

**Коллектив компании Alarmtrade благодарит Вас
за выбор автомобильного двухканального
видеорегистратора Pandora 2Cam N2 Дуал**

Pandora 2Cam N2 Дуал — двухканальный автомобильный видеорегистратор, предназначенный для фиксации видео- и аудиоматериалов в процессе движения транспортного средства.

Наш интернет-адрес: pandora2cam.ru

Служба поддержки пользователей: info@pandora2cam.ru

Телефон «горячей линии»: 8-800-700-17-18 (звонок по России бесплатный)

г. Калуга, ул. Железняки, зд. 10, стр. 10.

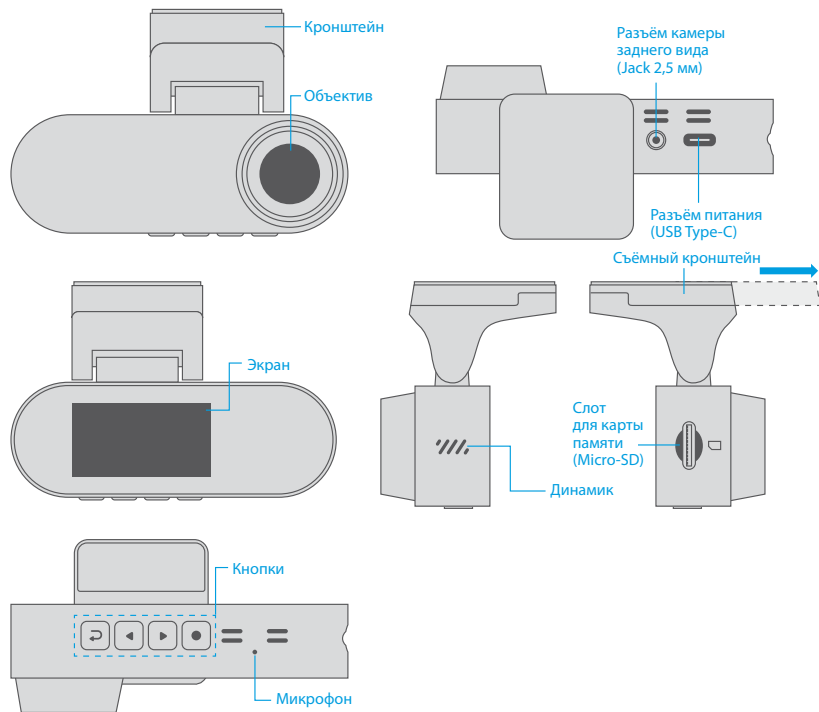
Комплектация

1. Видеорегистратор	1 шт.
2. Автомобильное зарядное устройство	1 шт.
3. Кабель питания видеорегистратора	1 шт.
4. Камера заднего вида	1 шт.
5. Кабель подключения камеры заднего вида	1 шт.
6. Монтажный набор	1 шт.
7. Руководство пользователя	1 шт.
8. Упаковка	1 шт.



Производитель оставляет за собой право без уведомления потребителя вносить изменения в комплектацию и конструкцию изделий для улучшения их технических и эксплуатационных параметров.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ



НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА		
Кнопка	Режимы	Навигация
		Возврат/Переключение
	Перейти к настройкам	Влево/Вверх/Увеличить
	Вкл/выкл аудио запись	Вправо/Вниз/Уменьшить
	Вкл/выкл трансляцию камеры на экране (одноканальный режим) Переключение трансляции передней и задней камеры на экране (двухканальный режим) Сброс к заводским настройкам (удерживать 6 секунд)	Подтвердить

УСТАНОВКА

! При отсутствии опыта установки изделия рекомендуется обратиться к квалифицированным техническим специалистам.

I. Установка и извлечение карты памяти

Перед установкой или извлечением карты памяти убедитесь, что видеорегистратор находится в выключенном состоянии. Для установки используйте карту памяти Micro-SD с объемом до 256 Гб (классом скорости U1 или выше).

! Установка и извлечение карты памяти при включенном состоянии видеорегистратора категорически запрещены, так как это может привести к повреждению устройств.

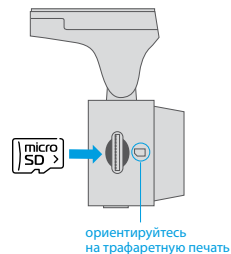
Карта памяти не входит в комплект изделия и приобретается отдельно. Для обеспечения стабильной работы рекомендуется использовать только оригинальные карты памяти, соответствующие техническим требованиям.

УСТАНОВКА:

- Вставьте карту в слот видеорегистратора, затем аккуратно надавите на край карты до щелчка. Включите видеорегистратор и произведите форматирование карты памяти через мобильное приложение или меню настроек видеорегистратора (см. раздел «Первичное включение видеорегистратора»).

