Инструкция по эксплуатации IP-видеоняни Samsung SmartCam SNH-V6410PN

Что есть что?



Характеристики

- **1. Видеокамера предназначена для работы с Wi-Fi.** Камера регистрируется и используется через соединение Wi-Fi.
- **2. Простота установки.** *Кнопка Wi-Fi Direct* позволяет легко выполнить подключение к беспроводному маршрутизатору. Зайдите на домашнюю страницу, загрузите и установите программу.
- **3. Удаленное наблюдение.** Где и когда бы Вы ни находились, удаленное видеонаблюдение всегда доступно Вам, при наличии Интернета. Можно вести наблюдение, используя свой ПК, ноутбук или мобильное устройство.
- **4. Тревожная сигнализация в реальном времени.** При обнаружении движения или звука ваш смартфон может выдавать тревожные сигналы в реальном времени.
- **5. Сохранение на карте памяти SD.** При наступлении события пользователь может сохранить видео на карте памяти SD.
- **6. Двунаправленное аудио.** Возможна установка двунаправленных коммуникаций через встроенные громкоговорители и микрофон. Однако это возможно только для смартфона (на ПК и ноутбуке не работает).
- 7. Панорамирование, наклон камеры. Можно наблюдать за более широкой областью, перемещая камеру в соответствии со своими требованиями вверх, вниз, влево и вправо.

Подключение питания

- Вставьте адаптер питания камеры в настенную розетку и подключите к **видеоняне**. Удостоверьтесь, что используется прилагаемый адаптер питания. Если использовать не тот адаптер, который входит в комплект, **видеоняня** может работать неправильно.
- Примечание. Для полной загрузки камеры может потребоваться около 30 секунд.
- Примечание. Когда камера включится, светодиод замигает красным.

Состояние светодиода

- Светодиодный индикатор своим цветом указывает рабочее состояние видеоняни.
- 1. Красный. Идет процесс загрузки.
- 2. Мигание, красный. Завершение загрузки/Установка сетевого соединения.
- 3. Мигание, синий. Подключение к сети.
- 4. Синий. Соединение с локальной сетью установлено.
- 5. Зеленый. Подключение к серверу завершено/Нормальная работа.
- **6. Желтое/светло-зеленое свечение.** Ожидание соединения с беспроводным маршрутизатором.
- 7. Пурпурный. Обновление внутреннего ПО.

Правильная установка

- 1. Устанавливайте камеру в месте, куда доходит сигнал Wi-Fi и отсутствуют помехи.
- 2. Не устанавливайте ее вблизи источников влаги, например, увлажнителя.
- **3.** Не устанавливайте ее в месте, подвергающемся воздействию прямого солнечного света сильной освещенности или пыли: обзор с места установки должен быть открытым.
- 4. Не устанавливайте ее в месте, где имеется много препятствий.
- 5. Всегда поддерживайте чистоту объектива. Стирайте пыль мягкой ветошью.

Установка на стену

- 1. Закрепите шаблон на той стене, на которой требуется установить камеру.
- **2.** Приготовьте винты (*М3х20*) и дюбели (*5х25мм*).
- **3.** Вставьте рычаг кронштейна в отверстие нижней части кронштейна и поверните его по часовой стрелке для фиксации.
- **4.** Если установка проводится *на деревянную стену*, при закреплении винта оставьте зазор *3 мм* между поверхностью стены и отметкой на отверстии для винта.
- 5. Повесьте кронштейн на винтах и опустите его в направлении, в котором намеревались установить.
- 6. Поверните винты для дополнительной фиксации кронштейна.
- **7.** Для бетонной стены: с помощью сверла диаметром 5 мм просверлите в стене отверстия глубиной 3 см. Удалите мусор из отверстий.
- 8. Вставьте в 2 отверстия дюбели для винтов и, чтобы они вошли полностью, слегка постучите по концам дюбелей молотком или резиновой киянкой.
- **9.** При креплении винтов оставьте зазор *3 мм* между поверхностью стены и отметкой отверстий для винтов.
- **10.** Повесьте кронштейн на винтах и опустите его в направлении, в котором намеревались установить.
- 11. Поверните винты для дополнительной фиксации кронштейна.
- **12.** Поместите **видеоняню** на кронштейн и поверните рычаг кронштейна по часовой стрелке для закрепления камеры на кронштейне.
- 13. Подключите вилку адаптера к гнезду питания.

