия:

- A8a: 3 мин.
- A1: 14 мин.
- T12: 20 мин.
- A15: 30 мин.

LED-табло 640 × 320 мм

EPD-табло 32"

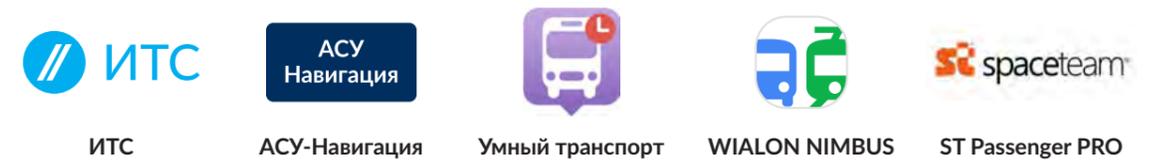
Контроллеры, датчики и программное обеспечение

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.



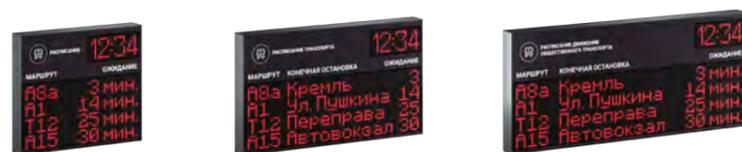
ITS Интеллектуальная транспортная система (ИТС)

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

Базовые модели информационных табло

LED-табло

Монохромные модели



| | 64 × 4 | 96 × 4 | 128 × 4 |
|--|--|---------------------------|---------------------------|
| Информационное поле, мм | 640 × 320 | 960 × 320 | 1280 × 320 |
| Разрешение строки, мм | 64 × 8 в одной строке | 96 × 8 в одной строке | 128 × 8 в одной строке |
| Количество символов, шрифт 7 × 5 px | 10 в одной строке | 15 в одной строке | 20 в одной строке |
| Цвет индикации | Красный, повышенной яркости (до 6 000 кд/м²) / другие цвета — по запросу | | |
| Высота символа, мм | Строка — 80, цифры — 90 | | |
| Расстояние видимости, м | До 40 | | |
| Вес, кг | Не более 13 | Не более 20 | Не более 30 |
| Потребляемая мощность, Вт; Рабочая — 40–50% от максимальной | Максимальная не более 100 | Максимальная не более 150 | Максимальная не более 200 |

Монохромные модели



| | 128 × 96 | 192 × 96 | 128 × 80 |
|--|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Информационное поле, мм | 640 × 480 | 960 × 480 | 1280 × 800 |
| Разрешение табло, мм | 128 × 96 | 192 × 96 | 128 × 80 |
| Количество символов, шрифт 7 × 5 px | До 20 | До 30 | До 20 |
| Цвет индикации | RGB, повышенной яркости / outdoor | | |
| Высота символа, мм | 40, 60, 80, 120 | | |
| Расстояние видимости, м | До 20 | | До 40 |
| Вес, кг | Не более 14 | Не более 20 | Не более 40 |
| Потребляемая мощность, Вт; Рабочая — 40–50% от максимальной | Максимальная не более 200 | Максимальная не более 320 | Максимальная не более 500 |

Модули расписания соответствуют техническим характеристикам государственных программ



LCD-табло

Вертикальные



Горизонтальные



| | 32" | 43" | 55" |
|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Разрешение, px | 1920 × 1080 | 1920 × 1080 | 1920 × 1080 |
| Соотношение сторон | 16:9 | 16:9 | 16:9 |
| Яркость, кд/м² | 2000 | 2000 | 2000 |
| Подсветка | Светодиодная | Светодиодная | Светодиодная |
| Контрастность | 5000:1 | 5000:1 | 5000:1 |
| Угол обзора | 178/178 | 178/178 | 178/178 |
| Срок службы, часов | 50 000 | 50 000 | 50 000 |
| Потребляемая мощность, Вт; Рабочая — 40–50% от максимальной | Максимальная не более 100 | Максимальная не более 150 | Максимальная не более 200 |