ИЗВЛЕЧЕНИЕ:

- Аккуратно надавите на карту до щелчка, после чего извлеките её из слота видеорегистратора.



II. Установка видеорегистратора

1. Выберите место крепления. Оптимально разместить видеорегистратор за салонным зеркалом заднего вида.



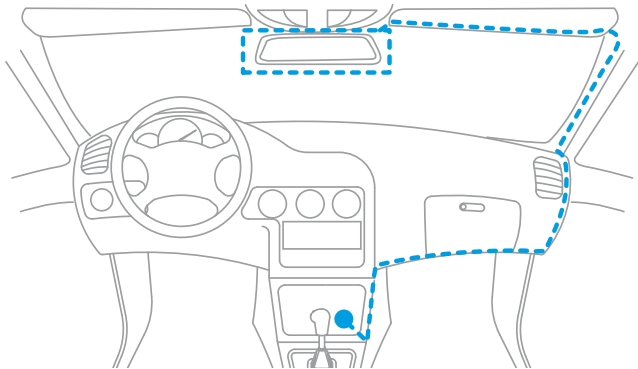
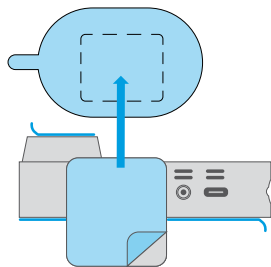
РЕКОМЕНДУЕТСЯ ЗАРАНЕЕ ВЫБРАТЬ МЕСТО КРЕПЛЕНИЯ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА:

- ПРИЛОЖИТЕ ВКЛЮЧЕННЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР К ВЫБРАННОЙ ТОЧКЕ БЕЗ СНЯТИЯ ЗАЩИТНОЙ ПЛЁНКИ С КЛЕЙКОЙ ЛЕНТЫ;
- УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ВИДЕОРЕГИСТРАТОР ЗАХВАТЫВАЕТ НУЖНУЮ ЗОНУ И НЕ МЕШАЕТ ОБЗОРУ С МЕСТА ВОДИТЕЛЯ.

2. Очистите поверхность ветрового стекла в месте крепления чистой мягкой тканью.

3. Снимите защитную пленку с электростатической наклейки и прикрепите её на внутренней стенке ветрового стекла, избегая контакта с фриттой. Равномерно разгладьте наклейку для обеспечения плотного прилегания и удаления пузырьков воздуха.

4. Снимите защитные пленки с кронштейна, объектива и экрана видеорегистратора. Затем, направив объектив на ветровое стекло, прикрепите кронштейн к электростатической наклейке. Убедитесь в надёжной фиксации видеорегистратора для предотвращения вибраций во время движения.



4. Установите автомобильное зарядное устройство в гнездо прикуривателя.

5. Подключите штекер кабеля питания USB Type-C к видеорегистратору, второй штекер USB — к зарядному устройству.

6. Проложите кабель под обшивкой салона, стараясь не задевать области, находящиеся рядом с подушками безопасности.

III. Первичное включение видеорегистратора

1. Запустите автомобиль — видеорегистратор включится.

2. В видеорегистраторе установите язык, дату и время.

3. Отрегулируйте угол наклона объектива через трансляцию камеры на экране видеорегистратора или в интерфейсе мобильного приложения (см. раздел «Установка мобильного приложения»).

4. Произведите форматирование карты памяти, используя меню настроек видеорегистратора: перейдите в «Сбросить настройки устройства», далее выберите «Форматирование карты» и подтвердите действие.



РЕКОМЕНДУЕТСЯ РЕГУЛЯРНО ФОРМАТИРОВАТЬ КАРТУ ПАМЯТИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЛУЧШЕЙ РАБОТЫ УСТРОЙСТВА.

5. Заглушите автомобиль — видеорегистратор выключится.

IV. Установка камеры заднего вида

1. Выберите место крепления. Оптимально разместить камеру в верхней точке заднего стекла.

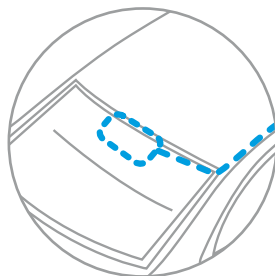


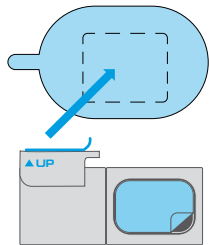
РЕКОМЕНДУЕТСЯ ЗАРАНЕЕ ВЫБРАТЬ МЕСТО КРЕПЛЕНИЯ КАМЕРЫ:

- ПРИЛОЖИТЕ ПОДКЛЮЧЕННУЮ КАМЕРУ К ВЫБРАННОЙ ТОЧКЕ БЕЗ СНЯТИЯ ЗАЩИТНОЙ ПЛЁНКИ С КЛЕЙКОЙ ЛЕНТЫ;
- УБЕДИТЕСЬ, ЧТО КАМЕРА ЗАХВАТЫВАЕТ НУЖНУЮ ЗОНУ И НЕ МЕШАЕТ ОБЗОРУ В ЗЕРКАЛЕ ЗАДНЕГО ВИДА.