Особенности подключения к локальной сети

- Примечание. В зависимости от среды осуществления коммуникаций доступ через беспроводное соединение может быть нарушен.
- *Примечание*. Подробности, касающиеся настроек сети, и пароль можно узнать у сетевого администратора или провайдера.
- *Примечание*. В конкретных интернет-службах, требующих аутентификации пользователя, доступ к услуге может быть ограничен. В этом случае обратитесь к провайдеру услуг.
- Примечание. Не входите в неавторизованную сеть.
- Примечание. Чем больше расстояние до беспроводной точки доступа, тем большее время может занять подключение к сети.
- Примечание. Если доступ к выбранной беспроводной сети не устанавливается, попытайтесь подключиться через другую точку доступа.
- *Примечание*. За дополнительной информацией о маршрутизаторе или беспроводном соединении обратитесь к документации маршрутизатора или свяжитесь с его производителем.
- Примечание. Если камера подключается в сетевом окружении из нескольких точек доступа, то, в зависимости от нагрузки трафиком на сеть, могут пропадать некоторые пакеты видео.
- Примечание. Помимо двух вышеозначенных ситуаций, вы можете столкнуться с задержкой в сети или прерываниями из-за условий работы сети.
- Примечание. Некоторые коммутаторы могут иметь проблемы совместимости.

Подключение с помощью Wi-Fi Direct

- С помощью Wi-Fi Direct можно легко подключить видеоняню к маршрутизатору без кабеля.
- **1.** После подключения питания светодиод состояния загорается *красным* и начинает *мигать* после завершения загрузки.
- **2.** После нажатия кнопки Wi-Fi Direct на задней стороне **видеоняни** свечение светодиода изменится на желтое/светло-зеленое.
- **3.** Выберите и зарегистрируйте **видеоняню**, обратившись к указаниям в руководстве по мобильному устройству.
- 4. Пока видеоняня подключена к серверу, светодиод состояния светится зеленым.
- 5. Настройте окружение беспроводной сети (см. инструкцию далее).
- Примечание. Камеру можно зарегистрировать только через мобильное устройство.
- Примечание. Если в маршрутизаторе нет UPnP, можно подключиться в релейном режиме. Настройка для разных моделей маршрутизатора может отличаться. Обратитесь к руководству по маршрутизатору.
- Примечание. Если возникли трудности с подключением к Интернету, свяжитесь с провайдером.

Работа с видеоняней через портал SmartCam

Регистрация на портале SmartCam

- 1. Запустите свой веб-браузер с ПК.
- **2.** Перейдите на <u>портал Samsung SmartCam</u>.
- 3. Выберите предпочитаемый язык.
- **4.** Нажмите кнопку *Sign up* или *Starting SmartCam*. Изображение с видеоняни можно увидеть только после установки дополнительного программного модуля для Вашего браузера: выполните процесс установки согласно инструкциям, появляющимся на экране.

- **5.** Введите запрашиваемые данные, после чего нажмите кнопку Sign up.
- ID: Используя алфавитные знаки и цифры, составьте комбинацию длиной от 8 до 14 символов.
- **Password:** Для повышения безопасности составляйте пароль как сочетание специальных символов, цифр и английских букв.
- Confirm Password: Для подтверждения введите пароль снова.
- Name: Введите имя пользователя.
- **E-mail:** Удостоверьтесь, что введен правильный адрес электронной почты, поскольку он используется для получения временных ID/пароля при утрате.