EPD-табло

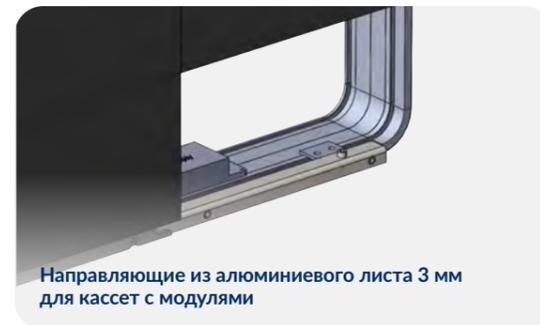


| | 13,3" | 23" | 32" |
|-----------------------------------|--|-----------------|----------------|
| Габаритные размеры, Ш × В × Г, мм | 269 × 436 × 61 | 269 × 726 × 61 | 470 × 877 × 60 |
| Диагональ активной области | 13,3" | 23" (2 × 13,3") | 31,2" |
| Разрешение, Ш × В, px | 1200 × 1600 | 1200 × 3200 | 1440 × 2560 |
| Цветность | Ч/Б (16 оттенков серого) | | |
| Энергопотребление | До 70 мА | До 90 мА | До 110 мА |
| Специальное оборудование | 1 или 4 аппаратных кнопки, кнопка экстренного вызова, сенсорный экран, модуль преобразования текста в речь | | |

Настенный LED-экран формата 3 × 1 метр

Рекламная конструкция со светодиодным полотном, расположенным под монолитным поликарбонатом, с прочным стальным каркасом и алюминиевой облицовкой. Представляют собой готовые решения для показа рекламы

и трансляции любого видеоконтента внутри помещений. Цвет конструкции может быть выбран заказчиком по каталогу цветов RAL.



Технические характеристики

| | |
|---|-----------------------------------|
| Габаритные размеры конструкции, В × Ш × Г | 1040 × 2960 × 157 мм |
| Вес, не более | 205 кг |
| Материал несущего каркаса | Сталь 245 |
| Материал облицовки каркаса и створок | Алюминий, сплав 6063 EN 573 |
| Материал лицевых панелей | Монолитный поликарбонат |
| Покрытие стальных элементов конструкции | Грунт, полимерно-порошковая эмаль |
| Размер монолитного поликарбоната | 2953 × 1032 × 5 мм |
| Размер информационного поля | 2880 × 960 мм |
| Напряжение питающей сети | 220 В |
| Номинальная частота | 50 Гц |



Решения для транспорта на основе электронной бумаги

Высококонтрастные дисплеи на основе электронной бумаги отлично читаются при солнечном свете, минимально потребляют энергию, идеально выполняют роль информационного табло.

-  **Низкое энергопотребление**
Не более 400 мА и может работать от солнечных батарей
-  **Фронтальная LED-подсветка**
с функцией автоматического включения
-  **4G/Wi-Fi-роутер с дублированием расписания на смартфон**
-  **«Тревожная кнопка» для связи с экстренными службами**
-  **Аппаратные кнопки или сенсорный экран** опция
-  **Встроенная видеокамера**
Оператор видит человека во время экстренного вызова



Информационное табло с дисплеем на основе электронной бумаги контролируется и управляется через Командный Центр. Отображаемая информация синхронизируется с интеллектуальной транспортной системой — ИТС.



Панель EPD DiMedia

Панель EPD DiMedia — это антивандальная пластиковая капсула, в которую интегрирована матрица EPD, контроллер управления и вспомогательная электроника.

Легко устанавливается на столб или стену автобусной остановки. Все дисплеи доступны с дополнительной подсветкой, интерактивными функциями и модулями преобразования текста в речь.



| | 13" | 23" | 32" |
|-----------------------------------|--|-----------------|----------------|
| Габаритные размеры, Ш × В × Г, мм | 269 × 436 × 61 | 269 × 726 × 61 | 470 × 877 × 60 |
| Диагональ активной области | 13,3" | 23" (2 × 13,3") | 31,2" |
| Разрешение, Ш × В, px | 1200 × 1600 | 1200 × 3200 | 1440 × 2560 |
| Цветность | Ч/Б (16 оттенков серого) | | |
| Энергопотребление | До 70 мА | До 90 мА | До 110 мА |
| Специальное оборудование | 1 или 4 аппаратных кнопки, кнопка экстренного вызова, сенсорный экран, модуль преобразования текста в речь | | |

Преимущества капсулы DiMedia

- Антивандальный пластиковый корпус
- Пластиковый корпус минимизирует передачу тепла на матрицу EPD и внутреннюю электронику
- Антибликовая защита
- Ультрафиолетовая защита
- ИК-защита стекла капсулы минимизирует передачу тепла на матрицу EPD и внутреннюю электронику
- ИК-защита стекла реализована методом напыления
- ИК-защита DiMedia не блокирует сигнал GSM в отличие от плёнок для ИК-защиты
- Клапан уравнивания внутренних и внешних относительной влажности и давления
- Опциональное использование тачскрина вместо внешних кнопок на лицевой стороне капсулы посредством ее интеграции в алюминиевый EPD-модуль (АЕМ)

