Getting started with Logitech® HD Webcam C510





Contents

English	•						•	•	•	•					•				•	•	•		•	. 3
По-русски																								. 14
Po polsku .																								. 25
Українська																								. 36
Română .																								. 47
Lietuvių .																								. 58
Eesti																								. 69
Latviski																								. 80
Български.																								. 91
www.logite	ch.	.co	m	/su	pp	or	t.																	102



Features

- 1. Microphone
- 2. Lens
- 3. Activity light
- 4. Flexible clip/base
- 5. Logitech® Webcam Software
- 6. Product documentation



Thank you for buying a Logitech webcam!



Use this guide to set up your Logitech webcam and to begin making video calls.

If you have questions before you start, please visit the websites listed below to learn more about Logitech webcams and video calling.

http://www.logitech.com/support http://www.logitech.com/webcam_howto http://www.logitech.com/whatisvid http://www.logitech.com

Setting up your webcam



Unfold your webcam





Place your webcam







Getting started with video calling



Your webcam comes with Logitech $^{\ensuremath{\mathbb S}}$ Vid $^{\ensuremath{\mathbb M}}$ HD

With Logitech Vid HD, video calling live over the Internet takes only a few, easy steps:

- Install Logitech Vid HD
- Create an account
- Add a friend and make a video call

Learn more: http://www.logitech.com/whatisvid



Setting up Logitech Vid HD





Install Logitech Vid HD

We recommend that you install both the Logitech Webcam and Logitech Vid HD software.

Tip: If you prefer another video-calling application, you will need to download and install third-party software.

Learn more: http://www.logitech.com/webcam_howto

2

Cr	eate Accour	nt
Lefs s	el up your Logilech Vid acco	unt.
Name		
Email Address		
Password		
Confirm Password		
2 I have read and	agree to the <u>usage terms</u> an	I PUNKY DOM
	Greate Account	
Aread	y have a Loglech Vid accou	nt?
	Loom	

- A webcam
- A computer with speakers and a microphone (or a headset with a microphone; many Logitech webcams have a built-in microphone)

Create an account

Follow the on-screen instructions to create your Logitech Vid HD account and to set up your webcam for video calling.

To make video calls with any application, both you and the person you call must have:

- A broadband Internet connection (e.g., DSL, T1, or cable)
- The same video-calling application (e.g., Logitech Vid HD)
- Video calling accounts



Add a friend or make a practice call



Proctice Call Click on the Practice Call tile to test your settings.

> Tip: The Practice Call tile is always available on your Contact List so you can test your settings.



To add a friend, click on the Add a Friend tile and enter your friend's e-mail when prompted.

After your friend has accepted your invitation, click on your friend's picture to make a call.

Accessing account settings and starting applications



Logitech automatically detects and adjusts the best settings for your webcam. If you would like to re-take your profile picture or update any of your settings, click the Settings icon.

Double-click the icons to launch your applications.

- 1. Logitech Webcam Software
- 2. Logitech Vid HD
- **Tip:** The Logitech Vid HD icon is only present if you chose to install Logitech Vid HD. To learn about third-party video calling, please visit:

www.logitech.com/webcam_howto

Logitech Webcam Software

ิก

Logitech Vid

Navigating the Logitech Webcam Software



- 1. Capture pictures and videos
- View captured images and share via e-mail, Facebook,[®] or YouTube[®].
- An area for easy access to your installed webcamrelated applications
- 4. Launch Logitech Vid HD (if installed)

- 5. Capture videos triggered by detected motion
- 6. Create your own custom video mask (for webcams that support this feature)
- 7. Control your video effects and webcam while on a video call
- 8. Download additional webcam applications

- 9. Change webcams (when you have more than one)
- **10.** Open Logitech Webcam Software settings
- 11. Open help dashboard (manuals and how-to videos)

Capturing video and snapping pictures



The gallery: viewing and sharing



Quick Capture allows you to take photos or record videos easily.

You have easy access to webcam controls and settings as well as video effects to personalize your images and recordings.

- 1. Preview window
- 2. Capture mode: photo/video
- 3. Capture button
- 4. Webcam controls
- 5. Video effects and fun filters (for webcams that support this feature)

Clicking on an image thumbnail in the gallery (1) opens the video or photo in the review window (2).

- Attach a video or picture file to an e-mail (3)
- Edit a photo or splice together video (4)
- Upload a picture or video to Facebook (5)
- Upload a video to YouTube (6)

You may also drag and drop a gallery image onto one of the function tiles (items **3-6**) to launch an editing application or to attach or upload.

- 6. Photo thumbnails
- 7. Video humbnails
- 8. Click a thumb-nail to enter the gallery

Using motion detection



Personalizing videos and pictures

- Set up your webcam to record video when it detects movement.
- Adjust captured video duration and detection sensitivity.
- Captured video is automatically saved to your computer.
- View content in the Gallery or upload it using the One-touch Upload window.

Your webcam offers Video Effects[™], including avatars, face accessories (mustache, glasses, hats, etc.), fun filters, and video masks.

Want to create your own video mask? Simply open the Video Mask Maker on the Main Menu and follow the on-screen instructions.

Fine tuning your webcam during a video call

Q Logitech® Webcar	m Controller 🔿 🔔 🗙	
Controls	Effects	
		Webcam Controller
✓ Webcam options		
4 🗌 Follow my face		
5 🗹 RightLight		
6 🖌 Auto-focus		
*	A	
Advanced Settings >	U	

- 1. Launch the webcam controller when on a video call.
- **2.** Hide your video image with a photo while your webcam stays connected.
- 3. Use pan and tilt to find the best angle.
- 4. Use Face Tracking so you're always in the picture.
- 5. Correct for poor lighting environments using RightLight.
- 6. Choose between auto- or manual focus for webcams that support this feature.
- 7. Specify webcam operating characteristics.
- Tip: Not all webcam models offer all of these webcam controls.

Get more applications for your webcam



Press this button to get more webcam applications.

Download and install additional applications for your webcam, like video calling, photo and video editing, and other value-added programs.

Getting help



Click on the help icon to access a complete user manual, or watch how-to videos that show you how to get the most out of your Logitech webcam and software.

Tip: If you are not sure about a feature, click the help icon, and our manual will open to the right place.



Благодарим вас за приобретение веб-камеры Logitech.



Это руководство поможет вам настроить свою веб-камеру Logitech и начать использовать видеовызовы.

Если для начала вы хотите получить ответы на какие-то свои вопросы, мы приглашаем вас посетить перечисленные ниже вебсайты, где приведены дополнительные сведения о веб-камерах Logitech и видеовызовах.

http://www.logitech.com/support http://www.logitech.com/webcam_howto http://www.logitech.com/whatisvid http://www.logitech.com

Настройка веб-камеры



Разложите веб-камеру





Разместите свою веб-камеру









По запросу подключите веб-камеру





Начало использования видеовызовов



В комплект поставки веб-камеры входит Logitech® Vid[™] HD.

При использовании Logitech Vid HD вы сможете начать видеообщение через Интернет, выполнив всего несколько простых действий.

- Установите Logitech Vid HD
- Создайте учетную запись
- Добавьте друга и совершите видеовызов



Дополнительные сведения: http://www.logitech.com/whatisvid

Настройка Logitech Vid HD





Установите Logitech Vid HD

Мы рекомендуем установить и программное обеспечение для веб-камер Logitech, и Logitech Vid HD.

Совет. Если вы предпочитаете использовать другое приложение для видеообщения, нужно загрузить и установить программное обеспечение независимых разработчиков.

Дополнительные сведения: http://www.logitech.com/webcam_howto



Cre	ate Accou	unt
Lefs set	up your Logilech Vid a	account.
Name		
Email Address		
Password		
Confirm Password		
g I have read and ap	ree to the usage term	ns and go
	Create Account	
Aircady	have a Logilech Vid ac	ccount?
	1000	

- Веб-камера
- Компьютер с колонками и микрофоном (или гарнитура с микрофоном; многие веб-камеры Logitech оснащаются встроенным микрофоном)

Создайте учетную запись

Следуйте появляющимся на экране инструкциям, чтобы создать учетную запись Logitech Vid HD и настроить параметры своей веб-камеры для видеовызовов.

Какое бы приложение вы ни использовали для видеообщения, и у вас, и у того, кому вы звоните, должны быть в наличии перечисленные ниже условия.

- Широкополосное подключение к Интернету (например, DSL, T1 или кабельное соединение)
- Одинаковое приложение для видеовызовов (например, Logitech Vid HD)
- Учетные записи для видеообщения

Добавьте друга или сделайте тестовый вызов



Нажмите «Тестовый вызов», чтобы проверить свои настройки.

Совет. Вы всегда можете выполнить тестовый вызов через свой список контактов, чтобы проверить настройки.



Для добавления друга в список контактов нажмите соответствующую кнопку и введите адрес электронной почты своего друга, когда программа предложит это сделать.

После того как друг примет ваше приглашение, нажмите его фотографию, чтобы позвонить.





Доступ к параметрам учетной записи и запуск приложений



Logitech Webcam Software

ิก

Logitech Vid

Logitech автоматически распознает и выбирает оптимальные настройки для установленной веб-камеры. Если вы хотите повторно сделать фотографию для своей учетной записи или обновить какие-либо параметры, нажмите значок «Настройки».

Двойной щелчок по значку приложения запускает выбранное приложение.