Просмотр видео онлайн

SmartCam		🕈 i test Account Logout
Camera Name	💽 test 🙍 Event Alarm : 45 🕥 Playback 🗩 Setup	
Add My SmartCam		and
		THI
	0.	
	No Preset Set No Preset Set No Preset Set	

- 1. Выберите видеоняню из списка в верхней левой части экрана.
- Примечание. Серый значок указывает на то, что видеоняня не активна, поэтому вести наблюдение прямо сейчас нельзя.
- 2. Введите пароль и нажмите ОК.
- *Примечание*. Для того чтобы в следующий раз получить доступ к **видеоняне**, не вводя пароль, установите *флажок Remember*.
- 3. На экране будет отображаться онлайн-видео с видеоняни.

Опции видеонаблюдения



- **1. Камера по умолчанию.** В списке камер задается камера, используемая по умолчанию для наблюдения.
- 2. Удалить камеру. Удаляется зарегистрированная видеоняня.
- 3. Отмена запоминания пароля камеры. Отмена запоминания пароля данной камеры.
- 4. LDC. Задается использование функции коррекции искажения изображения.
- **5. Ночное видение.** Если ночное видение установлено в *ON*, оно в условиях затемнения автоматически переключается в черно-белый режим, после чего автоматически работает инфракрасная подсветка. Если ночное видение установлено в *OFF*, переключения в режим ночного видения не происходит, и камера работает в цветном изображении.
- **6. WDR.** Фоновая засветка компенсируется высветлением темных областей и затемнением ярких областей.
- 7. Настройка зоны движения. Обнаруживается движение в области, заданной пользователем.
- Примечание. Зона обнаружения движения устанавливается только в исходном положении.
- **8. Поворот/Зеркальное отображение.** Можно повернуть/зеркальной отобразить изображение видео.
- 9. Скорость передачи по сети. Задается скорость передачи по сети (низкая/средняя/высокая).
- *Примечание*. Если пропускная способность сети, предоставляемая провайдером интернетуслуг, меньше рекомендованного значения, то видео может быть нечетким, либо это может стать причиной задержек или пропаданий прямого видео.
- **10. Запись вручную.** Пользователь может сохранять видео непосредственно на SD-карте памяти.
- Примечание. Если в данный момент имеется наступившее событие, или еще не проверена перезапись на SD-карте, либо для хранения осталось меньше 10% пространства памяти, запись вручную произвести невозможно.

- *Примечание*. Если переходить со страницы на страницу или выйти из браузера, не нажав кнопку отключения записи вручную, сохранение данных будет продолжаться в течение 30 секунд, после чего ручная запись будет отключена.
- 11. Захват изображения. Сохраняется один кадр из онлайн-трансляции.
- 12. Звук. Если он включен, можно слышать, что происходит вблизи камеры.
- Примечание. Некоторые интернет-провайдеры не поддерживают аудиовыходы в режиме ретрансляции.
- 13. Полноэкранный режим. Видео отображается на полном экране.
- Примечание. Эта система поддерживается только в Internet Explorer.
- Примечание. Если дважды щелкнуть по экрану, полноэкранный режим завершится.
- **14. Перемещение экрана.** Нажимайте на кнопки со стрелками, и экран будет перемещаться в направлении стрелок.
- 15. Настройка предустановки. Добавляется и изменяется предустановка, а также устанавливаются положения исходное/вне видимости.
- *Примечание*. Имя предустановки должно включать до 12 алфавитно-цифровых символов без пробелов.
- 16. Автослежение. На экране автоматически отслеживается движение объекта.
- *Примечание*. Когда включено автоматическое слежение, этим блокируется обнаружение звуков и обнаружение движения.
- *Примечание*. При включенном автоматическом слежении, если за определенный период времени не обнаружено никакого движения, камера автоматически возвращается в положение, откуда начиналось автоматическое слежение.
- **17. Вне видимости.** Если нажать кнопку *Вне видимости,* камера переместится в *положение Вне видимости,* которое было задано заранее.
- **18. Исходное.** Если нажать *кнопку Исходное положение,* камера переместится в исходное положение, которое было задано заранее.
- 19. Яркость. Можно регулировать яркость изображения на экране.
- **20. Скрыть/Показать подробное меню.** Для того чтобы скрыть/показать меню подробных настроек, щелкните по *значку Шестеренка*.
- **21.** Аудио. Отрегулируйте надлежащим образом громкость встроенного микрофона видеоняни и громкоговорителя камеры. Если задать настройку микрофона *0*, звук не будет слышно и он не будет записываться на SD-карту памяти. Учтите, что функция двунаправленной передачи аудио доступна только с приложением для смартфона.
- 22. Добавить камеру. Для регистрации дополнительной камеры щелкните по значку +.