Варианты исполнения опоры



Подземная часть →

Алюминиевый EPD-модуль (АЕМ)

АЕМ — это антивандальный корпус EPD-экрана с охлаждением. Оснащен USB-зарядками и кнопкой экстренной связи. Алюминиевый EPD-модуль может быть встроен в остановочный павильон или установлен отдельно.

 Автономная конструкция

 Кнопка экстренной связи

 USB-панель для зарядки мобильных устройств



Преимущество АЕМ, созданного специально для панелей EPD:

- Отсутствие внешних кнопок блокирует скопление пыли и грязи на фронтальной поверхности
- Антивандальный корпус модуля
- ИК-барьер с обеих сторон АЕМ для защиты от перегрева модуля
- ИК-барьер не преграждает прохождение двухстороннего GSM-сигнала
- Естественная система охлаждения и вентиляции капсулы EPD, установленной в АЕМ (работает по законам физики без вентиляторов)
- Вентиляция аккумуляторов и защита от перегрева, повышение уровня противопожарной безопасности
- Низкий передающий коэффициент тепла на внутренние компоненты АЕМ
- Двухуровневая защита матрицы EPD и других электронных компонентов капсулы за счёт низкого передающего коэффициента тепла между корпусом АЕМ и корпусом капсулы (низкая теплопроводность пластика)

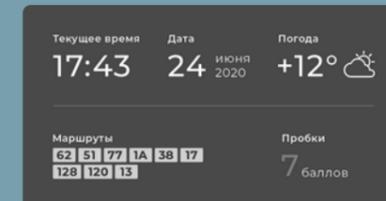
Автономность экрана



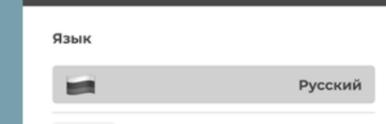
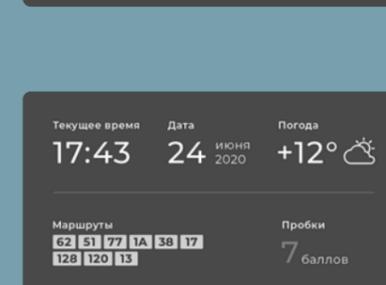
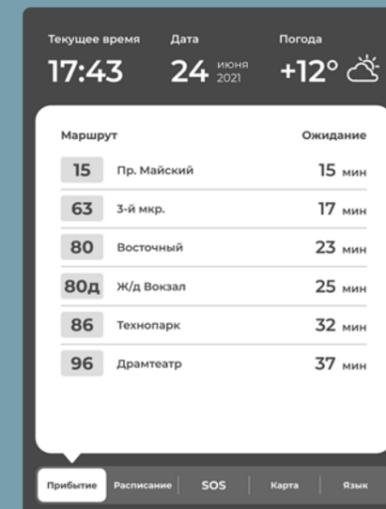
Днем солнечные батареи обеспечивают работу EPD-экрана и заряжают аккумуляторы



