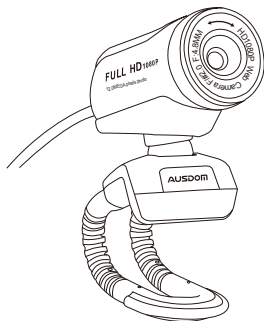


AUSDOM®

1080P WebCam



MODEL: AW615

User's Manual

Introduction

Thank you for purchasing AUSDOM AW615 1080P HD WebCam, AUSDOM AW615 is a WebCam with high-resolution, foldable and easy to carry. Providing 1080P HD resolution can capture the video with the best resolution without any blurs. Built-in microphone with noise reduction and recording functions. AW615 also provides 2.0 super-large aperture making first-class shots possible even in poor light.

Note: Please read the user's manual carefully before using, and keep it properly for future reference.

Package Contents

- WebCam*1
- User's Manual*1
- CD Driver*1

Features

- High Resolution HD 1080P CMOS Sensor
- Large window capture size: 4608*3456
- Video mode: MJPG & YUY2
- Interface: USB 2.0/1.1 port
- Transmission rate: (640*480) 30F/S; (1280*720) 30F/S
- Dynamic range: Larger than 72dB
- Non-Compression Image Processor
- AWB (Automatic Whiteness Balance)
- 4-layer film-coated glass lens group
- Photo frame function and Built-in microphone

System Requirements

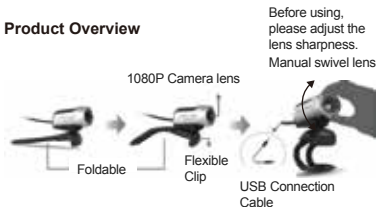
- IBM PC or compatible PC or laptop with USB port
- Pentium 1G or higher CPU
- Over 500MB free hard-disc space
- CD-ROM driver
- 256MB memory
- Support DirectX 9.0 VGA card

- Windows XP/Vista/7/8

For HD 1080P Video Recording

- 2.4GHz Intel Core™ 2 Duo
- 2 GB RAM
- 1GB hard drive space
- USB 2.0 port

Product Overview



Mounting and Connecting the Camera

Place the WebCam where you want it on a computer monitor or a flat surface desktop. For a computer monitor deployment, unfold the flexible clip and place the WebCam on your computer monitor to grip the edge of the screen with the foldable flexible clip. After fixing the WebCam, connect the USB cable to your PC's USB port.

On a Desk



OR

On a PC Monitor




How to use the camera

When plugged and play on Windows XP/Vista/7 /8, you can use it simply to make video calls on any application with your friends.

Note:

1. If you want to control the camera and have more funny functions, please install driver as below steps.
2. If your computer system is Windows 10, please install driver as below steps.

Driver Installation

1. Power on your computer.
2. Connect the WebCam's USB cable to the USB port of your computer.
3. Insert the supplied CD into your CD-ROM drive.
4. The installation dialog screen will appear, follow the instructions on the screen to finish the installation. (If the auto-run program does not be launched, click on the Start | My Computer and then double click the AUSDOM 1080P camera driver.exe to begin the installation)
5. You will find the  icon located on the Windows toolbar after finishing the installation.

Note:

1. Please make sure the connection between your PC and WebCam is correctly before installing the driver.
2. If your computer system is windows 7/8/ vista, it won't appear the USB Video Device, so you can use the video software "AMCap" in CD-Driver
3. If you don't want to use microphone, the setting steps are as follows: Mycomputer → Press "right-handbutton" → Manage → Device manager → Sound, Game, Video controller → USB Audio device → Press "right-hand" button → Stop
4. How to adjust microphone volume?
 - XP system: right click the voice icon in the lower right corner, open the volume controller → Option → Attribute → Audio mixer → Choose "USB Audio Device" or "USB Microphone" → Sure → Adjust volume as your need


- Win7/8/ system: Control panel → Sound → Record → Double click USB Audio Device or USB Microphone → Microphone attribute → level → Adjust volume as your need.