- 1. Программное обеспечение для веб-камер Logitech
- 2. Logitech Vid HD
- Совет. Значок Logitech Vid HD будет отображаться, только если вы установите Logitech Vid HD. Дополнительные сведения о видеовызовах с использованием приложений независимых разработчиков приведены на веб-странице:

www.logitech.com/webcam_howto

Навигация по программному обеспечению для веб-камер Logitech



- Съемка фотографий и видео
- Просмотр снятых материалов и отправка их по электронной почте, на Facebook® или YouTube®
- Область быстрого доступа к установленным приложениям, связанным с веб-камерой
- 4. Запуск Logitech Vid HD (если установлено)

- Съемка видео, активируемая при обнаружении движения
- Создание собственной видеомаски (для веб-камер с поддержкой данной функции)
- Управление видеоэффектами и веб-камерой во время видеовызова

- Загрузка дополнительных приложений для работы с веб-камерой
- Смена веб-камеры (если установлено несколько веб-камер)
- 10. Доступ к настройкам программного обеспечения для вебкамер Logitech
- Доступ к справочной панели (руководства и обучающие видеоролики)

Съемка видео и фотографий



Quick Capture позволяет с легкостью снимать фотографии и видео.

Вы получаете удобный доступ к элементам управления веб-камерой и настройкам, а также к видеоэффектам, которые позволят сделать ваши фотографии и записи более индивидуальными.

- Окно предварительного просмотра
- Режим съемки: фото или видео
- 3. Кнопка записи
- Элементы управления вебкамерой
- Видеоэффекты и специальные фильтры (для вебкамер с поддержкой данных функций)
- 6. Эскизы фотографий
- 7. Эскизы видеороликов
- Нажмите один из эскизов, чтобы перейти в галерею



Если нажать один из эскизов в галерее (1), соответствующий ему видеоролик или фотография открывается в окне предварительного просмотра (2).

- Прикрепите файл видеоролика или изображения как вложение к сообщению электронной почты (3)
- Отредактируйте фотографию или смонтируйте видеоролик (4)
- Загрузите фотографию или видеоролик на Facebook (**5**)
- Загрузите видеоролик на YouTube (6) Также можно просто перетащить эскиз из галереи на одну из функциональных кнопок (обозначены цифрами 3–6), чтобы запустить приложение для редактирования, отправки по электронной почте или загрузки в Интернет.

Использование обнаружения движения



- Настройте свою веб-камеру для выполнения записи видео при обнаружении движения.
- Отрегулируйте длительность снимаемого видео и чувствительность датчика.
- Снятое видео автоматически сохраняется на жесткий диск компьютера.
- Материалы можно просмотреть в галерее или загрузить в Интернет с помощью окна загрузки в одно касание.

Персонализация видеороликов и фотографий



В комплект поставки вашей веб-камеры входит программное обеспечение Video Effects[™], позволяющее выбирать аватары, аксессуары для лица (усы, очки, шляпы и т.п.), специальные фильтры и видеомаски.

Хотите создать свою собственную видеомаску? Просто откройте из главного меню приложение Video Mask Maker и следуйте появляющимся на экране инструкциям.

Настройка веб-камеры во время видеовызова



- 1. Запустите контроллер веб-камеры во время видеовызова.
- Скройте свое видео фотографией, оставив вебкамеру подключенной.
- 3. Используйте наклон и поворот для нахождения оптимального угла.
- **4.** Используйте функцию слежения за лицом, чтобы всегда оставаться в кадре.
- Вносите корректировки, необходимые для использования камеры при слабом освещении, с помощью функции RightLight.
- Выбирайте между автоматической или ручной фокусировкой для веб-камер с поддержкой данной функции.
- 7. Выбирайте характеристики работы веб-камеры.
- Совет. Не все модели веб-камер поддерживают все эти элементы управления.

Дополнительные приложения для вашей веб-камеры



Нажмите эту кнопку, чтобы получить возможность использовать с веб-камерой дополнительные приложения.

Здесь можно загрузить и установить дополнительные приложения для работы с веб-камерой, например программы для видеообщения, редактирования фотографий и видео и другие приложения, которые расширят ваши возможности.

Техническая поддержка



Нажмите значок справки, чтобы открыть полное руководство пользователя или посмотреть обучающие видеоролики, из которых вы узнаете, как наиболее эффективно использовать вашу веб-камеру Logitech и программное обеспечение.

Совет. Если вы не уверены в назначении той или иной функции, нажмите значок справки, в результате чего руководство будет открыто на нужном разделе.



Funkcje

- 1. Mikrofon
- 2. Obiektyw
- 3. Wskaźnik działania
- 4. Elastyczna klamra zaciskowa/ podstawka
- 5. Logitech® Webcam Software
- 6. Dokumentacja produktu





Dziękujemy za zakup kamery internetowej firmy Logitech.



Ten przewodnik zawiera informacje na temat konfigurowania kamery internetowej firmy Logitech i nawiązywania pierwszych połączeń wideo.

Jeśli przed rozpoczęciem masz jakiekolwiek pytania, odwiedź wymienione poniżej witryny, aby dowiedzieć się więcej o kamerach internetowych firmy Logitech i połączeniach wideo.

http://www.logitech.com/support http://www.logitech.com/webcam_howto http://www.logitech.com/whatisvid http://www.logitech.com

Konfigurowanie kamery internetowej



Rozkładanie kamery internetowej





Ustawianie kamery







Rozpoczynanie korzystania z połączeń wideo



Do kamery internetowej jest dołączone oprogramowanie Logitech[®] Vid[™] HD.

Korzystanie z połączeń wideo przez Internet za pomocą oprogramowania Logitech Vid HD wymaga wykonania jedynie kilku prostych kroków:

- Instalowanie oprogramowania Logitech Vid HD
- Tworzenie konta
- Dodawanie znajomych i nawiązywanie połączenia wideo



Dowiedz się więcej: http://www.logitech.com/whatisvid

Konfigurowanie oprogramowania Logitech Vid HD



Instalowanie oprogramowania Logitech Vid HD

Zalecamy zainstalowanie zarówno oprogramowania Logitech Webcam, jak i oprogramowania Logitech Vid HD.

Porada: Jeśli wolisz używać innej aplikacji do obsługi połączeń wideo, musisz pobrać i zainstalować oprogramowanie innej firmy.

Więcej informacji: http://www.logitech.com/webcam_howto

2

Cri	eate Account	
Lefs se	t up your Logilech Vid account	
Name		
Email Address		
Password		
Confirm Password		
2 I have read and a	gree to the usage terms and p	INKY DORY
	Create Account	
Aread	have a Logilech Vid account?	
	Loom	

- Kamera internetowa
- Komputer wyposażony w głośniki i mikrofon (lub zestaw słuchawkowy z mikrofonem: w wielu kamerach internetowych firmy Logitech mikrofon iest wbudowany)

Tworzenie konta

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu utworzenia konta w usłudze Logitech Vid HD i skonfigurowania kamery internetowej na potrzeby nawiazywania połaczeń wideo.

Aby można było nawiązywać połączenia wideo za pomocą dowolnej aplikacji, u obu osób muszą być dostępne:

- Szerokopasmowe połaczenie internetowe (na przykład DSL, T1 lub model kablowy)
- Ta sama aplikacja do obsługi połączeń wideo (na przykład Logitech Vid HD)
- Konto do obsługi połaczeń wideo

Dodawanie znajomych/rozmowa testowa



Process Call Aby przetestować ustawienia, kliknij ikone Rozmowa testowa.

> Porada: Ikona Rozmowa testowa jest zawsze dostepna na liście kontaktów, co umożliwia przetestowanie ustawień.



Aby dodać znajoma osobe, kliknij ikone Dodaj znajomego i po wyświetleniu monitu wprowadź adres e-mail tej osoby.

Gdy zaproszenie zostanie zaakceptowane, kliknij zdjęcie znajomej osoby, aby nawiązać połaczenie.



Uzyskiwanie dostępu do ustawień konta i uruchamianie aplikacji



Logitech Vid

Aby uruchomić aplikację, kliknij dwukrotnie odpowiednią ikonę.1. Logitech Webcam Software

Ustawienia

- 2. Logitech Vid HD
- **Porada:** Ikona oprogramowania Logitech Vid HD jest dostępna tylko w przypadku zainstalowania oprogramowania Logitech Vid HD. Aby dowiedzieć się więcej o nawiązywaniu połączeń wideo za pomocą produktów innych firm, odwiedź stronę:

Oprogramowanie firmy Logitech automatycznie wykrywa i stosuje najlepsze ustawienia kamery

internetowej. Aby ponownie zrobić zdjęcie do profilu lub zaktualizować dowolne ustawienia, kliknij ikone

www.logitech.com/webcam_howto

ิด

I onitech

Webcam Software

Poruszanie się po oprogramowaniu Logitech Webcam Software



- 1. Robienie zdjęć i nagrywanie filmów wideo
- Zarejestrowane obrazy można przeglądać oraz udostępniać za pośrednictwem poczty e-mail, serwisu Facebook[®] lub serwisu YouTube[®].
- Obszar umożliwiający łatwy dostęp do zainstalowanych aplikacji powiązanych z kamerą internetową

- 4. Uruchom oprogramowanie Logitech Vid HD (jeśli jest zainstalowane)
- 5. Rejestrowanie filmów wideo po wykryciu ruchu
- Utwórz własną, niestandardową maskę wideo (w przypadku kamer internetowych obsługujących tę funkcję)
- Sterowanie efektami wideo i kamerą internetową podczas połączenia wideo

- Pobierz dodatkowe aplikacje do obsługi kamery internetowej
- 9. Zmień kamerę internetową (jeśli masz więcej niż jedną)
- Otwórz ustawienia oprogramowania Logitech Webcam Software
- Otwórz pulpit nawigacyjny pomocy (podręczniki i filmy wideo z instrukcjami)

Rejestrowanie wideo i robienie zdjęć



Program Quick Capture umożliwia wygodne robienie zdjęć i nagrywanie filmów wideo.