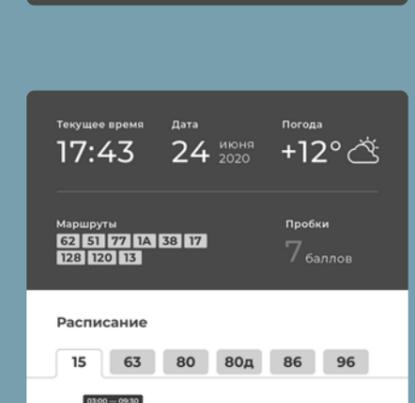
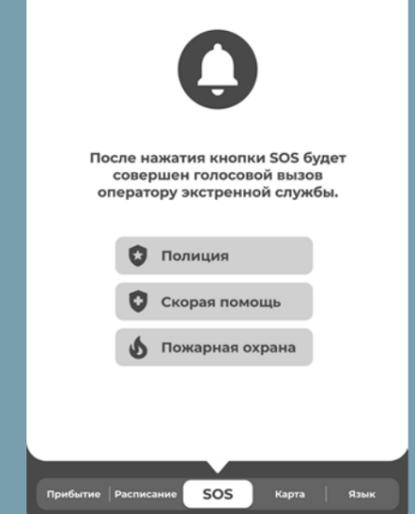
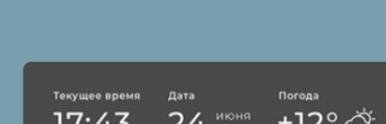
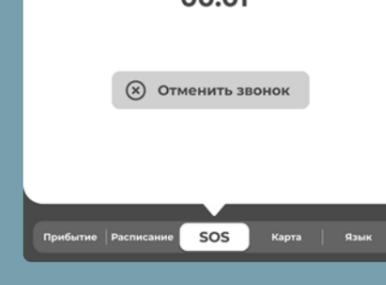
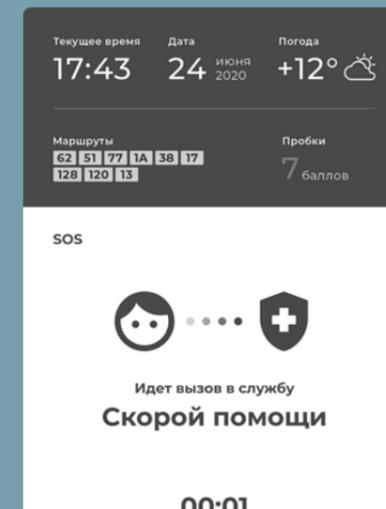
Ночью экран питается от аккумуляторов



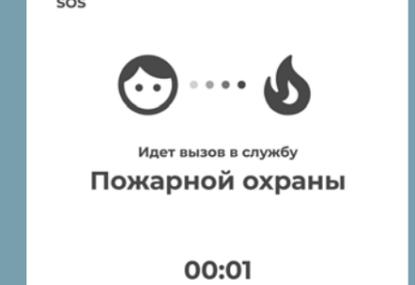
Понятный и информативный пользовательский интерфейс



Понятный и информативный пользовательский интерфейс



Понятный и информативный пользовательский интерфейс



Остановочные павильоны серии Life

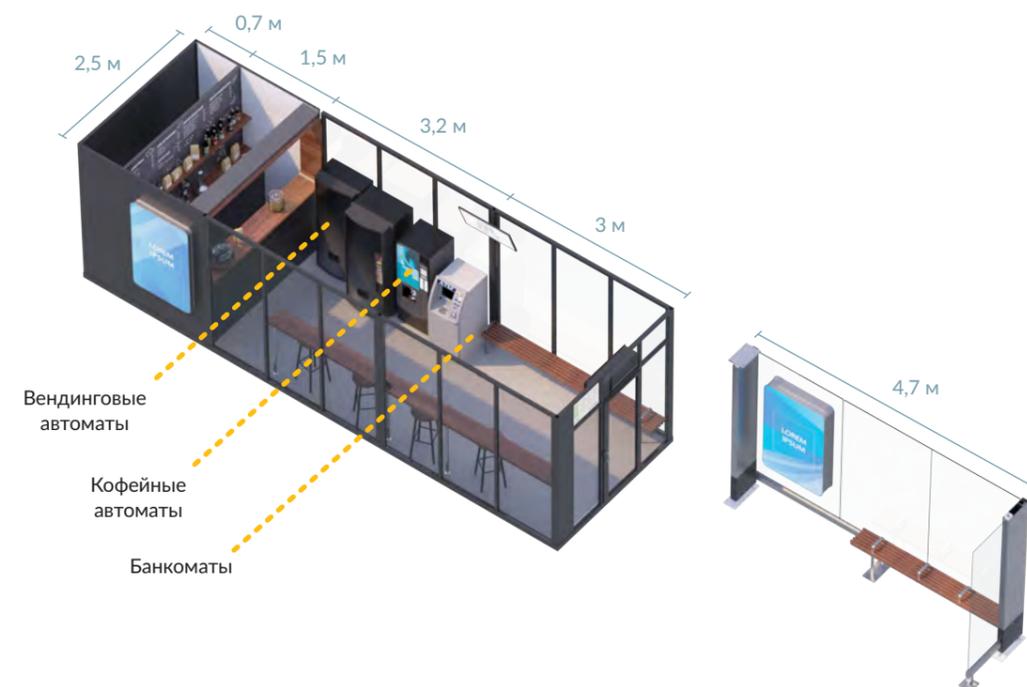
Павильоны повышенной комфортности, адаптированные под различные климатические условия.