5. CD-ROM drive is not installed, the camera also can be used normally.

Using your WebCam

The AW615 WebCam provides Camera Manager application allowing you to control your WebCam by launching the application or right-clicking the  icon located on the Windows toolbar.

Camera Manager Application

Right-clicking the  icon on the toolbar and select "Show Main Panel" to launch the main control panel.

Click  to open the Preview Window



- | | |
|-------------------|-----------------------|
| 1. Image Control | 6. Face Track |
| 2. Camera Control | 7. Digital Zoom |
| 3. Image Style | 8. Photograph |
| 4. Photo Frame | 9. Information |
| 5. Filter Effect | 10. Control Interface |

Image Control

In the Image Control panel, you can adjust the quality of the image including Brightness, Contrast, Hue, Saturation, Sharpness, Gamma Correction, White Balance and Back Light. Click Default button to restore all settings to

the factory default values.

Camera Control

In the Camera Control panel, you can adjust the parameters of your WebCam including Exposure, Focus, Anti-Flicker, Flip and Low Light. Click Default button to restore all settings to the factory default values.

Image Style

AW615 WebCam provides you 6 kinds of image styles including Normal, Mono, Grey, Ancient Movie, Colorful and Soft.



Image Control



Camera Control



Image Style

Photo Frame

In the Photo Frame panel, you can configure the frame with Static or Animation. Click Apply button to take the changed values effect.

Filter Effect

In the Filter Effect panel, you can configure the image with None, Whirl, Pinch, Fat, Thin, Splash or Emboss special efficacy.

Face Track

Use the Face Track feature to confirm you are always in the picture including Close, Tracking me and Tracking us selection items.



Photo Frame



Filter Effect




Face Track

Digital Zoom


In the Digital Zoom panel, you can zoom in or out to include/exclude your surroundings. Click Back to 100% button to make your image restore to the original size.

Photograph

In the Photograph panel allows you to adjust the resolution for your image. Click  to take a snapshot and click Saved... button to save the image.

Note: High resolution will slow down the processing speed.

Information

The Information panel includes Data and Driver Information. You can launch the Preview Window by clicking  located on the upper left corner or select the Enable item in the Data Information area.

- Data Information: Including Preview, Camera List, Color Space, Output Size and Frame Rate (fps/sec).
- Driver Information: Including Camera Driver Version, Camera Controller and Language configurations.



Digital Zoom



Photograph



Information

Specifications

Lens Spec.	F/No.	2.0
	Lens Material	4-layer film coated glass lens group
	Viewing Angle	Horizontal: 65°
	Zoom	Yes
Microphone Spec.	MIC.	Built-in
	S.P.L	-36dB±2dB
	Directivity	Omni-directional
Hardware Spec.	Sensor	MA1080(5B3)CSP-481/4.5 COMS "SAMSUNG"
	Interface	USB 2.0/1.1 (Free Driver)
	Power Consumption	≤220MA
	Support OS (UVC)	Windows7, windows XP2, Windows8, Windows Vista
Video/Image Spec.	Video Resolution (Video mode: YUY2)	Max. Resolution: 1920*1080 5fps
		Min. Resolution: 160*120 30fps, Default: 1280*720 8fps
	Video Resolution (Video mode: MJPG)	Max. Resolution: 1920*1080 30fps
		Min. Resolution: 160*120 30fps, Default: 1280*720 30fps
	Photo Resolution	1920*1080
	Photo Format	JPG
	Storage Temp.	-10°C-80°C
Operating Temp.	-10°C-50°C	

Note: Features and technical specifications are subject to change without notice, we apologize for any inconvenience.

Warranty

The AW615 is covered by a 1-year manufacturer warranty. For more information, visit www.ausdom.com/warranty.