Elementy sterujące, ustawienia kamery internetowej oraz efekty wideo ułatwiające dostosowywanie obrazów i nagrań są łatwo dostępne.

- 1. Okno podglądu
- Tryb rejestrowania: zdjęcie/wideo
- 3. Przycisk rejestrowania
- 4. Elementy sterujące kamerą internetową
- Efekty wideo

 i zabawne filtry
 (w przypadku kamer internetowych obsługujących tę funkcję)
- 6. Miniatury zdjęć
- 7. Miniatury wideo
- 8. Kliknięcie miniatury powoduje przejście do galerii.



Galeria: przeglądanie i udostępnianie

Kliknięcie miniatury obrazu w galerii (1) powoduje otwarcie filmu wideo lub zdjęcia w oknie podglądu (2).

- Dołącz plik wideo lub plik zdjęcia do wiadomości e-mail (3)
- Edytuj zdjęcie lub sklej filmy wideo (4)
- Przekaż zdjęcie lub film do serwisu Facebook (5)
- Przekaż plik wideo do serwisu YouTube (6)

Aby uruchomić aplikację do edycji albo dołączyć lub przekazać plik, można również przeciągnąć obraz z galerii i upuścić go na jedną z ikon funkcji (elementy **3–6**).

Używanie wykrywania ruchu



- Kamerę internetową można skonfigurować tak, aby automatycznie nagrywała obraz wideo po wykryciu ruchu.
- Można dostosować czas trwania rejestrowanego filmu wideo i czułość wykrywania.
- Rejestrowany film wideo jest automatycznie zapisywany na komputerze.
- Zawartość można przejrzeć w galerii lub przekazać ją przy użyciu okna przesyłania plików po kliknięciu jednego przycisku.

Dostosowywanie filmów wideo i zdjęć



Kamera internetowa jest wyposażona w funkcję Video Effects™, która oferuje awatary, przebrania (wąsy, okulary, kapelusze itp.), zabawne filtry i maski wideo.

Chcesz utworzyć własną maskę wideo? Wystarczy z menu głównego uruchomić program Video Mask Maker i postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Dostosowywanie ustawień kamery internetowej podczas połaczenia wideo

Logitech® Webcar Controls	n Controller ⑦ 🔔 🗙 Effects	0
₽ 2 3		Webcam Controller
✓ Webcam options		
Follow my face		
5 🗹 RightLight		
6 🗸 Auto-focus		
Advanced Settings >	0 –	

- Uruchom kontroler kamery internetowej w czasie połaczenia wideo.
- 2. Gdy kamera internetowa jest podłączona, ukryj obraz wideo za pomoca zdjecia.
- Użyj funkcji przesuwania i przechylania, aby znaleźć najlepszy kat.
 - 4. Użyj funkcji Face Tracking, aby zawsze być w kadrze.
 - Popraw skutki słabego oświetlenia za pomocą. funkcji RightLight.
 - 6. Wybierz automatyczne lub reczne ustawianie ostrości w przypadku kamer internetowych, które obsługuja te funkcje.
 - 7. Określ parametry działania kamery internetowej.
 - Porada: Cześć modeli kamer internetowych udostępnia tylko niektóre z powyższych możliwości sterowania.

Uzyskiwanie dodatkowych aplikacji dla kamery internetowej



Naciśnij ten przycisk, aby uzyskać więcej aplikacji dla kamery internetowej.

Pobierz i zainstaluj dodatkowe aplikacje dla kamery internetowej, na przykład aplikacje do obsługi połączeń wideo, aplikacje do edycji zdjęć i filmów wideo oraz inne przydatne programy.

Uzyskiwanie pomocy



Kliknij ikonę pomocy, aby uzyskać dostęp do pełnej instrukcji obsługi lub obejrzeć filmy przedstawiające możliwości oprogramowania kamery internetowej firmy Logitech.

Porada: Jeśli potrzebujesz pomocy dotyczącej funkcji, kliknij ikonę pomocy. Zostanie otwarta odpowiednia sekcja instrukcji.



Функції

- 1. Мікрофон
- 2. Об'єктив
- 3. Індикатор активного стану
- Універсальний гнучкий затискач/ підставка
- 5. Програмне забезпечення для вебкамери Logitech®
- 6. Документація продукту


Дякуємо за придбання веб-камери Logitech!



Використовуйте цей посібник, щоб налаштувати вебкамеру Logitech і почати здійснювати відеодзвінки.

Якщо у вас виникли запитання ще до початку роботи, відвідайте вказані нижче веб-сайти, щоб дізнатися більше про веб-камери Logitech і про здійснення відеодзвінків.

http://www.logitech.com/support http://www.logitech.com/webcam_howto http://www.logitech.com/whatisvid http://www.logitech.com

Налаштування веб-камери



Розкрийте веб-камеру.





Установіть веб-камеру





3

Інсталюйте програмне забезпечення



Після появи відповідної підказки підключіть веб-камеру





Початок роботи з відеодзвінками



Веб-камера постачається з Logitech® Vid[™] HD

Завдяки Logitech Vid HD, щоб здійснювати відеодзвінки через Інтернет, потрібно виконати всього кілька легких кроків, які вказано нижче.

- Інсталюйте Logitech Vid HD.
- Створіть обліковий запис.
- Додайте друга та здійсніть відеодзвінок.



Докладніше див. на сайті http://www.logitech.com/whatisvid

Налаштування Logitech Vid HD





Інсталюйте Logitech Vid HD.

Рекомендуємо інсталювати програмне забезпечення для веб-камери Logitech та Logitech Vid HD.

Підказка. Якщо ви надаєте перевагу іншій програмі для здійснення відеодзвінків, то необхідно завантажити та встановити програмне забезпечення іншого виробника.

Докладніше див.: http://www.logitech.com/webcam_howto



Cr	eate Account	
Lefs s	el up your Logilech Vid account.	
Name		
Email Address		
Password		
Confirm Password		
gi have read and	agree to the usage terms and privacy pr	oncx
	Create Account	
Area	ly have a Logilech Vid account?	
0-	Louis	

- веб-камера
- комп'ютер із динаміками й мікрофоном (або гарнітура з мікрофоном; більшість веб-камер Logitech мають вбудований мікрофон)

Створіть обліковий запис.

Дотримуйтесь екранних вказівок, щоб створити обліковий запис Logitech Vid HD і налаштувати вебкамеру для здійснення відеодзвінків.

Щоб здійснювати відеодзвінки за допомогою будь-якої програми, вам, а також особі, до якої здійснюється відеодзвінок, знадобляться:

- широкосмугове підключення до Інтернету (наприклад, DSL, T1 або кабельне)
- однакова програма для здійснення відеодзвінків (наприклад, Logitech Vid HD)
- облікові записи для здійснення





Щоб перевірити настройки, натисніть "Тестовий виклик".

Підказка. Ви будь-коли можете перевірити настройки, вибравши "Тестовий дзвінок" зі свого "Списку контактів".



Щоб додати друга, натисніть елемент "Додати друга", а коли відобразиться відповідна підказка, введіть адресу його електронної пошти.

Після того як ваш друг прийме запрошення, натисніть його зображення, щоб здійснити дзвінок.





Отримання доступу до параметрів облікового запису та запуск програм



Logitech автоматично визначає та налаштовує найкращі параметри для веб-камери. Щоб змінити фотографію профілю або оновити параметри, натисніть піктограму "Настройки".

Щоб запустити потрібну програму, двічі клацніть відповідну піктограму.

- 1. Програмне забезпечення для веб-камери Logitech
- 2. Logitech Vid HD

Підказка. Піктограма Logitech Vid HD відображається, лише якщо вибрано встановлення Logitech Vid HD. Щоб дізнатися про здійснення відеодзвінків за допомогою програм від сторонніх виробників, відвідайте веб-сайт

www.logitech.com/webcam_howto



ก

Logitech Vid

Переміщення програмним забезпеченням для веб-камери Logitech



- 1. Знімання фотографій і відео.
- Перегляд знятих зображень і передавання їх через електронну пошту, Facebook,[®] або YouTube[®].
- Область легкого доступу до встановлених програм для веб-камери.
- 4. Запуск Logitech Vid HD (якщо встановлено).
- 5. Знімання відео при розпізнаванні руху.

- Створення власної користувацької відеомаски (для веб-камер, які підтримують цю функцію).
- Можливість керування відеоефектами та веб-камерою під час відеодзвінка.
- 8. Завантаження додаткових програм для веб-камери.
- Змінення веб-камер (якщо у вас більше однієї).

- Відкривання параметрів програмного забезпечення для веб-камери Logitech.
- Відкривання допоміжної панелі інструментів (посібники й навчальні відео).

Знімання відео та створення фотографій



Галерея: перегляд і обмін

Функція Quick Capture дозволяє легко робити фотографії або записувати відео. Ви отримуєте легкий доступ до елементів керування веб-камерою, до налаштувань і різноманітних відеоефектів, які допоможуть зробити неповторними зображення й записи.

- Вікно попереднього перегляду.
- Режим запису: фото/ відео.
- 3. Кнопка запису.
- 4. Елементи керування веб-камерою.
- Відеоефекти та спеціальні фільтри (для веб-камер, які підтримують цю функцію).
- 6. Фотоескізи.
- 7. Відеоескізи.
- Натисніть ескіз, щоб здійснити вхід до галереї.

Якщо натиснути ескізне зображення в галереї (1), то у вікні перегляду (2) відкриється відео або фотографія.