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.





Модели серии Life для холодного климата

В тёплых версиях павильонов стены делают из стеклопакета, сэндвич-панелей или другого материала, который защищает от непогоды.

Тёплые модули оборудуются инфракрасными нагревательными элементами и тепловой завесой.



Навигационные LCD-дисплеи

Уличные и интерьерные LCD-дисплеи «ДиМедиа» используют как навигационные пилоны

Цифровой контент отображается 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.

Наша компания разработала систему вентиляции и обогрева для использования в экстремальной среде с высокой и низкой температурами. Дисплеи хорошо показывают себя в холодных северных и жарких пыльных условиях.

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



Во всех вариантах исполнения электротехническая часть поднята от уровня пола на 20 см, чтобы защитить её при значительном поднятии воды.

 ISO 9001

 Маркировка CE

 IP65

 Тачскрин **опция**



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.

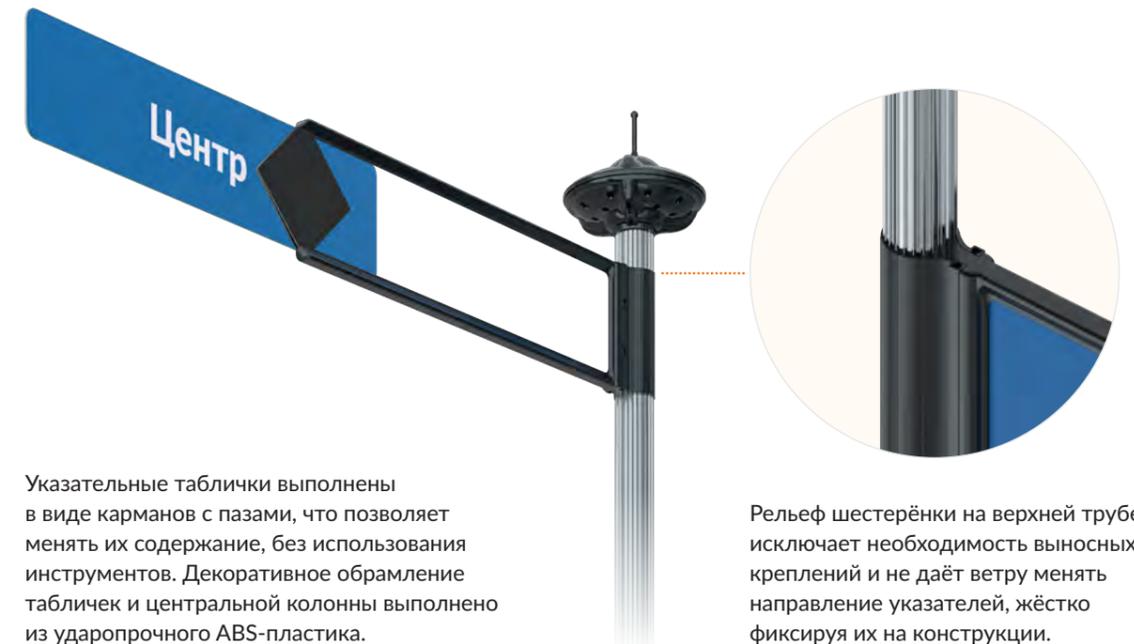
*Со скроллерным механизмом



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.