Einführung

Wir bedanken uns für Ihren Kauf des AUSDOM AW615 1080P HD Webcam, AUSDOM AW615 ist eine Webcam mit hoher Auflösung, klappbar und einfach zu tragen. Mit einer Auflösung von 1080P HD kann sie Videos mit der besten Auflösung ohne Unschärfe aufzeichnen. Das integrierte Mikrofon mit Geräuschminderung hat Funktionen zur Aufzeichnung. Die AW615 bietet auch 2.0 super-große Objektivöffnung und Sie können erstklassige Aufnahmen auch bei schwachem Licht ausführen.

Hinweis: Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie, und halten Sie sie richtig für die Zukunft.

Verpackungsinhalt

- Webcam*1
- Bedienungsanleitung*1
- CD Driver*1

Eigenschaften

- Hochauflösung HD 1080P CMOS Sensor
- Große Fenster Capture-Größe: 4608*3456
- Videomodus: MJPG und YUY2
- Schnittstelle: USB 2.0 / 1.1 Port
- Übertragungsrate: (640*480) 30F/S; (1280*720) 30F/S
- Dynamikbereich: größer 72 dB
- Nicht Compression Bildprozessor
- AWB (Automatic Weißsein Balance)
- 4-Schicht-Film beschichteten Glaslinsengruppe
- Fotorahmen-Funktion und Integriertes Mikrofon

System Anforderungen

- IBM PC oder kompatible PC oder Laptop mit USB Port
- Pentium 1G oder höhere CPU
- Mehr als 500MB freier Speicherplatz auf Festplatte
- CD-ROM Driver
- 256 MB Speicher
- Unterstützung für DirectX 9.0 VGA Karte
- Windows XP/Vista/7/8

Für HD 1080P Video Aufzeichnung

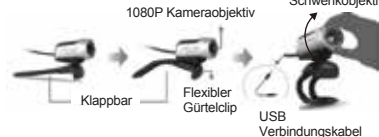
- 2.4GHz Intel Core™ 2 Duo
- 2 GB RAM
- 1GB Festplattenplatz
- USB 2.0 Port

Übersicht

Vor der Verwendung, stellen Sie bitte die Objektivschärfe.

Manuelle

Schwenkobjektiv



Befestigung und Verbindung der Kamera

Stellen Sie die Kamera am gewünschten Ort auf dem Computerbildschirm oder auf einer ebenen Tischoberfläche auf. Zur Anwendung auf dem Computerbildschirm, stellen Sie die Webcam so auf, dass sie die Bildschirmkante mit dem klappbaren flexiblen Clip greifen kann. Nach der Befestigung der Webcam, verbinden Sie das USB Kabel mit dem USB Port Ihres PC.

Auf einem Tisch



Auf einem PC Bildschirm



ODER


Wie ist die Verwendung der Kamera?

Wenn Ihr Computersystem Windows XP / Vista / 7/8 ist, können Sie einfach Videoanrufe auf jede Anwendung mit Ihren Freunden machen.

Hinweis:

1. Wenn Sie von der Kamera mehr lustige Funktionen steuern möchten, installieren Sie bitte Treiber wie unten Schritte.
2. Wenn Ihr Computersystem Windows 10 ist, installieren Sie bitte Treiber wie unten Schritte.

Driverinstallation

1. Schalten Sie Ihren Computer ein.
2. Verbinden Sie das Webcam USB Kabel mit dem USB Port Ihres Computers.
3. Legen Sie die mitgelieferte CD in Ihr CD-ROM Laufwerk.
4. Das Installation Dialogfenster erscheint, folgen Sie den Anweisungen, um die Installation zu beenden. (Falls das Autostart Programm nicht anläuft, klicken Sie auf Start|My Computer und ein Doppelklick auf AUSDOM1080P camera driver.exe, um die Installation anlaufen zu lassen)
5. Sie finden das Symbol  auf der Windows-Symbolleiste nach dem Abschluss der Installation.

Hinweis:

1. Stellen Sie bitte sicher, dass die Verbindung zwischen Ihrer PC und der Webcam richtig ist, bevor Sie den

Driver aufladen.