Зона обнаружения движения



- 1. Щелкните значок Бегущий человек.
- 2. Перетащите его по экрану, устанавливая зону обнаружения движения.
- 3. Нажмите OK. Если требуется удалить зону, нажмите Delete All.
- Примечание. Для того чтобы использовать зону обнаружения движения, функция Motion Detection должна быть активирована.
- Примечание. Можно установить до 3 зон обнаружения движения.

Предустановленные положения

SmartCam	A ()	est Account Logout
Camera Name • Test k	💽 test 🙍 Event Alarm : 45 🕥 Playback 🔅 Setup	•
Add My SmartCam		
	Brightness Mic Speaker LDC Night Vision WDR IS IS IS IS IS IS IS	8
	Image: Contract Set Image: Contract Set Image: Contre Image: Contract Set	
	Image: Control Sight The current camera direction will be seved as a selected position. OK	

- 1. Перейдите в раздел настройки предустановленных положений.
- 2. Нажимая кнопки со стрелкой для передвижения экрана, отрегулируйте положение камеры, которое в дальнейшем будет сохранено как предустановленное.
- **3.** Введите имя предустановки и нажмите *OK*. Положение для отображения в данный момент сохранится как предустановка.
- **4.** Выберите пункт меню *Исходное/Вне видимости*, и, нажимая кнопки со стрелкой для передвижения экрана, отрегулируйте положение камеры для данных положений.
- **5.** Нажмите *OK*. Положение для отображения в данный момент сохранится как *Исходное/Вне* видимости. Для отмены сохранения выполненных настроек нажмите *Cancel*.
- Примечание. Для удаления сохраненной предустановки нажмите значок Удалить в списке предустановок.

Базовые настройки (Basic setup)

🕆 i test i Account	l Logout
💽 test 🗕 Event Alarm : 45 🕑 Playback 校 Setup	-
Basic Info Network Time Alarm & Notification Schedule SD card	
Basic Info	
You can set the smartcam camera name, password and other basic information.	
III Serial number ZC7F6V2H10000AY	
Camera password ******* Modify	2
Camera Name test Modify	3
Firmware Version Current Version : 0.04_160111 Latest Version : 1.55_160226	4
Additional function setting	
Status LED On Off	5
Can turn camera LED on/off	6
Image encrypting On O Off	7
Camera default Reset	

- **1. Serial number.** Можно подтвердить серийный номер.
- **2. Camera password.** Нажав *Modify*, можно изменить пароль камеры. Введите текущий пароль и новый пароль камеры.
- 3. Camera Name. Нажав Modify, можно изменить имя камеры.
- **4. Firmware Version.** Можно проверить текущую версию и самую последнюю имеющуюся версию ПО для вашей камеры.
- **5. Status LED.** Можно включить/отключить светодиод на камере.
- Примечание. Когда питание будет вновь подключено, светодиод будет светиться.
- **6. Flickerless.** Можно снизить дрожание на экране, возникающее из-за несоответствия частоты ближайшего источника освещения.
- Примечание. Если при работе вне помещения используется функция защиты от мерцаний (в освещенном окружении), может происходить размытие изображения.
- **7. Image encrypting.** Передаваемое изображение шифруется.
- Примечание. Если включено шифрование изображения, это может повлиять на характеристики передачи изображений.
- **8. Camera default.** Для инициализации установки всех настроек камеры отличными от сетевых настроек нажмите кнопку *Reset*.
- *Примечание*. Для того чтобы сбросить камеру в заводские настройки по умолчанию, нажмите кнопку *Reset* на камере.

