



Руководство Пользователя
Руководство по технике безопасности

**УЛИЧНЫЕ СЕНСОРНЫЕ
КИОСКИ И ВИДЕОПИЛОНЫ**

JET | APACHE | STONE | APACHE DUO | SAW STREET



Jet

Антивандальное исполнение корпуса, сверхъяркий дисплей обеспечивают бесперебойную работу устройства при любых погодных условиях



Apache

Для помощи в навигации посетителям больших открытых пространств



Stone

Умная система климат-контроля и антивандальный корпус обеспечивают бесперебойную работу при любой погоде 24/7



Apache Duo

Двухсторонний сенсорный киоск для мест с большой проходимостью людей



Saw Street

Антивандальный и всепогодный видеопилон, который используется для отображения рекламы, видео и текстового контента



Перед началом использования

Следует внимательно прочесть и сохранить для будущего использования настоящее Руководство.

- Рисунки и иллюстрации в настоящем руководстве представлены только для справки и могут отличаться от фактического внешнего вида устройства
- Конструкция и технические характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления в процессе модернизации и в зависимости от комплектации оборудования
- Дополнительные принадлежности для эксплуатации, подключения стороннего оборудования, крепления оборудования и т. д. приобретаются отдельно

Содержание

Глава 1: Введение	
Модели.....	1
Меры предосторожности	4
Предупреждение.....	4
Правила по технике безопасности	4
Вентиляция	5
Заземление	5
Очистка	6
Условия эксплуатации	6
Комплектность.....	6
Описание устройства	7
Глава 2: Начало работы и основные функции	
Установка и подключение к сети 220В	8
Включение	8
Сенсорный дисплей.....	8
Начальный экран и основные функции.....	8
Работа на платформе Windows.....	9
Выключение	9
Глава 3: Устранение неисправностей	9
Глава 4: Транспортирование и хранение	10
Глава 5: Утилизация устройства	10

Глава 1: Введение

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на устройство ввода-вывода информации производства AхеTech и содержит информацию, необходимую потребителю для правильной и безопасной эксплуатации.



Этот символ указывает на наличие внутри корпуса опасного для жизни и здоровья напряжения.



Этот символ предупреждает пользователя о важных инструкциях по эксплуатации и обслуживанию, указанных в документации, которая прилагается к устройству.

Меры предосторожности

Предупреждение

Никогда не эксплуатируйте устройство на неровной поверхности. Устройство может упасть, что приведет к поломке оборудования и может нанести серьезный вред здоровью. Передвигая устройство, действуйте с осторожностью. Нанесенный здоровью ущерб и повреждение оборудования, вследствие падения, перемещения оборудования, не являются основанием для ответственности производителя. Эксплуатируя оборудование, учитывайте его технические характеристики и соблюдайте требования техники безопасности при работе с электроприборами.

Правила по технике безопасности

Внимание! Для снижения риска поражения электрическим током, не снимайте крышку (заднюю панель), не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно. Внутри корпуса имеются неизолированные компоненты с опасным напряжением, величины которого может оказаться достаточно для поражения электрическим током.

Предупреждение!

- чтобы снизить риск пожара или поражения электрическим током, ограждайте устройство от попадания внутрь корпуса жидкостей и влаги
- во избежание возгорания не располагайте рядом с устройством нагревательные приборы и источники открытого огня
- избегайте установки устройства в местах с повышенной влажностью
- не допускайте физического воздействия (перегибания, перекручивания и т. д.) на кабель электропитания
- не используйте поврежденные кабели
- отключая кабель электропитания, не тяните за кабель

- не перемещайте устройство при подключенном к кабелю электропитания.

Несоблюдение вышеперечисленных условий может привести к поражению электрическим током, возгоранию, неправильной работе или деформации устройства.

Вентиляция

- устанавливайте устройство в помещениях с надлежащей вентиляцией. Не устанавливайте устройство внутри ограниченного пространства, например, в шкафу

- не накрывайте устройство тканью или другими материалами во время эксплуатации

- не перекрывайте вентиляционные отверстия. Не прикасайтесь к вентиляционным отверстиям, в процессе длительной эксплуатации они могут сильно нагреваться

- не просовывайте в вентиляционные отверстия посторонние предметы, это может привести к поражению электрическим током или порче устройства.