2. Wenn Ihr Computer unter Windows Vista/7/8 ausgeführt wird, wird das Gerät nicht als USB-Videogerät angezeigt. Verwenden Sie in diesem Fall die Videosoftware „AMCap“ auf der Treiber-CD.

3. Gehen Sie wie folgt vor, um das Mikrofon abzuschalten: Auf „Computer“ rechtsklicken → Verwalten → Geräte-Manager → Audio- Video- und Gamecontroller → Auf „USB-Audiogerät“ rechtsklicken → Deaktivieren

4. Gehen Sie wie folgt vor, um den Mikrofonpegel zu regeln:

- Betriebssystem Windows XP: Auf das Lautstärkesymbol in der unteren rechten Ecke der Taskleiste rechtsklicken, Lautstärkereglung öffnen → Optionen → Attribute → Audiomixer → „USB-Audiogerät“ oder „USB-Mikrofon“ auswählen → Bestätigen → Pegel wie gewünscht einstellen.

- Betriebssystem Windows 7/8: Systemsteuerung → Sound → Aufnahme → Auf „USB-Audiogerät“ oder „USB-Mikrofon“ doppelklicken → Pegel → Mikrofon → Pegel wie gewünscht einstellen.


5. CD-ROM-Laufwerk nicht installiert ist, kann die Kamera auch in der Regel verwendet werden.

Betrieb Ihrer Webcam

Im Lieferumfang der Webcam AW615 ist die Anwendung Camera Manager enthalten, mit der Sie Ihre Webcam steuern können. Sie können die Anwendung starten, indem Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol  auf der Windows-Symbolleiste klicken.

Die Anwendung Camera Manager

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol  auf der Symbolleiste und wählen Sie den Befehl „Show Main Panel“, um das Hauptfenster der Anwendung zu öffnen.

Klicken Sie auf das  um das Vorschauenfenster



1. Bildsteuerung
2. Kamerasteuerung
3. Bildmodi
4. Bilderrahmen
5. Filtereffekte

6. Gesichtserkennung
7. Digitaler Zoom
8. Foto
9. Informationen
10. Control Interface

Bildsteuerung

Über das Fenster Bildsteuerung können Sie die Bildqualität anpassen, indem Sie u. a. Helligkeit, Kontrast, Farbton, Farbsättigung, Bildschärfe, Gammakorrektur, Weißabgleich und Hintergrundlicht einstellen. Klicken Sie auf Standard, um alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Kamerasteuerung

Über das Fenster Bildsteuerung können Sie die Einstellungen für Ihre Webcam anpassen, u. a. die Belichtung, Fokus, Anti-Flimmer, Bildorientierung und Einstellungen für dunkle Bilder. Klicken Sie auf Standard, um alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Bildmodi

Die Webcam AW615 verfügt über 6 Bildmodi: Normal, Mono, Grau, Retro-Film, Bunt und Weich.



Bildsteuerung



Kamerasteuerung



Bildmodi

Bilderrahmen

Im Fenster Bilderrahmen können Sie einen Rahmen festlegen, der statisch oder animiert sein kann. Klicken Sie auf die Schaltfläche Anwenden, um die Einstellungen zu übernehmen.

Filtereffekte

Über das Fenster Filtereffekt können Sie einen Filter für das Bild festlegen. Die verfügbaren Optionen sind Ohne bzw. die Spezialeffekte Wirbel, Zusammenziehen, Fett, Dünn, Spritzer und Relief.

Gesichtserkennung

Mithilfe der Gesichtserkennung halten Sie automatisch Gesichter als Motiv im Fokus. Die verfügbaren Optionen sind Nahe, Mich erkennen und Uns erkennen.



Bilderrahmen



Filtereffekte




Gesichtserkennung

Digitaler Zoom


Im Fenster Digitaler Zoom können Sie digital an Motive heranzoomen. Klicken Sie auf Zurück auf 100 %, um den digitalen Zoomfaktor auf 1 zurückzusetzen.