- Примечание. При изменении пароля камеры произойдет выход из системы и переход к странице ввода пароля камеры.
- Примечание. Храните пароль камеры в безопасном месте, поскольку он используется для просмотра прямого видео с камеры или для изменения настроек отображения.

Обновление ПО

- Если текущее ПО не является самой последней версией, обновите его.
- 1. Перейдите на вкладку Firmware.
- 2. Для обновления внутреннего ПО щелкните по значку Скачать.
- 3. Когда обновление внутреннего ПО завершится, видеоняня будет перезагружена.
- Примечание. Длительность обновления внутреннего ПО зависит от размера файла с ПО и скорости соединения по сети.
- *Примечание.* При выполнении обновления внутреннего ПО светодиод камеры мигает пурпурным цветом.
- Примечание. Во время обновления внутреннего ПО камеры не отключайте ее питание и соединение с Интернетом.

Wi-Fi сети (Network)

- Во вкладке Network Вы увидите:
- 1. Список точек доступа (АР). Выберите нужную беспроводную сеть из списка.
- **2. Пароль точки доступа.** Доступ к сети можно получить, введя пароль, заданный для беспроводного маршрутизатора.
- **3. Скрытый SSID.** Если сеть Wi-Fi настроена как невидимая, введите ее SSID, используемый тип безопасности и пароль беспроводной сети, заданный в настройках маршрутизатора.
- Примечание. Если выбрана незащищенная точка доступа, можно просто войти в сеть, не вводя специальный пароль.
- Примечание. Если соединение с беспроводной сетью не устанавливается, проверьте, правильно ли введен пароль беспроводного маршрутизатора.
- *Примечание*. Если требуется дополнительная информация относительно маршрутизатора или беспроводного соединения, обратитесь к руководству по маршрутизатору или свяжитесь с его производителем.

Уведомление о событиях

- В видеоняне имеется возможность отправлять уведомления о событии, когда обнаружено *движение* или звук. Можно задать сигнализацию по движению или звуку. Также можно установить уровень чувствительности. Чем чувствительность выше, тем точнее обнаруживаются события движения или звука.
- *Примечание.* Если требуется при наступлении события посылать извещения через электронную почту *Gmail,* сначала нужно войти в учетную запись *Google*.
- Примечание. Уберите флажок Обнаружение движения/звука и автоматическое слежение будет отключено.
- Примечание. В следующих случаях обнаружение базовых событий и движения может не происходить должным образом: цвет или яркость объекта сливаются с фоном; несколько передвижений происходят произвольно вследствие изменения зоны, отображаемой видеокамерой, или по другим причинам; неподвижный объект продолжает движение в одном и том же положении; объект скрывается позади других объектов; два или более объектов перекрываются либо один объект делится на несколько частей; движущийся объект приблизился к камере.

Уведомление через Gmail

Alarm & Notific You can configure ev	ation ent alarms. Set the sensitivity of motion and audio detections, and alarm notification method.	
Motion	Sensitivity	
⊠ Google	When an event is detected in Google accounts, email will be used to send an alarm. Gmail ID Password Save If you cannot set the google account, login to the following google page, permit access and try again. Go to the google page.	
	Use Send alarms	

- Извещение о событии пересылается через электронную почту Gmail.
- **1.** Поставьте галочку *Google*.
- 2. Введите свой адрес Gmail и пароль.
- 3. Поставьте галочку Use.
- **4.** Введите свой адрес электронной почты для приема уведомлений и нажмите *Add*. Теперь полный адрес электронной почты для приема будет показан в списке. Если требуется зарегистрировать более одного адреса электронной почты, можно просто повторять эту же процедуру.
- **5.** Нажмите *Save*.
- Примечание. Если ID/пароль вашей почты Google сохранены, достаточно установить флажок Посылать извещения.

