



КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО Видеокамера Cisco Unified



1 Установка

Для IP-телефонов Cisco Unified 9971 и 9951.

1. Снимите защитную пластиковую упаковку с объектива и корпуса камеры.
2. Снимите небольшую пластиковую крышку, расположенную на верхней части дисплея телефона.
3. Переведите телефон в режим ожидания и вставьте USB-разъем камеры в USB-порт телефона (с обратной стороны дисплея).



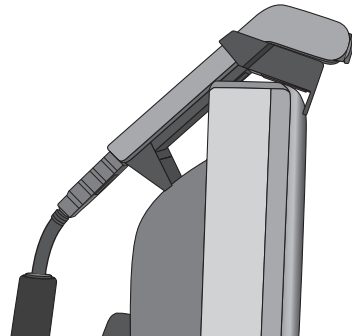
4. После того как телефон подтвердит установку, настройте параметры (см. раздел «Параметры»).

Монтаж камеры на мониторе

Если камеру предпочтительно закрепить на мониторе компьютера (а не на телефоне), попросите у системного администратора крепление и удлинительный кабель USB.

Крепление оснащено двумя съемными подвижными опорами: большой и маленькой. Большая опора предназначена для дисплея ноутбука; маленькая – для настольного монитора (см. рисунок). Снимите лишнюю опору.

Поместите камеру в крепление, а затем подключите удлинительный кабель.



2 Выполнение видеовызовов

Чтобы выполнить видеовызов, наберите номер, как обычно.

Если телефон вызываемого абонента оснащен видеокамерой, при вызове возможна двусторонняя передача видеоизображения. Если у вызываемого абонента нет видеокамеры, при вызове возможна только односторонняя передача видеоизображения (ваше изображение будет отображаться на дисплее телефона вызываемого абонента).

Аналогично ваш телефон может отображать видеоизображение вызываемого абонента, даже если во время вызова ваша камера отключена.

3 Выбор режима

Возможности во время видеовызова:

- Переход в полноэкранный режим
- Переключение между изображениями
- Настройка положения картинке в картинке
- Скрытие видеоизображения

Переход в полноэкранный режим

Для перехода в полноэкранный режим из оконного режима нажмите экранную клавишу **Полноэкранный режим**.

Для возврата в оконный режим нажмите экранную клавишу **Свернуть**.



Примечание. При поступлении нового вызова во время использования полноэкранный режим на экране отображается всплывающее уведомление.

Переключение между изображениями


По умолчанию ваше изображение (изображение, которое ваша камера передает другим абонентам) отображается в режиме вложенного изображения в углу экрана телефона.

Если в полноэкранный режим нажать экранную клавишу **Обмен**, ваше изображение будет отображаться на весь экран, а изображение другого абонента переместится в окно вложенного изображения (PIP).

При повторном нажатии экранной клавиши **Обмен** ваше изображение вернется в окно вложенного изображения (PIP).



Настройка положения картинке в картинке

Нажмите экранную клавишу **PIP** , чтобы переместить окно вложенного изображения (PIP) в другую четверть экрана телефона или скрыть его.



Значок на экранной клавише PIP указывает, где будет находиться окно вложенного изображения (PIP) и будет ли оно отображаться после следующего нажатия экранной клавиши PIP.



Скрытие видеоизображения

Чтобы убрать видеоизображение с экрана телефона, нажмите экранную клавишу **Скрыть видео**. Клавиша «Скрыть видео» доступна только в оконном режиме (не полноэкранный).


Чтобы вернуть видеоизображение на экран, нажмите экранную клавишу **Показать видео**.



4 Отключение видеоизображения


При отключении видеоизображения передача вашего изображения другим участникам разговора блокируется.

Отключение видеоизображения и звука



Чтобы отключить видеоизображение и звук, нажмите кнопку **Отключение микрофона**  на телефоне.

Чтобы включить видеоизображение и звук, нажмите кнопку **Отключение микрофона** еще раз.


Отключение только видеоизображения

Чтобы отключить только видеоизображение (но не звук), нажмите экранную клавишу **Отключение видеокamеры** .

На то, что видеоизображение отключено, указывают следующие признаки:



- Экранная клавиша включения видеокamеры (красный значок) .
- Красный индикатор на камере.
- Значок включения видеокamеры  на экране телефона (не отображается в полноэкранном режиме).
- Ваше изображение отключено и помечено красным значком (не отображается, если ваше изображение находится в скрытом окне PIP).



Чтобы возобновить передачу видеоизображения, нажмите экранную клавишу **Включить видеокamеру** .

Отключение только звука

Чтобы выключить только звук (но не видеоизображение), выполните следующие два действия.

1. Нажмите кнопку **Отключение микрофона** .
2. Нажмите экранную клавишу **Включить видеокamеру** .