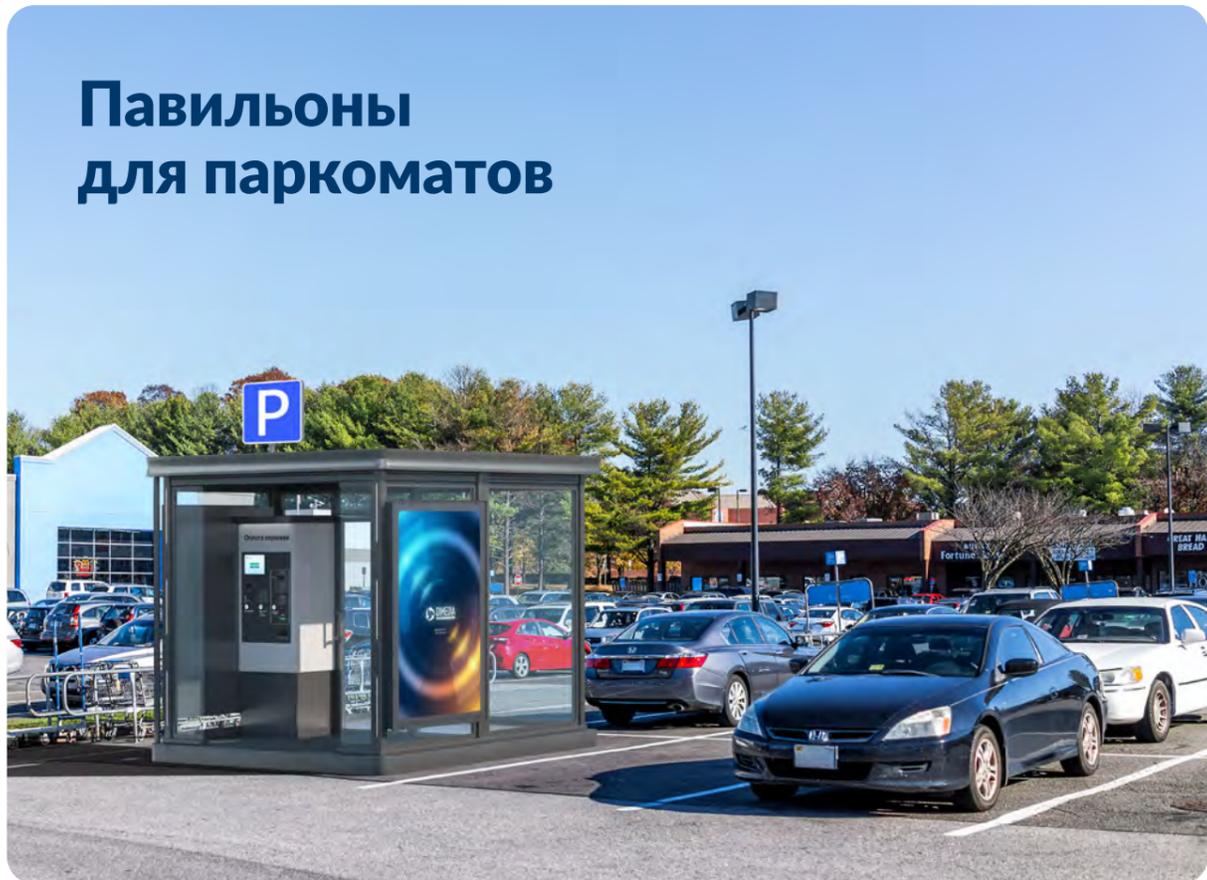
Указательные таблички выполнены в виде карманов с пазами, что позволяет менять их содержание, без использования инструментов. Декоративное обрамление табличек и центральной колонны выполнено из ударопрочного ABS-пластика.

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 |

Павильоны для паркоматов



Павильоны для паркоматов защищают дорогостоящие терминалы для оплаты от плохих погодных условий. В павильоне оборудованию не страшны дождь, снег и прямые солнечные лучи.

Кроме того, павильон — это комфортное пространство для клиентов. Здесь автомобилистам удобно оплачивать парковку, даже если погода на улице оставляет желать лучшего. Конструкция спроектирована так, чтобы защитить человека не только от осадков, но и от ветра.

Каркас павильона — это металлоконструкция из алюминиевых профилей сложного сечения. Этот материал не подвергается коррозии. Крыша обшита алюминиевым профилем и алюкокомпозитным материалом. В крышу встроена светодиодная подсветка, которая освещает внутреннее пространство.

В DiMedia вы можете выбрать готовый проект парковочного павильона. Или заказать индивидуальный проект: специалисты компании подготовят решения под ваши технические параметры.

Технические характеристики

| | |
|--|---|
| Общие размеры, Ш × В × Г | 2,8 × 2,8 × 3,5 м |
| Материал каркаса конструкции и облицовки крыши | Сплав алюминия 6063 EN 573 |
| Материал покрытия крыши | Профнастил ОЦ С8 |
| Материал ограждающих стенок теплого модуля и перегородки с входной дверью между модулями | Профиль стандартного сечения (тёплый), толщина стеклопакета — 32 мм |
| Материал ограждающих стенок холодного модуля | Профиль DiTech собственного производства. Стекло многослойное, 6+6 (закалённый триплекс). |
| Вес | ≈ 1000 кг |

Павильоны для мусорных контейнеров



Конструкция на основе профильной системы остановочных павильонов.

Предназначена для размещения уличных мусорных контейнеров. Изготавливается из ударопрочного алюминия, не подверженного коррозии. Модульная система позволяет легко заменить любой компонент павильона.