Push-уведомления

⊠ 🔔	Via the web viewer and the mobile app, it provides push alarms.
	1. thecnp135@xmpp.samsungsmartcam.com

- <ID приемника Push-уведомлений >
- Для пользователей, чьи камеры зарегистрированы, через веб-приложение и мобильное приложение, предоставляется возможность получать Push-уведомления.
- В списке push-уведомлений отображается список зарегистрированных пользователей видеоняни. Когда происходит тревожное событие, отправляются push-уведомления на все смартфоны. Если установлена Карта памяти и Тревожная сигнализация, выдаваемый тревожный сигнал сохраняется на карте памяти.

Карта памяти



- •
- Когда происходит событие, оно сохраняется на карте памяти. Перейдите во вкладку SD card.
- **1. Use the SD card.** Если установлено обнаружение движения/звука, то видео будет автоматически сохраняться на SD-карте.
- **2. Continuous Recording.** Видео сохраняется без прерывания на события, которые могут произойти.
- **3. Recording resolution settings.** Устанавливается разрешение изображений, сохраняющихся на SD-карте памяти.
- **4. Overwrite.** Если емкости SD-карты недостаточно, начинается перезапись поверх самых старых данных.
- Примечание. Если место, оставшееся для сохранения, меньше 10% общего объема, или опция перезаписи старых данных установлена в положение Off, в верхней части окна сигнализации отображается предупредительное сообщение.
- 5. SD Card Status. Проверка оставшегося места на SD-карте и удаление всех данных.
- Примечание. Перед изъятием карты памяти micro SD отключите питание камеры или переведите ее в состояние Off. Если этого не сделать, данные с камеры на карте памяти micro SD могут быть повреждены.
- *Примечание*. Имейте в виду, что при установке в камеру карты памяти *micro SD*, использовавшейся для других целей, возможно удаление ее содержимого.
- Примечание. Для данной камеры рекомендуются следующие карты памяти micro SD класса 6 или выше.
- Примечание. Поддерживаются карты памяти micro SD с макс. емкостью 128 ГБ и файловой системой FAT32.
- *Примечание*. Рекомендуется пользоваться картой памяти micro SD после ее форматирования. Регулярное форматирование карты памяти способствует продлению срока ее службы.

Воспроизведение (Playback)



- Перейдите во вкладку *Playback*. Можно воспроизвести видео, записанное на SD-карте.
- 1. Туре. Выберите тип видеозаписей для поиска.
- **2. Date.** Задается дата поиска для данных, сохраненных на SD-карте.
- **3. Воспроизведение/Пауза.** Нажимайте кнопку для воспроизведения и остановки видео.
- 4. Поиск. Выполните поиск записанного видео.
- 5. Обновить.
- 6. Временная шкала. Для воспроизведения видео в желаемое время переместите ползунок.

Работа с видеоняней с помощью мобильного приложения

Регистрация аккаунта и добавление видеоняни

- **1.** Зайдите на Google PlayMarket или Apple AppStore и, используя ключевые слова Samsung SmartCam, Smartcam, Techwin, найдите и установите приложение.
- 2. Запустите загруженное приложение.
- 3. Нажмите Новая уч. Запись.
- 4. Нажмите Пуск.
- 5. Введите запрашиваемые данные.
- Примечание. Адрес электронной почты используется для поиска ID или пароля.
- 6. Прочтите условия, затем нажмите Регистрировать.
- 7. Когда появится окно завершения регистрации нового участника, нажмите Далее.
- Примечание. Если вы уже являетесь участником, после входа в систему нажмите Добавить камеру. Если в вашей камене нет сетевого порта, используйте опцию беспроводной сети.
- Примечание. Если регистрируется видеоняня, используемая в другой учетной записи, то для быстрой регистрации без настройки нажмите кнопку Нажмите здесь, чтобы добавить зарегистрированную камеру.
- 8. Нажмите Настройка беспроводного соединения.
- 9. После подключения видеоняни нажмите Далее и действуйте согласно указаниям, отображаемым на экране.