2. Очистите поверхность заднего стекла в месте крепления чистой мягкой тканью.

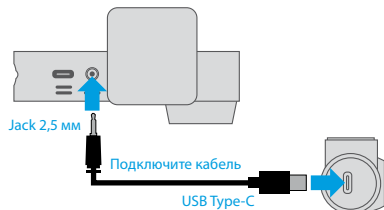
3. Снимите защитную пленку с электростатической наклейки и прикрепите её на внутренней стенке заднего стекла, избегая контакта с фриттой. Равномерно разгладьте наклейку для обеспечения плотного прилегания и удаления пузырьков воздуха.





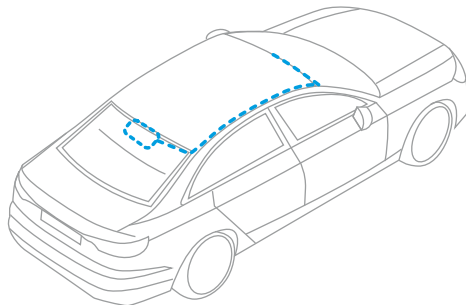
4. Снимите защитную плёнку с кронштейна и объектива камеры. Затем, ориентируясь на сторону с отметкой «UP» вверх, прикрепите кронштейн к электростатической наклейке. Убедитесь в надёжной фиксации камеры для предотвращения вибраций во время движения.

5. Убедитесь, что видеорегистратор находится в выключенном состоянии. Подключите штекер кабеля USB Type-C к камере заднего вида, второй штекер Jack 2,5 мм — к видеорегистратору.



6. Проложите кабель под обшивкой салона, стараясь не задевать области, находящиеся рядом с подушками безопасности.

7. Отрегулируйте угол наклона объектива через трансляцию камеры на экране видеорегистратора или в интерфейсе мобильного приложения (см. раздел «Установка мобильного приложения»).



V. Установка мобильного приложения

1. Скачайте приложение Pandora 2Cam из официальных магазинов приложений: App Store для iOS устройств, Google Play или RuStore для Android устройств.



Производитель оставляет за собой право без уведомления потребителя вносить изменения в дизайн и функционал мобильного приложения.

2. Запустите автомобиль.

3. Расположите смартфон на расстоянии не более 2 метров от видеорегистратора.

4. Откройте мобильное приложение и следуйте указаниям на экране. Затем приложение перейдёт к настройкам сети Wi-Fi. Найдите и выберите нужный видеорегистратор. Введите пароль «1234567890» и подтвердите подключение.



Видеорегистратор поддерживает подключение только одного смартфона.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Видеорегистратор Pandora 2Cam N2	
Параметр	Значение
Тип	двухканальный
Разрешение видеозаписи (передняя / задняя камера)	2560x1440 (QHD), 30 fps / 1920x1080 (Full HD), 25 fps
Объектив	диафрагма F2.0, угол обзора 125°
Видеоформат	MP4
Кодек сжатия	AI.265
Технология ночной съёмки	есть
Поддержка карт памяти	micro-SD до 256 ГБ (UHS-I, класс U1 или выше)
Беспроводная связь	Wi-Fi (2,4 ГГц)

Дисплей	IPS 1,9" (16:9, 170х320)
Датчик ускорения	3-х осевой акселерометр (G-сенсор)
Микрофон	есть
Динамик	есть
Тип источника питания	суперконденсатор
Интерфейс питания	USB Type C (5 В, 2 А)
Интерфейс камеры заднего вида	Jack 2,5 мм
Габариты	100,5х66,7х51,7 мм
Вес	94,4 г
Рабочая температура	от -20°C до 60°C
Температура хранения	от -40°C до 85°C
Дополнительно	поддержка мобильного приложения, циклическая запись, блокировка записи при столкновении, режим контроля питания и режим мониторинга на парковке (требуется кабель прямого подключения)

Камера заднего вида Pandora 2Cam K1	
Параметр	Значение
Объектив	диафрагма F2.0, угол обзора 125°
Разрешение	1920x1080 (Full HD)
Поворот объектива	360°
Разъём подключения	USB Type C (5 В, 1 А)
Габариты	64,5х33х27 мм
Вес	30 г
Длина кабеля подключения	6 м
Рабочая температура	от -20°C до 60°C
Температура хранения	от -40°C до 85°C

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ при соблюдении условий эксплуатации, монтажа, хранения, транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня продажи, но не более 2,5 лет с момента изготовления.