Foto

Im Fenster Foto können Sie die Bildauflösung einstellen. Klicken Sie auf  , um einen Schnappschuss zu machen und klicken Sie auf Speichern, um das Bild zu speichern.

Hinweis: Je höher die Auflösung eingestellt ist, desto länger dauert die Verarbeitung.

Informationen

Im Fenster Informationen werden Informationen zu Daten und Treibern angezeigt. Sie können das Vorschauenfenster öffnen, indem Sie in der linken oberen Ecke des Fenster auf  klicken.

- Informationen zu Daten: u. a. Vorschau, Kameraliste, Farbraum, Ausgabegröße und Framerate (fps)
- Informationen zum Treiber: u. a. Version des Kameratreibers, Kameracontroller und Spracheinstellungen



Digitaler Zoom



Foto



Informationen

Technische Daten

Objektiv	F/No.	2.0
	Linsenmaterial	4-Schicht-Film beschichteten Glaslinsengruppe
	Blickwinkel	Horizontal: 65 °
	Zoom	Ja
Mikrofon	Mikrofon	Integriert
	S.P.L	-36dB±2dB
	Ausrichtung	Omni-direktional
Hardware	Sensor	MA1080(5B3)CSP-481/4.5 COMS "SAMSUNG"
	Schnittstelle	USB2.0/1.1 (Freier Driver)
	Stromverbrauch	≤220MA
	OS Unterstützung (UVC)	Windows7, windows XP2, Windows8, Windows Vista
Video/Einzelbild	Videoauflösung (Videomodus:YUY2)	Max. Auflösung: 1920*1080 5fps
		Min. Auflösung: 160*120 30fps, Standard: 1280*720 8fps
	Videoauflösung (Videomodus:MJPEG)	Max. Auflösung: 1920 x 1080 30fps
		Min. Auflösung: 160 x 120 30fps, Standard: 1280 x720 30fps
	Fotoauflösung	1920*1080
	Fotoformat	JPG
	Lagertemperatur	-10°C-80°C
	Arbeitstemperatur	-10°C-50°C

Hinweis: Feature und Spec. können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Введение

Благодарим вас за приобретение камеры AUSDOM AW615 1080P HD. Веб-камера AW615 обладает высоким разрешением, является складной и удобной для переноски. Веб-камера может снимать четкое видео с высоким разрешением 1080p в формате HD. Она оснащена встроенным микрофоном с шумоподавлением и функцией записи. Объектив камеры AW615 имеет супер-большую диафрагму 2.0, которая позволяет делать первоклассные снимки даже в условиях плохой освещенности.

Примечание: Пожалуйста, прочитайте эту инструкцию перед использованием, и сохранить его должным образом для дальнейшего использования.

Содержимое упаковки

- Веб-камера * 1
- Руководство пользователя * 1
- CD-диск * 1

Описание

- CMOS-сенсор высокого разрешения HD 1080P
- Большая область захвата изображения: 4608:3456
- Режим видео: MJPG и YUY2
- Интерфейс: Порт USB 2.0/1.1
- Скорость передачи данных: (640*480) 30 кдр/сек; (1280*720) 30 кдр/сек
- Динамический диапазон: Более 72 дБ
- Процессор изображений без сжатия
- Автоматический баланс белого
- Стеклолинза с 4-слойным пленочным покрытием
- Функция фоторамки и встроенный микрофон

Требования к системе

- IBM PC или совместимый ПК или ноутбук с портом USB
- Процессор Pentium 1 Гб или более мощный
- Свыше 500 МБ свободного места на жестком диске
- Дискковод CD-ROM
- ОЗУ 256 МБ
- VGA-карта с поддержкой DirectX 9.0
- Windows XP/Vista/7/8

Для записи видео с разрешением HD 1080P

- Intel Core 2 Duo 2,4 ГГц
- ОЗУ 2 Гб
- 1 Гб свободного пространства на жестком диске
- Порт USB 2.0

Обзор продукта

Перед использованием, пожалуйста, настройте резкость изображения объектива.

