

# DIGMA

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Автомобильный монитор

## Smart Play 600

## **ВВЕДЕНИЕ**

Благодарим Вас за выбор продукции DIGMA

Перед началом использования данного устройства, пожалуйста, внимательно прочтите руководство для обеспечения правильной эксплуатации изделия и предотвращения его повреждения.

Программное обеспечение, конструктивные особенности устройства и содержание данной инструкции могут быть изменены в целях совершенствования продукта без предварительного уведомления.

Изготовитель и дистрибьюторы данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, причиненный вследствие неправильной или несоответствующей эксплуатации устройства пользователем.

Изготовитель оставляет за собой право изменения комплектации, технических характеристик и внешнего вида товара.

## **НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА**

Устройство предназначено для эксплуатации в автомобилях с напряжением бортовой сети 12 В, для обеспечения развлечения в автомобиле и информирования пассажиров.

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- Прежде чем включить устройство, внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством пользователя.
- Перед началом использования устройства в зимний период рекомендуется прогреть салон автомобиля в течение 20 минут или до достижения эксплуатационного диапазона температуры устройства. Использование устройства при температуре, выходящей за рамки эксплуатационного диапазона температур (от 0° до 45°), значительно снижает ресурс работы дисплея и других компонентов устройства и может привести к выходу устройства из строя.
- Устройство можно использовать только с источником питания с напряжением 12 В постоянного тока с отрицательным заземлением.
- Данное устройство подлежит установке на консоль автомобиля.
- Избегайте падения устройства и механического воздействия на него.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия на корпусе.
- Не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно. В случае его неисправности обратитесь в сервисный центр.
- Избегайте контакта устройства с источниками электромагнитного излучения.
- Избегайте контакта с источниками огня во избежание взрыва или пожара.
- Не храните и не используйте карту памяти вблизи сильных магнитных полей, во избежание потери данных с карты памяти.
- Не используйте химические или моющие средства для чистки изделия.
- Устанавливайте устройство надлежащим образом, т.е. там, где оно не будет:
  - Загораживать обзор дороги;
  - Находиться в зонах срабатывания подушки безопасности и обдува горячим воздухом от климатической системы автомобиля.

- При использовании устройства или в процессе форматирования не отключайте питание устройства, не устанавливайте и не извлекайте карту памяти. В противном случае карта памяти может быть повреждена или могут возникнуть ошибки в работе устройства.
- Карту памяти данного устройства нельзя использовать для хранения других файлов. Пожалуйста, отформатируйте карту памяти в устройстве, перед тем как использовать устройство.
- Не подключайте и не отключайте кабель влажными руками во избежание поражения электрическим током.
- Запрещается использовать изделие в условиях повышенной влажности. Не включайте устройство сразу после резкой смены температуры окружающей среды – конденсат влаги может замкнуть элементы электроники.
- Используйте оригинальное зарядное устройство.
- Неверное подключение устройства может привести к его поломке и лишению права на гарантийное обслуживание.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

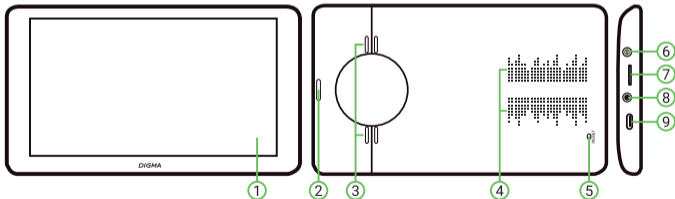
- Экран: LCD | 1024 x 600 пикс
- Входное напряжение/ток: 5В — 3А
- FM-трансмиситтер: 76 - 108 Гц
- Поддержка Bluetooth: да
- Карта памяти: SD (поддержка до 128 ГБ)
- Поддержка беспроводных сетей: Wi-Fi 2.4ГГц IEEE 802.11 b/g/n
- Интерфейсы: TYPE-C/AUX/AV input
- Эквалайзер: да
- Языки: Русский/Английский
- Размеры устройства: 184 x 106 x 14 мм
- Вес: 241 г

## **КОМПЛЕКТАЦИЯ**

- Автомобильный монитор Smart Play 600
- Автомобильное зарядное устройство
- Аксессуары для крепления
- Камера заднего вида
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