5 Конференции

Чтобы создать видеоконференцию, выполните вызов конференц-связи, как обычно. Чтобы принять участие в видеоконференции, ответьте на вызов, как обычно.

Во время видеоконференции участники отображаются на экране телефона.



6 Параметры

Настройте следующие параметры камеры с помощью телефона:

- Поле обзора
- Яркость
- Автоматическая передача

Поле обзора

Параметр «Поле обзора» служит для настройки широкоугольности и масштаба изображения, поступающего с камеры.

Настройка поля обзора камеры

1. Нажмите кнопку **Приложения** .
2. Выберите **Устройства**.
3. Выделите **Cisco Unified Camera**.
4. Нажмите экранную клавишу **Настройка**.
5. Выберите **Поле обзора**.
6. С помощью стрелок на панели навигации увеличьте или уменьшите поле обзора.
7. Нажмите экранную клавишу **Сохранить**.

Яркость

Параметр «Яркость» влияет на видеоизображение, передаваемое другим абонентам, и не влияет на видеоизображение, получаемое от других абонентов.

Поскольку угол обзора влияет на яркость, настраивать параметр «Поле обзора» следует до настройки яркости.


Настройка яркости

1. Нажмите кнопку **Приложения** .


2. Выберите **Устройства**.
3. Выделите **Cisco Unified Camera**.
4. Нажмите экранную клавишу **Настройка**.
5. Выберите **Яркость**.
6. С помощью стрелок на панели навигации увеличьте или уменьшите яркость.
7. Нажмите экранную клавишу **Сохранить**.

Автоматическая передача

Если автоматическая передача видео включена (настройка по умолчанию), камера автоматически передает видеоизображение во время вызовов.

Если автоматическая передача выключена, видеоизображение автоматически отключается для каждого вызова (при этом телефон по-прежнему принимает видеоизображение). Чтобы возобновить передачу видеоизображения в этом случае, нажмите экранную клавишу **Включить видеокamеру** .

Включение и выключение автоматической передачи

1. Нажмите кнопку **Приложения** .
2. Выберите **Устройства**.
3. Выделите **Cisco Unified Camera**.
4. Нажмите экранную клавишу **Настройка**.
5. Нажмите экранную клавишу **Включить** или **Выключить**.

7 Советы

Для чего нужна экранная клавиша «Просмотр»?

Экранная клавиша **Просмотр** служит для просмотра изображения с камеры до начала видеовызова. Такой просмотр позволяет настроить камеру и верно расположить ее перед использованием видеосвязи.

Что происходит при переводе вызова в режим удержания?

Передача видеоизображения отключается (блокируется) до момента возобновления вызова.

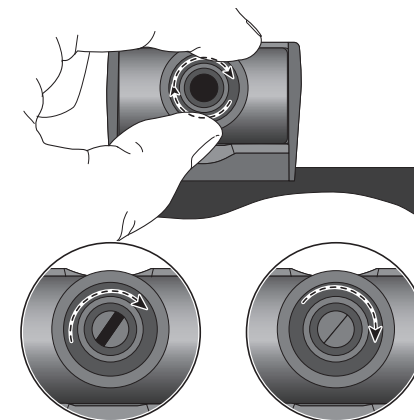
На что указывает индикатор камеры?

- Зеленый – видеоизображение передается.
- Красный – видеоизображение отключено.

Как можно быстро заблокировать камеру?

- Отключите передачу видеоизображения – см. раздел **Отключение видеоизображения**.

- Закройте затвор – чтобы закрыть затвор, поверните объектив камеры по часовой стрелке. Чтобы снова открыть затвор, поверните объектив против часовой стрелки.



Изображение, поступающее с камеры, слишком темное (или светлое)

На яркость влияют условия освещения в поле обзора камеры. Попробуйте переместить камеру и проверьте, не улучшилась ли яркость (например, попробуйте исключить из поля обзора камеры верхнее освещение). Кроме того, можно настроить яркость, используя процедуру из раздела **Параметры**.

Где найти дополнительную информацию?

Руководства пользователя, ознакомительные руководства и краткие справочные карты доступны в Интернете по адресу:

http://cisco.com/en/US/products/ps10453/products_user_guide_list.html

Примечание Для получения наилучших результатов при печати этого руководства используйте бумагу формата Legal (8,5 x 14 дюймов).

Штаб-квартира корпорации для Северной и Южной Америки
Cisco Systems, Inc.
170 West Tasman Drive
San Jose, CA 95134-1706
США
<http://www.cisco.com>
Тел.: +1 408 526-4000
+1 800 553-NETS (6387)
Факс: +1 408 527-0883

Cisco, Cisco Systems, the Cisco logo, and the Cisco Systems logo are registered trademarks or trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the United States and certain other countries. All other trademarks mentioned in this document or Website are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (0705R)

© 2010 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Опубликовано 24 марта 2010 г. OL-22312-01