На основе профильной системы остановочных павильонов

Представляет собой три вида профиля из закалённого алюминиевого сплава 6063 (АД31) с высокой устойчивостью к коррозии.



Любое количество секций

Модульная профильная система и межсекционные колонны позволяют реализовывать павильоны с любым количеством секций.



Технические характеристики

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Размер секции, Ш × В × Г | 5 × 2,7 × 1,7 м |
| Количество секций | Любое |
| Вес | От 200 кг |

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.

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

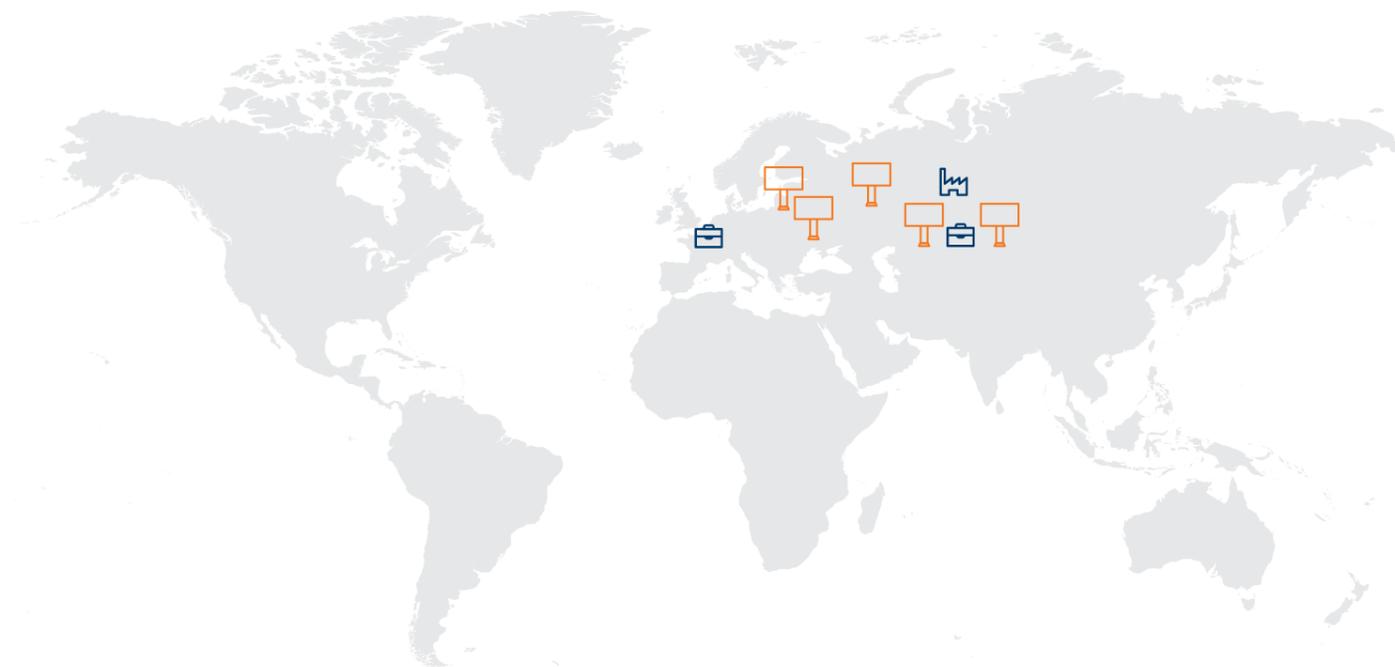
проезжает наш автопарк
ежегодно

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.