## СХЕМА УСТРОЙСТВА

1. Дисплей
2. Кнопка Питания – длительное нажатие
3. Динамик
4. Вентиляция/Микрофон
5. Кнопка Reset (Сброс) – кратковременное нажатие
6. Аудиовыход AUX
7. Слот для TF-карты
8. Вход AV input для подключения камеры заднего вида
9. Разъём USB Type-C для подключения адаптера питания



## **УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ**

### **Установка**

Перед использованием монитор необходимо установить на приборную панель автомобиля и подключить к нему адаптер питания:

- выберите место на панели автомобиля для установки монитора. Оптимальным местом является участок средней части панели автомобиля;
- протрите и по возможности обезжирьте участок панели, на который будет крепиться автомобильный монитор;
- удалите защитную плёнку с поверхности клейкой ленты;
- прижмите крепление к очищенной поверхности автомобильной панели и надёжно зафиксируйте устройство.

### **Подключение питания**

Используйте только оригинальный адаптер питания. Подключите один конец адаптера к USB Type-C разъёму на корпусе автомобильного монитора, другой конец в гнездо прикуривателя. После запуска двигателя устройство автоматически включится.

## **УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ КАМЕРЫ ЗАДНЕГО ВИДА**

1. Выберите место и установите камеру заднего вида. Возможными местами крепления камеры заднего вида являются: задний бампер, место рядом с лампой подсветки заднего номера. Обратите внимание на направление камеры при установке.

2. Проложите провода под обшивкой салона автомобиля и подключите их согласно приведённой схеме 1.
3. После установки камеры заднего вида подключите коннектор задней камеры к разъёму подключения камеры заднего вида (8).

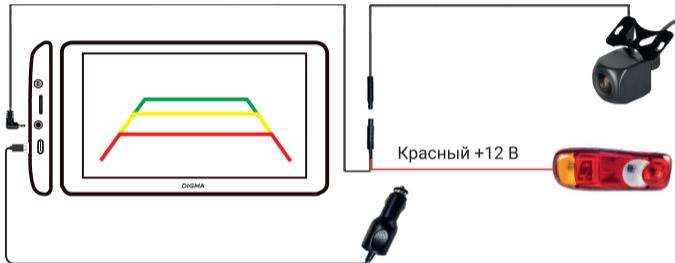


Схема 1

Красный провод +12В подключается к фонарям заднего хода. При включении задней передачи, на дисплее устройства появляется парковочная трапеция и загораются светодиоды подсветки камеры заднего вида, если они предусмотрены в данной модели.

**Примечание:** камера заднего вида не предназначена для записи материала и используется только для просмотра пространства позади автомобиля и наблюдения за дорожной ситуацией при движении задним ходом.

## **НАЧАЛО РАБОТЫ**

Перед началом работы рекомендуется очистить историю подключений средствами устройства. Для этого перейдите в Системные настройки автомобильного монитора нажатием кнопки «Системные настройки» (5) на домашнем экране, нажмите кнопку «Очистить историю подключений». Также рекомендуется отформатировать карту памяти средствами монитора. Для этого перейдите в Системные настройки автомобильного монитора нажатием кнопки «Системные настройки» (5) на домашнем экране, затем нажмите кнопку «Форматировать».

## **ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ УПРАВЛЕНИЯ**

### **КНОПКА ПИТАНИЯ**

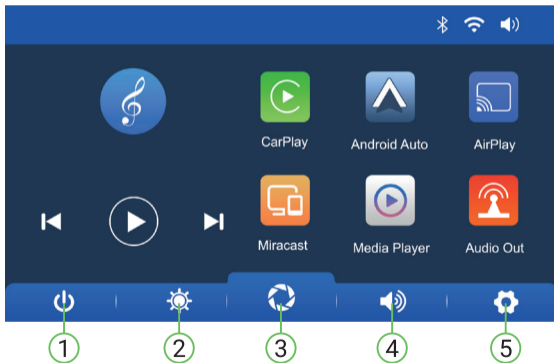
Для включения монитора длительно нажмите кнопку ПИТАНИЯ. Для выключения монитора длительно нажмите кнопку ПИТАНИЯ повторно.