- Можна прикріпити відео- або фотофайл до електронного листа (**3**)
- Можна редагувати фото або компонувати частини відео (4)
- Ви можете завантажити фотографію або відео до Facebook (**5**)

• Можна завантажити відео до YouTube (6) Можна також перетягнути або перемістити зображення з галереї до одного з функціональних елементів (**3–6**), щоб запустити програму редагування, прикріпити або завантажити файл.



Використання розпізнавання руху



- Налаштуйте веб-камеру, щоб записувати відео при розпізнаванні руху.
- Налаштуйте тривалість записуваного відео й чутливість розпізнавання.
- Записане відео автоматично зберігається на комп'ютер.
- Перегляньте вміст у галереї або завантажте його, використовуючи вікно One-touch Upload (Завантаження одним дотиком).

Обробка відео та зображень відповідно до ваших потреб і бажань



Ваша веб-камера пропонує відеоефекти (Video Effects[®]), включаючи аватари, аксесуари для обличчя (вуса, окуляри, капелюхи тощо), спеціальні фільтри й відеомаски.

Хочете створити власну відеомаску? Просто відкрийте програму Video Mask Maker у головному меню та дотримуйтесь екранних вказівок.

Налаштування веб-камери під час відеодзвінка

🔍 Logitech® Webcar	m Controller ⊘ 🔔	×	
Controls	Effects		
₽ 2 3		Webcan Controlle	n :r
 Webcam options 			
4 🗌 Follow my face			
5 🗹 RightLight			
6 🖌 Auto-focus			
Advanced Settings >	0	<u></u>	
V Webcam options O Follow my face V RightLight V Auto-focus V Auto-focus Advanced Settings >	0		

 Запустіть контролер веб-камери, здійснюючи відеодзвінок.

- Можна використовувати фотографію, щоб приховати відеозображення, поки веб-камера залишається підключеною.
- Використовуйте панорамування й нахил, щоб знайти найкращий кут.
- Використовуйте функцію розпізнавання обличчя, таким чином ви завжди залишатиметеся на зображенні.
- 5. Відкоригуйте недостатнє освітлення, використовуючи функцію RightLight.
- Виберіть автоматичне або ручне фокусування для вебкамер, які підтримують цю функцію.
- 7. Задайте параметри функціонування веб-камери.
- Підказка. Не всі моделі веб-камер пропонують повний перелік цих елементів керування.

Отримайте більше програм для своєї веб-камери



Натисніть цю кнопку, щоб отримати інші програми для веб-камери.

Завантажте та встановіть додаткові програми для веб-камери, такі як здійснення відеодзвінків, редагування фото й відео тощо.

Отримання довідки



Натисніть піктограму довідки, щоб отримати доступ до повного посібника користувача або переглянути навчальні відео щодо оптимального використання програмного забезпечення й веб-камери Logitech.

Підказка. Якщо ви не знаєте, як застосовувати певну функцію, натисніть піктограму довідки, і наш посібник надасть вам потрібну інформацію.



Caracteristici

- 1. Microfon
- 2. Obiectiv
- 3. LED de activitate
- 4. Clemă flexibilă/bază
- 5. Software pentru camera Web Logitech®
- 6. Documentația produsului



Vă mulțumim pentru achiziționarea unei camere Web Logitech!



Utilizați acest ghid pentru a configura camera Web Logitech și pentru a începe să efectuați apeluri video.

Dacă aveți întrebări înainte de a începe, vă rugăm să vizitați paginile Web listate mai jos pentru a afla mai multe despre camerele Web Logitech și despre apelarea video.

http://www.logitech.com/support http://www.logitech.com/webcam_howto http://www.logitech.com/whatisvid http://www.logitech.com

Instalarea camerei Web



Despachetați camera Web





Poziționați camera Web







Noțiuni introductive privind apelarea video



Camera Web se livrează împreună cu software-ul Logitech[®] Vid[™] HD

Cu Logitech Vid HD, apelarea video live prin Internet se face în doar câțiva pași ușori:

- Instalarea software-ului Logitech Vid HD
- Crearea unui cont
- Adăugarea unui prieten şi efectuarea unui apel video



Aflați mai multe: http://www.logitech.com/whatisvid

Configurarea Logitech Vid HD



Instalarea software-ului Logitech Vid HD

Vă recomandăm să instalați atât software-ul pentru camera Web Logitech, cât și software-ul Logitech Vid HD.

Sfat: Dacă preferați o altă aplicație de apeluri video, va trebui să descărcați și să instalați software terță parte.

Aflați mai multe: http://www.logitech.com/webcam_howto

2

3

Cr	eate Account
Lefs s	et up your Logilech Vid account.
Name	
Email Address	
Password	
Confirm Password	
2 I have read and	agree to the usage terms and privacy policy.
	Greate Account
Aread	ly have a Loplech Vid account?
6.	1.000

- O cameră Web
- Un computer cu difuzoare şi microfon (sau căşti cu microfon; multe camere Web Logitech au microfoane încorporate)

Crearea unui cont

Urmați instrucțiunile afișate pe ecran pentru a crea contul Logitech Vid HD și pentru a configura camera Web pentru apelare video.

Pentru a realiza apeluri video cu orice aplicație, atât dvs., cât și persoana pe care o apelați trebuie să aveți:

- O conexiune de Internet de bandă largă (de ex., DSL, T1 sau prin cablu)
- Aceeaşi aplicație de apelare video (de ex., Logitech Vid HD)
- Conturi pentru apelare video



Adăugarea unui prieten sau efectuarea unui apel de testare



- Faceți clic pe pictograma Practice Call (Apel de testare) pentru a testa setările.
- Sfat: Pictograma Practice Call (Apel de testare) este întotdeauna disponibilă în lista de contacte pentru a testa setările.



Pentru a adăuga un prieten, faceți clic pe pictograma Add a Friend (Adăugare prieten) și introduceți adresa de e-mail a prietenului când se solicită acest lucru.

După ce prietenul dvs. a acceptat invitația, faceți clic pe poza prietenului pentru a efectua un apel. Loaitech

Webcam

Software

Accesarea setărilor contului și pornirea aplicațiilor



Logitech Vid

Logitech detectează și ajustează în mod automat cele mai bune setări pentru camera dvs. Web. Dacă doriți să capturați din nou imaginea de profil sau să actualizați oricare dintre setările dvs., faceți clic pe pictograma Settings (Setări).

Faceți dublu clic pe pictograme pentru a lansa aplicațiile.

- 1. Software pentru camera Web Logitech
- 2. Logitech Vid HD
- Sfat: Pictograma Logitech Vid HD este prezentă numai dacă alegeți să instalați software-ul Logitech Vid HD. Pentru a afla mai multe despre apelarea video utilizând software terță parte, vizitați:

www.logitech.com/webcam_howto



Navigarea software-ului camerei Web Logitech

- Realizați poze și videoclipuri
- Vizualizaţi imaginile realizate şi le partajaţi prin e-mail, Facebook[®] sau YouTube[®].
- O zonă de acces uşor la camera Web instalată – aplicații asociate
- Lansați Logitech Vid HD (dacă este instalat)

- 5. Capturi video declanşate de detectarea mişcării
- Creați propria mască video personalizată (pentru camere Web care suportă această caracteristică)
- Controlați efectele video şi camera Web în timpul unui apel video
- 8. Descărcați aplicații suplimentare pentru camera Web

- Schimbați camerele Web (atunci când aveți mai mult de una)
- Deschideți setările software-ului camerei Web Logitech
- Deschideți tabloul de bord de ajutor (manuale şi videoclipuri "cum să")

Captura video și realizarea de fotografii



Quick Capture (Captura Rapidă) vă permite să realizați cu ușurință poze sau înregistrări video.

Aveți acces ușor la controalele și setările camerei Web, precum și la efectele video pentru a personaliza imaginile și înregistrările dvs.

- 1. Fereastra de previzualizare
- 2. Modul Captură: foto/video
- 3. Butonul de captură
- 4. Controalele camerei Web
- Efecte video şi filtre amuzante (pentru camerele Web care suportă această caracteristică)
- 6. Poze miniatură
- 7. Video miniatură
- 8. Faceți clic pe o miniatură pentru a accesa galeria



Făcând clic pe o imagine miniatură din galerie (1) se deschide filmul sau poza în fereastra de vizualizare (2).

- Ataşați un fișier video sau o poză la un e-mail (3)
- Editați o poză sau îmbinați poza cu un film (4)
- Încărcați o poză sau un film pe Facebook (5)
- Încărcați un film pe YouTube (6)

De asemenea, puteți să glisați și să fixați o imagine din galerie într-unul dintre cadrele pentru funcții (elementele **3 - 6**) pentru a lansa o aplicație de editare sau pentru a atașa sau pentru a încărca.

Galeria: vizualizare și partajare

Utilizarea detecției mișcării



- Configurați camera Web să înregistreze conținut video când detectează mişcare.
- Ajustați durata capturii video și sensibilitatea detecției.
- Captura video este salvată automat în computerul dvs.
- Vizualizați conținutul Galeriei sau îl încărcați folosind fereastra One-touch Upload (Încărcare imediată).

Personalizarea videoclipurilor și a fotografiilor



Camera Web oferă efecte video Video Effects[™], inclusiv avatari, accesorii faciale (mustață, ochelari, pălării etc.), filtre amuzante și măști video.

Doriți să creați propria mască video? Pur și simplu deschideți Video Mask Maker (Creator măști video) din meniul principal și urmați instrucțiunile afișate pe ecran.