Заземление

- для предотвращения возможного поражения электрическим током убедитесь, что провод заземления подключен

- не прикасайтесь к устройству во время грозы, возможно поражение электрическим током.

В любом из нижеперечисленных случаев немедленно отключите устройство от сети питания 220В и обратитесь в сервисный центр:

- устройство получило повреждения

- при попадании в устройство воды или другой жидкости

- при появлении запаха дыма или других посторонних запахов исходящих от устройства

- При появлении посторонних звуков при работе устройства

Важно!

- отсоединяйте кабель питания, если не собираетесь пользоваться устройством длительное время

- если не собираетесь пользоваться устройством длительное время переведите автомат в положение 0, отсоединяйте кабель питания от розетки, и накройте устройство защитным чехлом во избежание перегрева

- не пытайтесь каким-либо образом модифицировать устройство. Обращайтесь в специализированный сервисный центр для обслуживания и ремонта. Не санкционированная модификация оборудования, влекущая срыв гарантийных пломб

освобождает производителя от гарантийных обязательств.

Очистка

- перед очисткой отключите устройство от электрической сети
- протирайте устройство мягкой сухой тканью
- не используйте для очистки устройства агрессивные химические жидкости и абразивные средства
- при очистке оборудования снимать заднюю крышку строго запрещено

Условия эксплуатации

Температура

Эксплуатации от -30С до +40С

Хранения и транспортировки от -30С до +60С

Относительная влажность

Эксплуатации – менее 80%

Хранения – менее 85%

Время выдержки устройства при комнатной температуре после хранения или перемещения при пониженной температуре окружающей среды, перед подключением к электрической сети, должно составлять не менее 6 часов.

Комплектность

(Может отличаться в зависимости от модели и комплектации)

Интерактивный киоск (32/43/50/55/65/75/86)	1 шт.
Wi-Fi антенна	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.

Описание устройства

Уличные сенсорные киоски – это яркий пример использования инновационных технологий в городской среде. Эти киоски обычно располагаются в парках, на центральных улицах города, а также в других общественных местах с высокой проходимостью. Они предоставляют различные услуги и информацию для жителей и туристов.

Основной функционал уличных киосков включает в себя: отображение информации о парках и других объектах; демонстрацию интерактивной карты в формате 2D / 3D; удобную систему навигации, с возможностью построения маршрута до необходимого объекта; определение своего местоположения; демонстрацию рекламного контента;

возможность приобретения билетов на мероприятия по QR-коду; функцию поиска информации о ближайших объектах (кафе, магазинов и т.д.).

Глава 2. Начало работы и основные функции

Установка и подключение к сети 220В

Установка и подключение интерактивных уличных киосков и видеопилонов должно производиться профессионалами. Установите устройство на заранее подготовленную ровную твердую поверхность, выровняйте оборудование. Для исключения вероятности падения устройства, его необходимо монтировать анкерными болтами через отверстие в ноге к полу. Располагайте устройство на достаточном для подключения расстоянии от источника питания. При подключении к устройству сторонних приборов и периферийного оборудования всегда выключайте устройство. Осуществите монтаж кабеля питания, предусмотренного на месте установки, внутрь устройства через его нижнее отверстие в основании. Проведите подключение данного кабеля к дифференциальному автомату, установленному на DIN-рейке внутри корпуса. Подключите LAN кабель к сетевому контроллеру на плате устройства, расположенного внутри корпуса.