### **КНОПКА RESET (Сброс)**

Если устройство перестало реагировать на нажатие кнопок, кратковременно нажмите кнопку RESET (Сброс) для перезагрузки устройства.

## ОПИСАНИЕ ИНТЕРФЕЙСА

1. Включение/Выключение экрана
2. Настройки яркости экрана
3. Выбор режима (Carplay, Android Auto, AirPlay, Miracast, Bluetooth музыка)
4. Выбор источника звука
5. Системные настройки



## **РЕЖИМЫ РАБОТЫ**

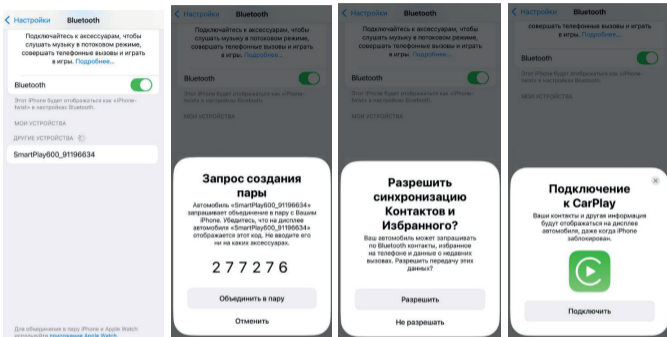
Автомобильный монитор имеет следующие режимы работы:

- Режим CarPlay
- Режим Android Auto
- Режим AirPlay
- Режим Miracast
- Режим Медиа плеер
- Режим Bluetooth музыка
- Режим Аудио выход

## **РЕЖИМ CARPLAY**

Для управления Вашим iPhone посредством CarPlay необходимо установить Bluetooth-соединение с автомобильным монитором. После подключения Вы сможете пользоваться системой спутниковой навигации, делать звонки, отправлять и получать сообщения, слушать музыку и многое другое.

## Подключение:



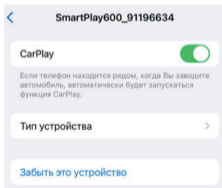
1. Включите Bluetooth на вашем iPhone.
2. На главном экране монитора нажмите на иконку CarPlay (11). В открывшемся окне выберите режим CarPlay и подтвердите смену режима.
3. В списке Bluetooth устройств на смартфоне выберите устройство «SmartPlay600\_XXXXXXX». Далее нажмите «Объединить в пару -> Разрешить/Не разрешать синхронизацию контактов -> Подключить».

4. После удачного подключения на экране монитора автоматически появится интерфейс CarPlay. В случае, если этого не случилось, необходимо выключить/включить Bluetooth Вашего iPhone и повторно выбрать «SmartPlay600\_XXXXXXX» в списке Bluetooth устройств.

#### **Отключение:**

1. Перейдите в Системные настройки автомобильного монитора нажатием активной кнопки «Системные настройки» (5) на домашнем экране, нажмите кнопку «Очистить историю подключений». После произойдёт отключение от монитора.

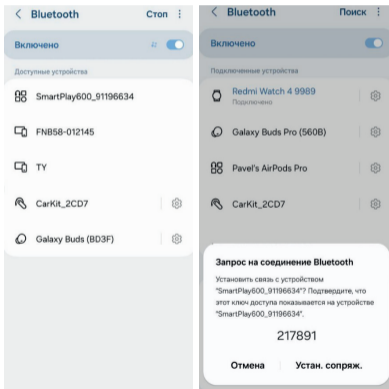
2. В Bluetooth меню Вашего iPhone напротив имени устройства «SmartPlay600\_XXXXXXX» нажмите иконку «i -> Забыть это устройство».



## РЕЖИМ ANDROID AUTO

Для управления Вашим Android смартфоном посредством Android Auto, необходимо установить Bluetooth-соединение с автомобильным монитором.