Reglaje fine ale camerei Web în timpul apelului video



Webcam Controller

0

- 1. Lansati controlerul camerei Web în timpul apelului video.
- 2. Ascundeti imaginea video cu o poză în timp ce camera Web este conectată.
- 3. Utilizați panoramarea și înclinarea pentru a găsi cel mai bun unghi.
- Utilizati pozitionarea automată a fetei pentru a fi mereu încadrat în imagine.
- 5. Corectati mediile slab luminate folosind RightLight.
- Alegeti între focalizarea automată sau manuală pentru camerele Web care suportă această caracteristică.
- Specificati caracteristicile de functionare ale camerei Web.
- Sfat: Nu toate modelele de camere Web oferă toate aceste controale.

Obținerea mai multor aplicații pentru camera Web



Apăsați acest buton pentru a obține mai multe aplicații pentru camera Web.

Descărcați și instalați aplicații suplimentare pentru camera Web, cum ar fi apelare video, editare foto și video și alte programe cu valoare adăugată.

Obținerea ajutorului



Faceți clic pe pictograma Help (Ajutor) pentru a accesa un manual complet al utilizatorului sau urmăriți videoclipurile care vă prezintă cum să optimizați utilizarea camerei Web Logitech și a software-ului aferent.

Sfat: Dacă nu sunteți sigur în ceea ce privește o caracteristică, faceți clic pe pictograma Help (Ajutor) și manualul nostru se va deschide la locul potrivit.



(é:

Dėkojame, kad įsigijote "Logitech" interneto vaizdo kamerą!



Naudodamiesi šiuo vadovu, nustatykite "Logitech" interneto vaizdo kamerą ir skambinkite su vaizdu.

Jei prieš pradedant kils klausimų, apsilankykite toliau nurodytose svetainėse ir sužinokite daugiau apie "Logitech" interneto vaizdo kameras ir vaizdo skambučius.

http://www.logitech.com/support http://www.logitech.com/webcam_howto http://www.logitech.com/whatisvid http://www.logitech.com

Interneto vaizdo kameros nustatymas









Kaip naudotis vaizdo skambučiais



Kartu su interneto vaizdo kamera pridedama "Logitech® Vid[™] HD"

Su "Logitech Vid HD" tiesioginiams vaizdo skambučiams internetu prireiks vos kelių nesudėtingų veiksmų:

- Įdiegti "Logitech Vid HD"
- Sukurti paskyrą
- Pridėti draugą ar atlikti bandomąjį vaizdo skambutį



Sužinokite daugiau: http://www.logitech.com/whatisvid

"Logitech Vid HD" nustatymas





Įdiegti "Logitech Vid HD"

Rekomenduojama įdiegti "Logitech" interneto vaizdo kameros programinę įrangą ir "Logitech Vid HD" programinę įrangą.

Patarimas: Jei pageidaujate naudoti kitą vaizdo skambučių programą, turėsite atsisiųsti ir įdiegti trečiosios šalies programinę įrangą.

Sužinokite daugiau: http://www.logitech.com/webcam_howto



Cr	eate Account	
Lefs s	et up your Logilech Vid account	
Name		
Email Address		
Password		
Confirm Password		
g I have read and	agree to the <u>usage terms</u> and g	INKY DORY
	Create Account	
Airead	y have a Loglech Vid account?	
	Loom	

- Interneto vaizdo kamerą
- Kompiuterį su garsiakalbiais ir mikrofonu (arba ausines su mikrofonu; daugelis "Logitech" interneto vaizdo kamerų turi vidinį mikrofoną)

Sukurti paskyrą

Vykdydami ekrane pateikiamas instrukcijas, sukurkite "Logitech Vid HD" paskyrą ir sukonfigūruokite savo interneto vaizdo kamerą vaizdo skambučiams.

Norėdami atlikti vaizdo skambučius su bet kuria kita programa, jūs ir kitas asmuo privalo turėti:

- Plačiajuostį interneto ryšį (pvz., DSL, T1 arba laidinis)
- Tą pačią vaizdo skambučių programą (pvz., "Logitech Vid HD")
- Vaizdo skambučių paskyras



Pridėkite draugą ar atlikite bandomąjį skambutį



Spustelėkite bandomojo skambučio langelį ir patikrinkite nustatymus.

Patarimas: Bandomojo skambučio langelį visada galite pasirinkti adresatų sąraše, kad išbandytumėte nustatymus.



Norėdami pridėti draugą, spustelėkite langelį Pridėti draugą ir įveskite draugo el. pašto adresą, kai bus nurodyta tai padaryti.

Kai jūsų draugas priims pakvietimą, norėdami skambinti, spustelėkite draugo paveikslėlį.

Paskyros nustatymų pasirinkimas ir programų paleidimas



Logitech Vid

ิก

Logite

Webcam

"Logitech" automatiškai aptinka ir nustato tinkamiausius jūsų interneto vaizdo kameros nustatymus. Jei norite iš naujo pasirinkti profilio paveikslėlį ar atnaujinti kokius nors nustatymus, spustelėkite piktogramą Nustatymai.

Du kartus spustelėkite piktogramas, kad paleistumėte programas.

- "Logitech" interneto vaizdo kameros programinė įranga
- 2. "Logitech Vid HD"

Patarimas: "Logitech Vid HD" piktograma bus matoma tik tuo atveju, jei pasirinksite įdiegti "Logitech Vid HD". Norėdami sužinoti apie trečiųjų šalių vaizdo skambučius, apsilankykite:

www.logitech.com/webcam_howto

Naršymas po "Logitech" interneto vaizdo kameros programinę įrangą



- 1. Fotografuokite vaizdus ir vaizdo įrašus
- Peržiūrėkite nufotografuotus vaizdus ir bendrinkite juos el. paštu, "Facebook[®]" ar "YouTube[®]".
- Nesudėtinga prieiga prie įdiegtos interneto vaizdo kameros susijusių programų
- 4. Paleiskite "Logitech Vid HD" (jei įdiegta)

- 5. Filmuokite vaizdus, kuriuos sukėlė judesio aptikimas
- Sukurkite savo pačių pritaikytą vaizdo įrašo kaukę (skirta interneto vaizdo kameroms, kurios palaiko šią funkciją)
- Valdykite vaizdo įrašo efektus ir interneto vaizdo kamerą vaizdo skambučio metu

- 8. Atsisiųskite papildomų interneto vaizdo kameros programų
- 9. Keiskite interneto vaizdo kameras (kai jų turite daugiau nei vieną)
- Atidarykite "Logitech" interneto vaizdo kameros programinės įrangos nustatymus
- Atidarykite žinyno valdymo skydelį (vadovai ir kaip filmuoti)

Vaizdo įrašo fiksavimas ir vaizdo pritraukimas



Galerija: peržiūra ir bendrinimas



"Quick Capture" leidžia daryti nuotraukas ir įrašyti vaizdo įrašus.

Jūs galite lengvai pasirinkti interneto vaizdo kameros valdiklius ir nustatymus, taip pat ir vaizdo įrašo efektus, kad pritaikytumėte savo vaizdus ir įrašus.

- 1. Peržiūros langas
- 2. Fotografavimo režimas: nuotrauka / vaizdo įrašas
- 3. Fotografavimo mygtukas
- 4. Interneto vaizdo kameros valdikliai
- Vaizdo įrašo efektai ir linksmieji filtrai (skirta interneto vaizdo kameroms, kurios palaiko šią funkciją)
- 6. Nuotraukų miniatiūros
- 7. Vaizdo įrašų miniatiūros
- Spustelėkite miniatiūrą, norėdami patekti į galeriją

Spustelėjus vaizdo miniatiūrą galerijoje (1), peržiūros lange atsidarys vaizdo įrašas ar nuotrauka (2).

- Pridėkite vaizdo įrašo ar nuotraukos failą prie el. laiško (3)
- Redaguokite nuotrauką arba sujunkite kartu su vaizdo įrašu (4)
- Įkelkite nuotrauką arba vaizdo įrašą į "Facebook"
 (5)
- Įkelkite vaizdo įrašą į "YouTube" (6)

Taip pat galite nuvilkti galerijos vaizdą į vieną iš funkcijos langų (elementai **3-6**), norėdami paleisti redagavimo programą, pridėti ją ar įkelti.

Judesio aptikimo naudojimas



- Nustatykite savo interneto vaizdo kamerą vaizdui įrašyti, kai aptinkamas judėjimas.
- Nustatykite fiksuojamo vaizdo įrašo trukmę ir aptikimo jautrumą.
- Užfiksuotas vaizdo įrašas automatiškai išsaugomas jūsų kompiuteryje.
- Peržiūrėkite turinį galerijoje arba įkelkite jį naudodami vieno spustelėjimo įkėlimo langą.

Vaizdo įrašų ir nuotraukų pritaikymas



Jūsų interneto vaizdo kamera siūlo "Video Effects[™]", iskaitant pseudoportretus, veido "priedus" (ūsai, akiniai, skrybėlės, ir t.t.), linksmus filtrus ir vaizdo įrašo kaukes.

Norite sukurti savo vaizdo įrašo kaukę? Tiesiog atidarykite "Video Mask Maker" pagrindiniame meniu ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Tiksliai suderinkite savo interneto vaizdo kamerą vaizdo skambučio metu



- 1. Paleiskite interneto vaizdo kameros valdiklį vaizdo skambučio metu.
- 2. Paslėpkite savo vaizdo įrašo vaizdą su nuotrauka, kol prijungta interneto vaizdo kamera.
- **3.** Naudokite sekimą ir pakreipimą geriausiam kampui surasti.
- 4. Naudokite veido sekimą, kad visada būtumėte nuotraukoje.
- 5. Koreguokite prastą aplinkos apšvietimą su "RightLight" funkcija.
- Parinkite automatinį arba rankinį fokusavimą interneto vaizdo kameroms, kurios palaiko šią funkciją.
- 7. Nustatykite interneto vaizdo kameros veikimo charakteristikas.