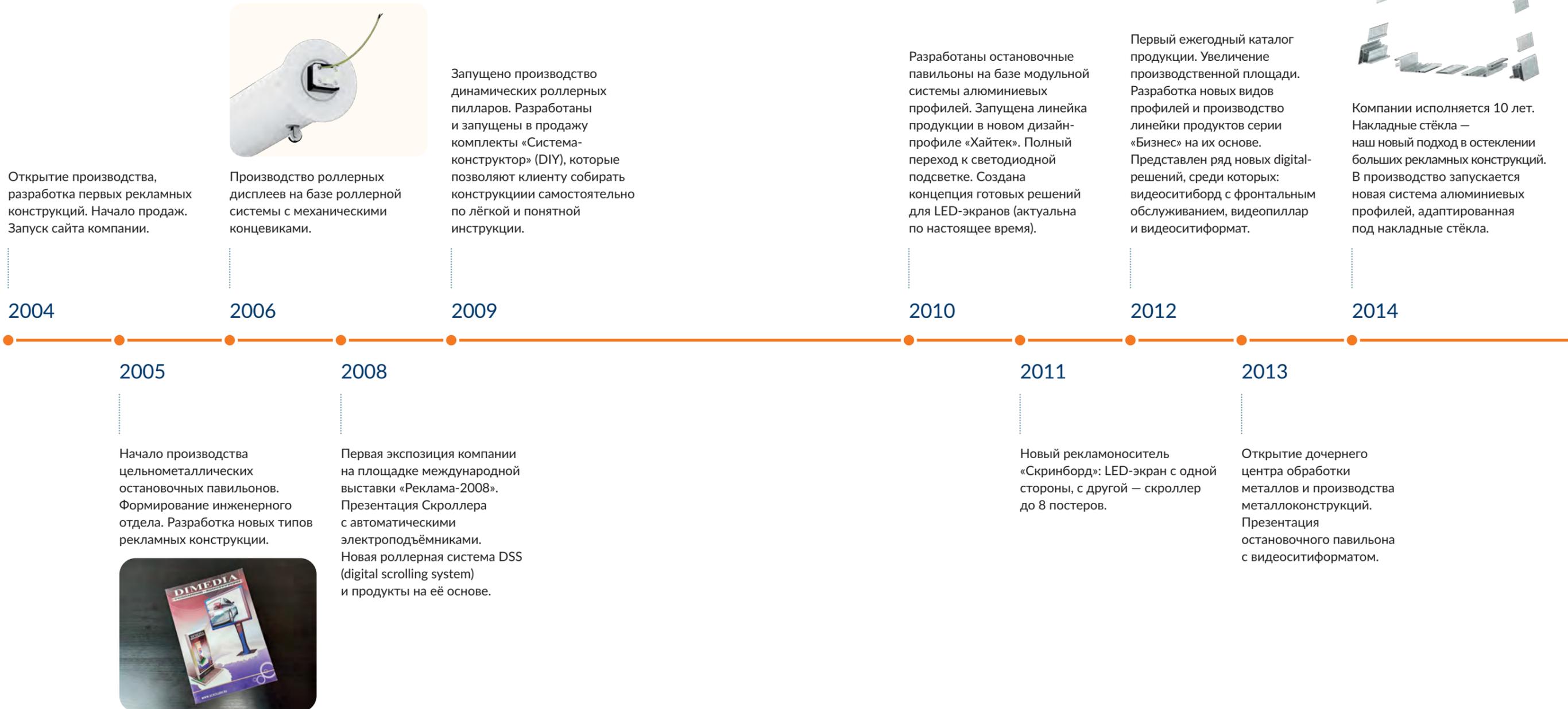
Все продукты сопровождаются понятной документацией, в том числе для подготовки фундамента и монтажа конструкции.

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.

2015



Презентация динамической умной подсветки SmartLED для роллерных систем.

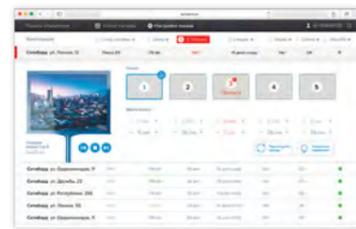
2017

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

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».

2020

2021

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



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

2022

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.



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

2023–2024

Логистика

По России, странам СНГ и Европе доставка осуществляется собственными автофурами или при помощи транспортных компаний.

При необходимости осуществляется железнодорожная доставка в контейнерах. В страны дальнего зарубежья доставка осуществляется морскими путями в контейнерах.

Полная сохранность при транспортировке обеспечивается за счёт надёжной упаковки и жёсткого крепления продукции.



Экономия до 30%

Наш особенный способ поставки «Система-конструктор» позволяет сэкономить до 30% от стоимости продукции, за счёт существенного снижения затрат на транспортировку комплектующих к месту монтажа.



Готовые конструкции

До 80% большая вместимость с Системой-конструктор

> 730

направлений доставки

7 дней

минимальный срок поставки

> 240 000 км

проезжает наш автопарк ежегодно





DiMedia, manufacture:
Russia, Tyumen
+ 7 3452 638030



DiMedia, representative office:
France, Lyon
+ 33 608356778



@dimediacompany



/dimedia.official



info@di.media



www.di.media