### Подключение:



1. Включите Bluetooth на вашем Android смартфоне.
2. На главном экране монитора нажмите на иконку Android Auto (9). В открывшемся окне выберите режим Android Auto и подтвердите смену режима.
3. В списке Bluetooth устройств на смартфоне выберите устройство «SmartPlay600\_XXXXXXXXX» и нажмите «Установить сопряжение». (На разных Android смартфонах окно на запрос соединения по Bluetooth может отличаться).
4. После удачного подключения на экране монитора автоматически появится интерфейс Android Auto. В случае, если этого не произошло, необходимо выключить/включить Bluetooth Вашего Android смартфона и повторно выбрать «SmartPlay600\_XXXXXXXXX» в списке Bluetooth устройств.

**Отключение:**

Перейдите в Системные настройки автомобильного монитора нажатием активной кнопки «Системные настройки» (5) на домашнем экране, нажмите кнопку «Очистить историю подключений». После произойдёт отключение от монитора.

## **РЕЖИМ AIRPLAY (Повтор экрана)**

1. На главном экране монитора нажмите на иконку AirPlay (7). В открывшемся окне выберите режим AirPlay и подтвердите смену режима.
2. Включите Wi-Fi на смартфоне, после чего в списке устройств найдите монитор «SmartPlay600\_XXXXXXXXX» и подключитесь к нему (пароль для подключения – 12345678).
3. В Центре управления iPhone (свайп вниз в правом верхнем углу) нажмите на значок AirPlay (7) для перехода в режим AirPlay и выберите устройство «SmartPlay600\_XXXXXXXXX».
4. После удачного подключения на экране монитора автоматически появится интерфейс Вашего iPhone.

## **РЕЖИМ MIRACAST (Трансляция экрана)**

1. На главном экране монитора нажмите на иконку Miracast (10). В открывшемся окне подтвердите смену режима.
2. Включите Wi-Fi на смартфоне и в шторке уведомлений или в настройках Вашего Android смартфона найдите пункт «Трансляция экрана». (На разных Android смартфонах название данной функции может отличаться).
3. В открывшемся окне выберите монитор «SmartPlay600\_XXXXXXXXX».
4. После удачного подключения на экране монитора автоматически отобразится интерфейс Вашего телефона.

## **РЕЖИМ АУДИО ВЫХОД**

Данный режим позволяет выбрать устройство, на которое будет транслироваться звук с автомобильного монитора.

В данном режиме доступны:

1. Встроенный Динамик монитора.
2. CarPlay/Android auto. Трансляция звука будет происходить на Ваш смартфон.
3. FW-трансмисмиттер. Данная функция позволяет передавать аудиосигнал с монитора на автомобильную стереосистему, если вы установите ту же частоту FM-трансмисмиттера, что и в вашем автомобильном радио. Доступный для установки диапазон частот: 76 – 108 МГц.

*Примечание: не перекрывайте частоты местного вещания, чтобы избежать помех сигнала.*

4. AUX аудиовыход. Подключите кабель в AUX аудиовыход автомобильного монитора одним концом и другим к устройству воспроизведения (например, в AUX вход автомагнитолы).

## **РЕЖИМ МЕДИА ПЛЕЕР**

Данный режим позволяет воспроизводить звуковые и видеофайлы с microSD-карты.

1. Вставьте SD-карту памяти в соответствующий слот (7), расположенный на боковой стороне устройства.
2. Запустите Медиаплеер. Выберите файл для воспроизведения на автомобильном мониторе.
3. Для извлечения карты памяти нажмите на нее до щелчка, затем извлеките карту памяти из слота.

*\* В связи с аппаратными ограничениями платформы, не все аудио и видео форматы могут быть воспроизведены устройством!*

## **РЕЖИМ BLUETOOTH МУЗЫКА**

1. Включите Bluetooth на вашем iPhone или Android смартфоне.
2. В списке Bluetooth устройств на смартфоне выберите устройство «SmartPlay600\_XXXXXXX». Дождитесь сопряжения устройств.
3. На главном экране монитора нажмите на иконку BT Музыка. Теперь вы можете управлять музыкальным плеером вашего смартфона с экрана монитора по Bluetooth.




## **СЛОТ ДЛЯ КАРТЫ ПАМЯТИ**

Обратите внимание на направление установки карты в слот. Установка карты обратной стороной может повредить устройство и карту. При установке карты в устройство она будет определена как основной носитель информации: вся ранее записанная информация на карте может быть утеряна. Используйте высокоскоростные карты с классом записи 10 и выше.