Patarimas: ne visų modelių interneto vaizdo kameros siūlo šiuos valdiklius.

Gaukite daugiau programų interneto vaizdo kamerai



Paspauskite šį mygtuką, jei norite gauti daugiau programų interneto vaizdo kamerai.

Atsisiųskite ir įdiekite papildomų programų interneto vaizdo kamerai, pavyzdžiui, vaizdo skambučių, nuotraukų ir vaizdo įrašų redagavimo ir kitų naudingų programų.

Pagalba



Spustelėkite žinyno piktogramą, jei norite pasirinkti visą naudotojo vadovą arba žiūrėti vaizdo įrašus, kad galėtumėte optimaliai išnaudoti "Logitech" interneto vaizdo kameros programinės įrangos galimybes.

Patarimas: Jei nesate tikri dėl funkcijos, galite spustelėti žinyno piktogramą ir mūsų vadovas bus atidarytas reikiamoje vietoje.



Kirjeldus

- 1. Mikrofon
- 2. Objektiiv
- 3. Töötamise indikaatorlamp
- 4. Painduv klamber/alus
- 5. Logitech®-i veebikaamera tarkvara
- 6. Toote dokumendid



Täname, et ostsite Logitechi veebikaamera!



Kasutage seda juhendit Logitechi veebikaamera seadistamiseks ja videokõnede sooritamiseks.

Kui teil on enne alustamist küsimusi, külastage palun allpool loetletud veebisaite ja tutvuge lisateabega Logitechi veebikaamerate ja videokõnede kohta.

http://www.logitech.com/support http://www.logitech.com/webcam_howto http://www.logitech.com/whatisvid http://www.logitech.com

Veebikaamera seadistamine



Avage oma veebikaamera



2

Asetage veebikaamera kohale







Videokõne alustamine



Teie veebikaameraga on kaasas Logitech[®] Vid[™] HD

Tarkvara Logitech Vid HD abil toimub reaalajas videokõne Interneti teel kõigest paari lihtsa sammu abil:

- Installige Logitech Vid HD
- Looge endale konto
- · Lisage sõber ja sooritage videokõne

Lisateave: http://www.logitech.com/whatisvid



Logitech Vid HDi seadistamine



Installige Logitech Vid HD

Soovitame teil installida nii Logitechi veebikaamera kui Logitech Vid HDi tarkvara.

Näpunäide. Kui eelistate kasutada mõnda muud videokõnerakendust, peate alla laadima ja installima kolmanda osapoole tarkvara.

Lisateave: http://www.logitech.com/webcam_howto
2	
---	--

	Cre	ate Acc	ount	
	Let's set	up your Logilech V	d account.	
	Name			
	Emai Address			
	Password			
Co	nfrm Password			
8	I have read and ag	ree to the usage.M	rms and privacy po	anx.
		Greate Account		
	Arcabi	have a Loplech Vic	account?	
6.				

- veebikaamera
- arvuti koos kõlarite ja mikrofoniga (või mikrofoniga kõrvaklapid; paljud Logitechi veebikaamerad on varustatud sisseehitatud mikrofoniga)

Looge endale konto

Looge ekraanil kuvatavaid juhiseid järgides oma Logitech Vid HDi konto ja seadistage veebikaamera videokõnede sooritamiseks

Videokõnede sooritamiseks mis tahes rakenduse abil peab teil ja isikul, kellega soovite vestelda, olema:

- lairiba-Internetiühendus (nt DSL, T1 või kaabel)
- sama videokõnerakendus (nt Logitech Vid HD)
- videokõne kontod



Lisage sőber vői sooritage harjutuskőne



Process Call Seadistuse testimiseks klõpsake paanil Practice Call (harjutuskõne).

> Näpunäide. Paan Practice Call on seadistuste testimiseks alati saadaval Contact Listi (kontaktide loendi) alt.



Sõbra lisamiseks klõpsake paanil Add a Friend (lisa sõber) ning sisestage sõbra e-posti aadress, kui viibatakse.

Kui sõber on teie kutse vastu võtnud. klõpsake kõne alustamiseks sõbra pildil.

Ligipääs konto seadetele ja rakenduste käivitamine

Logitech Vid HD - Welcome Vid		000
Wd My status: Austable 🔻		() Hop O Settings
	Who would you like to call?	
	Add a filmed Process Call	
Kojhech	Logitech' Vid- HD	
	2	

Webcam Software

Logitech Logitech Vid

Logitech tuvastab ja reguleerib automaatselt veebikaamera jaoks parimad seaded. Kui soovite oma profiili pilti uuendada või mõnda seadet värskendada, klőpsake ikoonil Settings (seaded).

Topeltklõps ikoonil käivitab vastava rakenduse.

- 1. Logitechi veebikaamera tarkvara
- 2. Logitech Vid HD

Näpunäide. Logitech Vid HDi ikoon kuvatakse vaid siis, kui otsustate Logitech Vid HDi installida. Lisateabe saamiseks kolmanda osapoole videokõnede kohta külastage palun veebiaadressi

www.logitech.com/webcam_howto



Logitechi veebikaamera tarkvaras liikumine

- Salvestage pilte ja videoklippe
- Vaadake salvestatud kujutisi ja jagage neid e-posti, Facebook[®]-i või YouTube[®]-i abil.
- Ala hõlpsaks ligipääsemiseks oma veebikaameraga seotud installitud rakendustele
- 4. Käivitage Logitech Vid HD (kui on installitud)

- 5. Salvestage videoklippe, kui päästikuks on liikumistuvastus
- Looge oma kohandatud videomask (seda funktsiooni toetavate veebikaamerate puhul)
- Juhtige oma videoefekte ja veebikaamerat videokõne toimumise ajal
- Laadige alla täiendavaid veebikaamera rakendusi

- Vahetage veebikaameraid (kui kasutate mitut kaamerat)
- Avage Logitechi veebikaamera tarkvara seaded
- Avage abifunktsiooni tööpiirkond (juhendid ja õppevideod)

Videote ja piltide salvestamine



Galerii: vaatamine ja jagamine



Funktsioon Quick Capture (kiirsalvestus) võimaldab teil hõlpsalt salvestada fotosid ja videoklippe.

Tagatud on kiire ja lihtne ligipääs veebikaamera juhtnuppudele ja seadetele ning videoefektidele, mille abil saate oma pilte ja salvestisi isikupäraseks muuta.

- 1. Eelvaate aken
- Salvestusrežiim: foto/ video
- 3. Salvestusnupp
- 4. Veebikaamera juhtnupud
- Videoefektid ja naljafiltrid (seda funktsiooni toetavate veebikaamerate puhul)
- 6. Fotode pisipildid
- 7. Videote pisipildid
- 8. Galeriisse sisenemiseks klõpsake pisipildil

Galeriis (1) kujutise pisipildil klõpsamine avab videoklipi või foto vaateaknas (2).

- Lisage videoklipp või pildifail manusena e-kirjale (3)
- Redigeerige fotot või monteerige kokku videolõike (4)
- Laadige pilt või videoklipp Facebooki (5)
- Laadige videoklipp YouTube'i (6)

Saate ka pukseerida galerii kujutise ühele funktsioonipaanile (elemendid **3–6**), et käivitada redigeerimisrakenduse, lisada selle manusena või üles laadida.

Liikumistuvastuse kasutamine



- Seadistage oma veebikaamera salvestama videoklippe siis, kui kaamera tuvastab liikumise.
- Reguleerige salvestatud video kestvust ja tuvastamise tundlikkust.
- Hõivatud video salvestatakse automaatselt teie arvutisse.
- Vaadake galeriis asuvat sisu või laadige see ühe puutega üleslaadimise akna abil soovitud asukohta.

Videote ja piltide isikupäraseks muutmine



Teie veebikaamera on varustatud funktsiooniga Video Effects[™] (videoefektid), mis hõlmab avatare, näolisandeid (vuntsid, prillid, peakatted jne), naljafiltreid ja videomaske.

Kas soovite luua oma videomaski? Avage lihtsalt peamenüüs Video Mask Maker (videomaskilooja) ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Veebikaamera peenhäälestamine videokõne toimumise ajal

1

Logitech® Webcam	a Controller 🔿 🔔 🗙
Controls	Effects
₽ ② 3	
✓ Webcam options	
 4 □ Follow my face 5 √ RightLight 	
6 🖉 Auto-focus	
Advanced Settings >	•

- 1. Käivitage videokõne ajal veebikaamera juhtimisseade.
- 2. Peitke oma videokujutis ja foto, kui veebikaamera jääb ühendatuks.
- Webcam
 3.
 Parima nurga saavutamiseks kasutage panoraami ja kallutuse funktsioone.
 - **4.** Kasutage näotuvastuse funktsiooni, et asuda alati kaadris.
 - 5. Parandage nõrgalt valgustatud keskkonna tingimusi funktsiooni RightLight abil.
 - 6. Valige automaatse ja manuaalse teravustamise vahel veebikaamerate puhul, mis toetavad seda funktsiooni.
 - 7. Määrake veebikaamera töötamisomadused.

Näpunäide. Mõned veebikaamera mudelid ei sisalda kõiki nimetatud juhtimisfunktsioone.

Hankige oma veebikaamerale lisarakendusi



Veebikaamerale lisarakenduste hankimiseks vajutage seda nuppu.