Включение

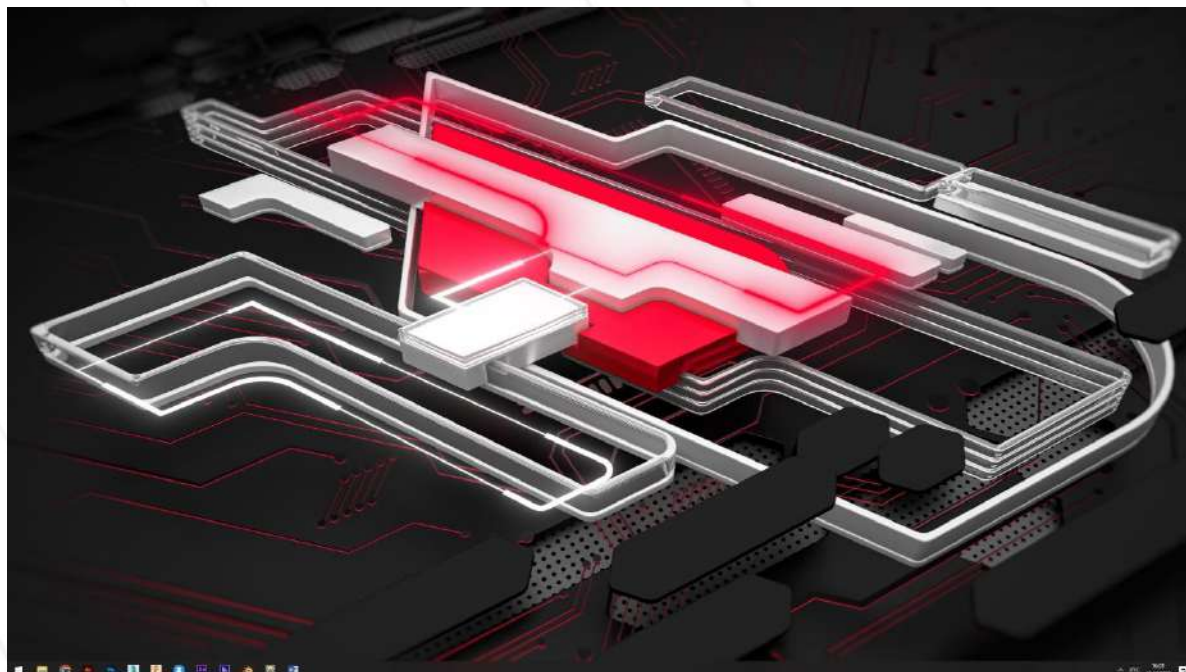
Для включения уличного аппарата откройте ключом ручку-замок и поверните, затем откройте дверцу аппарата. Переведите автомат в положение 1, после этого произведите запуск оборудования нажав на пусковую кнопку (пусковой замок опционально). Когда устройство запустилось закройте дверцу и поверните ручку-замок в изначальное положение, закройте аппарат ключом.

Сенсорный дисплей

Сенсорные функции панели повторяют функции других распространенных сенсорных устройств (смартфонов, планшетных компьютеров и др.). Вы можете использовать целый набор жестов в различных приложениях, а также пальцы для работы, письма, и рисования на экране.

Начальный экран и основные функции

Рабочий стол Windows



Работа на платформе Windows

Так же опционально на устройстве может быть установлено программное решение KIOSK.

Выключение

Для выключения уличного аппарата нажмите на кнопку ПУСК на экране монитора и выберите завершение работы. Если не планируется использование устройства продолжительное время, откройте ключом ручку-замок и поверните, затем откройте дверцу аппарата. Переведите автомат в положение 0, после закройте дверцу и поверните ручку-замок в изначальное положение, и закройте аппарат ключом.

Глава 3: Устранение неисправностей

Киоск не включается	<ul style="list-style-type: none">- убедитесь, что кабель питания подключен к дифференциальному автомату и не имеет повреждений- убедитесь, что провод питания работает- убедитесь, что автомат стоит в положении 1
Киоск самопроизвольно выключается	<ul style="list-style-type: none">- проверьте, не включена ли функция автоматического отключения (перехода в спящий режим или режим гибернации)- возможно, произошел сбой в электропитании- возможно устройство аварийно отключилось из-за неправильно выставленных значения термосистемы (обратитесь в СЦ)
Не определяются сторонние источники сигнала, устройства	<ul style="list-style-type: none">- убедитесь в хорошем контакте кабелей подключения- переподключите устройство в разъем- перезапустите стороннее устройство во время работы- убедитесь в исправности подключаемого оборудования

Глава 4: Транспортирование и хранение

Упакованное изделие допускается транспортировать всеми видами транспорта в условиях, соответствующих группе 5 ГОСТ 15150-69 при температуре окружающего воздуха от -30С до +60С и относительной влажности до 85%.

Хранение упакованного устройства должно осуществляться в условиях группы 1 по ГОСТ 15150-69 при температуре окружающего воздуха от -30С до +60С и относительной влажности до 85%.

Глава 5: Утилизация устройства



После окончания срока службы данное устройство подлежит сдаче в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации

Обеспечивая правильную утилизацию, вы помогаете беречь природные ресурсы и предотвращаете ущерб окружающей среде и здоровью людей в случае ненадлежащего обращения.

Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации можно получить в местных органах власти и на предприятиях по вывозу бытового мусора