- 10. После выбора видеоняни для подключения нажмите Далее.
- Примечание. Выберите камеру согласно четырем последним цифрам серийного номера, имеющегося на обратной стороне изделия.
- **11.** Выберите беспроводной маршрутизатор для подключения вашей **видеоняни**. Если выбран беспроводной маршрутизатор с паролем, то во всплывающем окне будет предложено ввести пароль.
- 12. После подключения видеоняни по Wi-Fi светодиод будет светиться зеленым.
- Примечание. Во время поиска беспроводного маршрутизатора светодиод камеры будет мигать синим. Если соединение с беспроводным маршрутизатором установилось, светодиод перейдет на ровное свечение синим. Вскоре после этого видеоняня будет подключаться к серверу, а светодиод перейдет на свечение зеленым.
- 13. Введите Имя камеры и Пароль камеры, затем нажмите ОК.
- Примечание. Для проверки пароля нажмите Показать пароль.
- **14.** Регистрация камеры завершена. Для настройки камеры нажмите Да. Для просмотра на экране онлайн-видео с видеоняни нажмите Hem.
- *Примечание.* Камера может не зарегистрироваться из-за настроек мобильного устройства. В этом случае свяжитесь с сервисным центром.



Просмотр онлайн-видео

- **1. Настройки предустановок.** Добавляется/удаляется предустановка и установки исходного положения/положения вне зоны видимости.
- **2. Исходное положение.** При нажатии значка *Исходное положение* камера перемещается в установленное исходное положение.
- **3. Положение** *Вне видимости*. При нажатии значка *Вне зоны видимости* камера перемещается в положение *Вне зоны видимости*.
- 4. Автослежение. Автоматически отслеживается объект, перемещающийся по экрану.
- Примечание. Когда включается автоматическое слежение, обнаружение движения/звука автоматически отключается и активируется обнаружение движения функцией автоматического слежения.
- Примечание. Если за определенное время после включения автоматического слежения не обнаруживается никакого движения, камера автоматически возвращается в положение, в котором было начато автоматическое слежение.

- **5. Перейти в предустановку.** При нажатии предустановки перемещается в установленное положение.
- 6. Изменить направление. Нажимая кнопки направления, можно изменить направление на желаемое.
- 7. Запись на телефон. Пользователь может сохранять видео через пункт Упр. сохр. в/клипами в Настройках.
- **8. Сохранение на карте памяти SD.** Пользователь может вручную сохранять видео на SD-карте памяти.
- Примечание. Если опция перезаписи на SD-карте памяти отключена, запись невозможна, когда оставшееся на карте свободное пространство меньше 10% полного объема памяти.
- 9. Захват. Можно захватить и сохранить неподвижное изображение из видео.
- **10. Двусторонняя аудиосвязь.** Микрофон для двусторонней передачи аудио между камерами и мобильными устройствами активирован.
- **11. Выбор профиля.** Указывается профиль для видео, подключенного в данный момент. Коснитесь значка, если требуется переключиться на другой профиль.
- Примечание. Для видео можно выбрать профиль для модели с низким/средним/высоким разрешением. Дополнительную информацию о разрешении в каждом профиле, частоте кадров и рекомендуемой полосе пропускания см. в руководстве пользователя.
- *Примечание*. Видео высокого разрешения может быть недоступно из-за скорости пропускания беспроводной сети, характеристик мобильного терминала и/или политики вашего поставщика услуг Интернет. В этом случае видео отображается в режим ретрансляции.
- 12. Мелодия. Выбранная мелодия будет слышна из динамика видеоняни.
- 13. Управление яркостью. Регулируется яркость экрана.
- 14. Управление переворотом. Переворачивается видеоизображение.
- 15. Зона движения. Обнаруживается движение в области, заданной пользователем.
- 16. Воспроизведение аудио. Пользователь может записать звук и воспроизводить записанное через динамик камеры.
- Примечание. Можно записать до 10 аудиофайлов.
- 17. Отключить камеру. Можно включить/отключить камеру.

Приятного пользования!