Laadige alla ja installige oma veebikaamerale lisarakendusi (näiteks videokõnede rakendus ja fotode ning videoklippide redigeerimise rakendus) ning muid lisaväärtusprogramme.

Abi saamine



Klõpsake täielikku kasutusjuhendisse sisenemiseks abiikoonil või vaadake õppevideoid, mis näitavad, kuidas kasutada Logitechi veebikaamera ja tarkvara kõiki võimalusi.

Näpunäide. Kui teil tekib funktsiooni osas küsimusi või kahtlusi, klõpsake abiikoonil ja meie kasutusjuhend avaneb õigest kohast.



Sastāvdaļas

- 1. Mikrofons
- 2. Objektīvs
- 3. Aktivitātes indikators
- 4. Pielāgojams klipsis/pamatne
- 5. Logitech® tīmekļa kameras programmatūra
- 6. Produkta dokumentācija



5

Paldies, ka iegādājāties Logitech tīmekļa kameru.



Lietojiet šo rokasgrāmatu, lai uzstādītu Logitech tīmekļa kameru un veiktu videozvanus.

Ja pirms uzstādīšanas rodas jautājumi, lūdzu, apmeklējiet tālāk minētās vietnes, lai uzzinātu plašāku informāciju par Logitech tīmekļa kamerām un videozvanīšanu.

http://www.logitech.com/support http://www.logitech.com/webcam_howto http://www.logitech.com/whatisvid http://www.logitech.com

Tīmekļa kameras uzstādīšana



Tīmekļa kameras atvēršana













Videozvana veikšana



Tīmekļa kameras komplektā ir programmatūra Logitech[®] Vid[™] HD

Programmatūra Logitech Vid HD nodrošina videozvanīšanu internetā, veicot tikai dažas darbības:

- Instalējiet Logitech Vid HD
- Izveidojiet kontu
- Pievienojiet draugu un veiciet videozvanu



Plašāka informācija: http://www.logitech.com/whatisvid

Logitech Vid HD iestatīšana





Logitech Vid HD instalēšana

leteicams instalēt gan Logitech tīmekļa kameras, gan Logitech Vid HD programmatūru.

Padoms. Ja dodat priekšroku citai videozvanišanas lietojumprogrammai, lejupielādējiet un instalējiet trešās puses programmatūru.

Plašāka informācija: http://www.logitech.com/webcam_howto



Create Acc	ount
Lef's set up your Loglech	Vid account.
Name	
Email Address	
Password	
Confirm Password	
I have read and agree to the usage	terms and privacy.
Create Account	
Almade Anna a Londonb)	the second 1
Perception a cognical a	N BCCOME?

- tīmekļa kamerai;
- datoram ar skaļruņiem un mikrofonu (vai austiņām ar mikrofonu; daudzām Logitech tīmekļa kamerām ir iebūvēts mikrofons);

Konta izveide

Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai izveidotu savu Logitech Vid HD kontu un iestatītu tīmekļa kameru videozvanu veikšanai.

Lai veiktu videozvanus, izmantojot jebkuru lietojumprogrammu, jums un otrai personai jābūt:

- platjoslas interneta savienojumam (piemēram, DSL, T1 vai kabelim);
- vienai un tai pašai videozvanīšanas lietojumprogrammai (piemēram, Logitech Vid HD);
- videozvanīšanas kontiem.



Pievienojiet draugu vai veiciet izmēģinājuma zvanu



Noklikšķiniet uz iespējas "Practice Call" (Izmēģinājuma zvans), lai pārbaudītu iestatījumus.

Padoms. Iespēja "Practice Call" (Izmēģinājuma zvans) ir vienmēr pieejama kontaktu sarakstā, lai varētu pārbaudīt iestatījumus.



Lai pievienotu draugu, noklikšķiniet uz iespējas "Add a Friend" (Pievienot draugu) un ievadiet drauga e-pasta adresi.

Pēc tam, kad draugs ir pieņēmis jūsu ielūgumu, noklikšķiniet uz drauga attēla, lai zvanītu.

Piekļūšana konta iestatījumiem un lietojumprogrammu palaišana



Logitech automātiski nosaka un pielāgo tīmekļa kameras iestatījumus. Ja vēlaties vēlreiz uzņemt savu profila attēlu vai atjaunināt kādu no iestatījumiem, noklikšķiniet uz ikonas Settings (lestatījumi).

Lai palaistu lietojumprogrammas, veiciet dubultklikšķi uz ikonām.

- 1. Logitech tīmekļa kameras programmatūra
- 2. Logitech Vid HD
- Padoms. Logitech Vid HD ikona ir pieejama tikai tad, ja ir instalēta programmatūra Logitech Vid HD. Lai uzzinātu par trešo pušu piedāvātajām videozvanīšanas iespējām, apmeklējiet vietni:

www.logitech.com/webcam_howto

Logitech Webcam Software

0

Logitech Vid

Logitech tīmekļa kameras programmatūras apskats



- 1. Uzņemiet attēlus un videoklipus
- Skatiet uzņemtos attēlus un koplietojiet tos, izmantojot e-pastu, Facebook[®] vai YouTube[®].
- Vieta, kur ērti piekļūt instalētajām, ar tīmekļa kameru saistītajām lietojumprogrammām.
- 4. Palaidiet Logitech Vid HD (ja instalēta).

- Uzņemiet videoklipus, izmantojot noteiktas kustības funkciju.
- Izveidojiet savu pielāgoto video masku (tīmekļa kamerām, kas atbalsta šo funkciju).
- Veicot videozvanu, pārvaldiet video efektus un tīmekļa kameru.

- 8. Lejupielādējiet papildu tīmekļa kameras lietojumprogrammas.
- 9. Mainiet tīmekļa kameras (ja ir vairākas).
- Atveriet Logitech tīmekļa kameras programmatūras iestatījumus.
- Atveriet palīdzības paneli (rokasgrāmatas un informatīvi videoklipi).

Videoklipu un attēlu uzņemšana



Galerija: apskate un koplietošana



Funkcija Quick Capture (Ātrā uzņemšana) ļauj ērti uzņemt fotoattēlus un ierakstīt videoklipus. Lai personalizētu attēlus un videoklipus, varat ērti piekļūt tīmekļa kameras vadīklām un iestatījumiem, kā arī video efektiem.

- 1. Priekšskatījuma logs
- Uzņemšanas režīms: fotoattēli/videoklipi
- 3. Uzņemšanas poga
- Tīmekļa kameras vadīklas
- Video efekti un izklaidei paredzēta filtru sistēma (tīmekļa kamerām, kas atbalsta šo funkciju)
- 6. Fotoattēlu sīktēli
- 7. Videoklipu sīktēli
- Noklikšķiniet uz sīktēla, lai atvērtu galeriju

Noklikšķinot uz galerijā (1) esoša attēla sīktēla, pārskata logā (2) tiek atvērts videoklips vai fotoattēls.

- Pievienojiet e-pasta ziņojumā videoklipa vai attēla failu (3).
- Rediģējiet fotoattēlu vai apvienojiet videoklipu (4).
- Augšupielādējiet attēlu vai videoklipu sociālajā tīklā Facebook (5).
- Augšupielādējiet videoklipu vietnē YouTube (6).
 Varat arī vilkt un nomest galerijas attēlu uz kāda no funkciju elementiem (vienumi 3-6), lai palaistu rediģēšanas lietojumprogrammu, veiktu pievienošanu vai augšupielādi.

Kustības noteikšanas funkcijas lietošana



- lestatiet tīmekļa kameru, lai ierakstītu videoklipu, ja tiek noteikta kustība.
- Pielāgojiet uzņemtā videoklipa ilgumu un kustību noteikšanas jutīguma pakāpi.
- Uzņemtais videoklips tiek automātiski saglabāts datorā.
- Skatiet saturu galerijā vai arī augšupielādējiet to, izmantojot logu One-touch Upload (Augšupielāde, vienreiz pieskaroties).

Videoklipu un attēlu personalizēšana



Šī tīmekļa kamera piedāvā programmu Video Effects™, tostarp iemiesojumus, sejas piederumus (ūsas, brilles, cepures u.c.), izklaidei paredzētu filtru sistēmu un video maskas.

Vai vēlaties izveidot savu video masku? Iespējā Main Menu (Galvenā izvēlne) atveriet programmu Video Mask Maker un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Precīza tīmekļa kameras pielāgošana videozvana laikā



1.	Videozvana	laikā	palaidiet	tīmekļa	kameras
	vadierīci.				

- 2. Pēc tīmekļa kameras savienojuma izveides paslēpiet savu video attēlu, izmantojot fotoattēlu.
- 3. Lietojiet panorāmas un sasvēršanas funkciju, lai atrastu labāko skata leņķi.
- Lietojiet sejas noteikšanas funkciju, lai pielāgotu sevi attēlā.
- 5. Labojiet nepietiekamu apgaismojumu, lietojot funkciju RightLight.
- Izvēlieties automātisko vai manuālo fokusēšanu, ja tīmekļa kamera atbalsta šādu funkciju.
- 7. Nosakiet tīmekļa kameras darbības īpašības.
- Padoms. Ne visām tīmekļa kamerām ir šādas tīmekļa kameru vadīklas.

Papildu lietojumprogrammas tīmekļa kamerai



Nospiediet šo pogu, lai iegūtu citas tīmekļa kameras lietojumprogrammas.

Lejupielādējiet un instalējiet citas tīmekļa kameras lietojumprogrammas, piemēram, videozvanīšanas, fotoattēlu un videoklipu rediģēšanas, kā arī citas pievienotās vērtības programmas.