## **СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ**

Для входа в системные настройки нажмите клавишу «Системные настройки» (5) на домашнем экране монитора, после чего откроется меню системных настроек, состоящее из 9 разделов.

**1. Вспомогательная кнопка.** Данная функция позволяет перейти на домашний экран монитора, отрегулировать яркость экрана и громкость устройства, когда устройство находится в режиме CarPlay или Android Auto. Перейдите в Системные настройки, нажмите на «Вспомогательная кнопка» и включите данную функцию, после чего на экране монитора отобразится Вспомогательная кнопка. Выберите необходимую иконку:

- Нажмите на иконку  для возврата на экран домашнего меню.
- Нажмите на иконку  для регулировки громкости устройства.
- Нажмите на иконку  для регулировки яркости дисплея.

**2. Заставка.** Позволяет установить продолжительность заставки.

**3. Позиция водителя.** Выбор позиции водителя – слева/справа.

**4. Язык.** Выбор языка системы.

**5. Очистить историю подключений.** Очистка истории Bluetooth и Wi-Fi подключений сторонних устройств к монитору.

**6. Звук кнопок.** Включение/выключение звука нажатия кнопок на дисплее устройства.

**7. Форматирование.** Удаление данных с карты памяти.

**8. Заводские настройки.** Сброс всех настроек на заводские (по умолчанию).

**9. Версия ПО.** Отображает версию встроенного программного обеспечения автомобильного монитора.

## ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЕ
Нет звука и изображения	Нет питания или устройство выключено; проверьте питание и включите устройство.
Чёрный экран / Устройство выключается	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Пониженное напряжение питания; проверьте входное напряжение (12 В) и соединительные провода.</li><li>2. Проверьте предохранитель.</li><li>3. Используйте только комплектный адаптер питания.</li></ol>
Нет подключения по Wi-Fi / Bluetooth	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Выключите и включите Wi-Fi.</li><li>2. Проверьте доступность Wi-Fi сети.</li><li>3. Очистите историю подключений в системных настройках автомобильного монитора.</li></ol>
Ошибка чтения интерфейсов	Необходимо достать внешние устройства из портов и снова вставить.
Отсутствует звук	Выберите необходимые параметры в режиме аудио выход автомобильного монитора.

## **ПРИМЕЧАНИЕ ВАЖНО!**

### **Правила и условия монтажа**

Монтаж устройства производится в соответствии с прилагаемым руководством пользователя.

### **Условия хранения**

Устройство требуется хранить при температуре от 5 до 40 °С при относительной влажности не более 85%, а также избегать попадания прямых солнечных лучей.

### **Условия транспортировки**

Устройство рекомендуется транспортировать в оригинальной упаковке.

### **Условия реализации**

Устройство предназначено для реализации через розничные торговые сети и не требует специальных условий.

### **Условия утилизации**

Для утилизации изделия обратитесь в специализированный центр.

**Дата производства** указана на упаковке.

**Срок службы** изделия составляет 24 месяца с даты продажи, но не более 30 месяцев с даты производства.

**Гарантийный срок:** 1 год\*

\*в соответствии с гарантийными условиями



# DIGMA

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

**Мерлион Консалтинг Сервисез**

**(Шэньчжэнь) Ко., Лтд**

Адрес: офис 5B55, здание 8, Синхуа Гун Е Да Ша,  
№ 4, ул. Гун Е Лю, Наньшань, г. Шэньчжэнь, Китай  
Сделано в Китае

**Merlion Consulting Services  
(Shenzhen) Co., Ltd.**

Address: No. 5B55, Building 8, Xinghua Gong Ye Dasha,  
No. 4, Gong Ye Liu Road, Nanshan District, Shenzhen, China  
Made in China

**Импортер и организация, уполномоченная  
на принятие претензий от потребителей:**

ООО «Мерлион», Россия, Московская обл.,  
г. Красногорск, б-р Строителей, д.4



Официальный  
сайт компании  
[www.digma.ru](http://www.digma.ru)



Адреса сервисных  
центров



Служба технической  
поддержки



Полные условия  
гарантийного  
обслуживания