Palīdzības saņemšana



Noklikšķiniet uz palīdzības ikonas, lai piekļūtu pilnai lietotāja rokasgrāmatai, vai skatiet informatīvus videoklipus par Logitech tīmekļa kameras un programmatūras pilnvērtīgu lietošanu.

Padoms. Ja nezināt, kā lietot kādu no funkcijām, noklikšķiniet uz palīdzības ikonas, un rokasgrāmata tiks atvērta tieši vajadzīgajā vietā.



Функции

- 1. Микрофон
- 2. Обектив
- 3. Индикатор за активност
- 4. Универсална щипка/основа
- 5. Софтуер за уеб камера Logitech®
- 6. Документация към продукта



Благодарим ви, че закупихте уеб камера на Logitech!



Използвайте това ръководство, за да настроите своята уеб камера Logitech и да започнете да провеждате видео разговори.

Ако имате въпроси, преди да започнете, посетете уеб сайтовете от списъка по-долу, за да научите повече за уеб камерите Logitech и видео разговорите.

http://www.logitech.com/support http://www.logitech.com/webcam_howto http://www.logitech.com/whatisvid http://www.logitech.com

Настройване на уеб камерата



Разгънете уеб камерата



2

Разположете вашата уеб камера











Първи стъпки с видео разговорите



Уеб камерата се доставя с Logitech® Vid[™] HD

C Logitech Vid HD видео разговорите на живо по интернет изискват само няколко лесни стъпки:

- Инсталирайте Logitech Vid HD
- Създайте акаунт
- Добавете приятел и проведете пробен разговор

Hayчете повече: http://www.logitech.com/whatisvid



Настройване на Logitech Vid HD





Инсталиране на Logitech Vid HD

Препоръчваме да инсталирате както уеб камерата Logitech, така и софтуера Logitech Vid HD.

Съвет: Ако предпочитате друго приложение за видео разговори, ще трябва да изтеглите и инсталирате софтуер на друг производител.

Прочетете повече: http://www.logitech.com/webcam_howto

2

Cre	eate Accour	nt
Lefs se	t up your Logilech Vid acco	unt.
Name		
Email Address		
Password		
Confirm Password		
2 I have read and a	gree to the <u>usage terms</u> an	a BUNKY BORN
	Create Account	
Aircad	have a Logilech Vid accou	nt?
	1000	

- Уеб камера
- Компютър с тонколони и микрофон (или слушалки с микрофон; много уеб камери Logitech имат вграден микрофон)

Създайте акаунт

Следвайте инструкциите на екрана за създаване на вашия акаунт за Logitech Vid HD и за настройване на уеб камерата за видео разговори.

За да провеждате видео разговори с всяко приложение, вие и лицето, с което ще говорите, трябва да имате:

- Високоскоростна интернет връзка (напр. DSL, T1 или кабелна)
- Едно и също приложение за видео разговори (напр. Logitech Vid HD)
- Акаунти за видео разговори





Добавяне на приятел или провеждане на пробен разговор



- Щракнете върху плочката "Пробен разговор", за да изпробвате настройките си.
- Съвет: Плочката "Пробен разговор" винаги се намира във вашия списък с контакти, за да можете да изпробвате настройките си.



За да добавите приятел, натиснете плочката "Добавяне на приятел" и въведете имейла на приятеля си при подканване.

След като вашият приятел приеме поканата, щракнете върху снимката на приятеля си, за да извършите повикване.

Достъп до настройки на акаунти и стартиране на приложения



Logitech Webcam Software

Logitech Vid

Logitech автоматично открива и регулира найподходящите настройки за вашата уеб камера. Ако желаете да смените снимката за профила си или да обновите някоя от настройките си, натиснете иконата за настройки.

Щракнете двукратно върху иконите, за да стартирате приложенията си.

- 1. Софтуер за уеб камера Logitech
- 2. Logitech Vid HD
- Съвет: Иконата на Logitech Vid HD присъства само ако сте избрали да инсталирате Logitech Vid HD. За да научите за видео разговори с други продукти, посетете:

www.logitech.com/webcam_howto



Придвижване в софтуера на уеб камерата Logitech

- Заснемане на снимки и видео
- Гледане на заснетите снимки и споделяне по имейл, във Facebook[®] или YouTube[®].
- Област за лесен достъп до вашите инсталирани приложения, свързани с уеб камера
- **4.** Стартиране на Logitech Vid HD (ако е инсталиран)

- Заснемане на видео, което се включва при откриване на движение
- Създаване на собствена видео маска по избор (за уеб камера, която поддържа тази функция)
- Управление на вашите видео ефекти и уеб камера по време на видео разговор

- 8. Изтегляне на допълнителни приложения за уеб камера
- Смяна на уеб камери (когато имате повече от една)
- **10.** Отваряне на настройките на софтуера за уеб камера Logitech
- Отваряне на таблото за помощ (ръководства и видеоклипове с указания)

Заснемане на видео и снимки



Quick Capture ви позволява да правите снимки и видеофилми с лекота.

Вие имате лесен достъп до контролите и настройките на уеб камерата, а също до видео ефекти, за да персонализирате своите изображения и видеозаписи.

- Прозорец за визуализация
- Режим на заснемане: фото/видео
- 3. Бутон за снимане
- 4. Контроли на видеокамерата
- Видео ефекти и забавни филтри (за уеб камера, която поддържа тази функция)
- 6. Миниатюри на снимки
- 7. Миниатюри на видео
- Щракнете върху миниатюра, за да влезете в галерията



Галерията: показване и споделяне

Щракване върху миниатюра на изображение в галерията(1) отваря видеото или снимката в прозореца за визуализация (2).

- Прикачване на файл на видео или снимка към имейл (3)
- Редактиране на снимка или монтиране на видео (4)
- Качване на снимка или видео в Facebook (5)
- Качване на видео в YouTube (6)

Можете също да плъзнете и пуснете изображение от галерията върху един от файловете на функции (елементи **3-6**), за да стартирате приложение за монтаж, за прикачване или за качване.

Използване на откриването на движение



- Настройване на уеб камерата за заснемане на видео, когато тя открие движение.
- Регулиране на времетраенето на заснетото видео и чувствителността на откриване.
- Заснетото видео автоматично се записва в компютъра.
- Разглеждайте съдържанието в галерията или го качвайте с използване на прозореца "Качване с едно докосване".

Персонализиране на видео и снимки



Вашата уеб камера предлага Video Effects[®], което включва аватари, аксесоари за лице (мустаци, очила, шапки и др.), забавни филтри и видео маски.

Искате да създадете своя собствена видео маска? Просто отворете Video Mask Maker в главното меню и следвайте инструкциите на екрана.

Фина настройка на уеб камерата по време на видео разговор

0

0



1.	Стартиране на контролера на уеб камерата по
	протичащ видео разговор.

- 2. Скриване на вашето видео изображение със снимка, докато уеб камерата остава свързана.
- Използване на функцията насочване и наклон за намиране на най-добрия ъгъл.
- 4. Използване на проследяването на лице, така че винаги да сте в кадър.
- 5. Използване на RightLight за коригиране на слабо осветена обстановка.
- 6. Избиране между автоматичен и ръчен фокус за уеб камери, които поддържат тази функция.
- 7. Определяне на работните характеристики на уеб камерата.
- Съвет: Не всички модели уеб камери предлагат всички тези контроли за уеб камера.

Получаване на повече удобство за вашата уеб камера



Натиснете този бутон, за да получите още приложения за уеб камера.

Изтегляйте и инсталирайте допълнителни приложения за вашата уеб камера, като например видео разговори, монтиране на снимки и видео и други програми за допълнителна обработка.

Получаване на помощ



Щракнете върху иконата за помощ, за да получите пълно ръководство за потребителя, или гледайте видео, което показва как най-добре да работите със софтуера за уеб камера Logitech.

Съвет: Ако не сте сигурни за някоя функция, за помощ, щракнете върху иконата за помощ, и нашето ръководство ще се отвори точно на необходимото място.

www.logitech.com/support

België / Belgique Belgien	Nederlands: +32 (0)2 200 64 44 Français: +32 (0)2 200 64 40	Norge	+47 (0)24 159 579
Česká republika	+420 239 000 335	Österreich	+43 (0)1 206 091 026
Denmark	+45 38 32 31 20	Polska	00800 441 17 19
Deutschland	+49 (0)69 517 094 27	Portugal	+351 21 415 90 16
Eesti Vabariik	800 00 44 314	Россия	+7 (495) 641 3460
España	+34 91 275 45 88	Schweiz / Suisse / Svizzera	Deutsch: +41 (0)22 761 4012 Français: +41 (0)22 761 4016 Italiano: +41 (0)22 761 4020
France	+33 (0)1 57 32 32 71	Slovensko	0 800 004 701
Ελληνική Δημοκρατία	00 800 44 146 191	South Africa	800 981 089
Ireland	+353 (0)1 524 50 80	Suomi	+358 (0)9 725 191 08
Italia	+39 02 914 83 031	Sverige	+46 (0)8 501 632 83
Latvija	8000 31 81	Türkiye	00800 44 882 5862
Lietuva	8800 30 647	United Kingdom	+44 (0)20 3024 8159
Magyar Köztársaság	+36 177 74 853	United Arab Emirates	8000 441 4294
Nederland	+31 (0)20 200 84 33	European, Middle Eastern, and African Headquarters Morges, Switzerland	English: +41 (0)22 761 4025



www.logitech.com

© 2010 Logitech. All rights reserved. Logitech, the Logitech logo, and other Logitech marks are owned by Logitech and may be registered. All other trademarks are the property of their respective owners. Logitech assumes no responsibility for any errors that may appear in this manual. Information contained herein is subject to change without notice.

620-002851.002