Ручной поворот объектива



Крепление и подключение камеры

Установите веб-камеру в желаемом месте на мониторе компьютера или на поверхности рабочего стола. Для крепления на мониторе компьютера раскройте гибкий фиксатор и установите веб-камеру на мониторе, захватив его край с помощью фиксатора. Закрепив веб-камеру, подключите USB-кабель к компьютеру через USB-порт.

На рабочем столе



или

На мониторе ПК



Как использовать камеру

При подключении и играть на Windows XP / Vista / 7/8, вы можете использовать его просто совершать видеозвонки на любое приложение с вашими друзьями.

Заметка:

1. Если вы хотите, чтобы управлять камерой и иметь более забавные функции, необходимо установить драйвер, как показано ниже шагов.
2. Если ваша компьютерная система Windows 10, необходимо установить драйвер, как показано ниже шагов.


Установка драйвера

1. Включите свой компьютер.
2. Подсоедините USB-кабель веб-камеры к USB-порту компьютера.
3. Вставьте установочный CD-диск в привод компакт-дисков компьютера.
4. На экране появится диалоговое окно установки, следуйте инструкциям на экране для завершения установки. (Если программа автозагрузчика не запустится, откройте Пуск | Мой компьютер и затем дважды щелкните на AUSDOM 1080P driver.exe, чтобы начать установку)
5. Вы найдете значок, расположенный на панели инструментов Windows, после завершения установки.


Примечание.


1. Проверьте правильность соединения между ПК и веб-камерой перед установкой драйвера.
2. Если на вашем компьютере установлена система Windows 7/8/Vista, и камера не отображается как USB видео устройство, то вы можете использовать программное обеспечение для видео "AMCap" на прилагаемом CD-диске.
3. Если вы не хотите использовать микрофон, то выполните следующие шаги настройки: Мой компьютер → Щелкните правой кнопкой мыши → Управление → Диспетчер устройств → Звуковые, игровые и видеоустройства → USB-аудио устройства → Щелкните правой кнопкой мыши → Остановить
4. Как настроить громкость микрофона?
 - Windows XP: щелкните правой кнопкой мыши на значке громкоговорителя в нижнем правом углу и откройте контроллер громкости → Параметры → Свойства → Звуковой микшер → Выберите "Аудио устройство USB" или "Микрофон USB" → Нажмите "Уверен" → Настройте громкость, как вам нужно.
 - Система Win7/8/: Панель управления → Звук → Запись → Дважды щелкните USB аудио устройство или USB микрофон → Уровни → Настройте громкость, как вам нужно.
5. Если дисковод CD-ROM не установлен, камеру все же можно использовать в обычном режиме.

Использование веб-камеры

Веб-камера AW615 оснащена приложением Camera Manager, с помощью которого вы можете управлять веб-камерой. Для этого запустите это приложение или щелкните правой кнопкой мыши на его значке , расположенном на панели инструментов Windows.

Приложение Camera Manager

Щелкните правой кнопкой мыши на значке  на панели инструментов и выберите "Показать главную панель", чтобы запустить панель управления.

Нажмите  на , чтобы открыть окно предварительного просмотра



1. Управление изображением
2. Управление камерой
3. Стилль изображения
4. Фоторамка
5. Эффект фильтра

6. Отслеживание лиц
7. Цифровой зум
8. Фотография
9. Информация
10. Интерфейс управления

Управление изображением

На панели Управление изображением вы можете настроить такие параметры изображения, как яркость, контрастность, оттенок и насыщенность, резкость, гамма-коррекцию, баланс белого и задний свет. Нажмите кнопку По умолчанию для сброса всех настроек к заводским значениям по умолчанию.

Управление камерой

На панели Управление камерой можно настроить такие параметры веб-камеры, как экспозиция, фокусировка, подавление мельканий, переворот и низкая освещенность. Нажмите кнопку По умолчанию для сброса всех настроек к заводским значениям по умолчанию.

Стилль изображения

Веб-камера AW615 предоставляет вам 6 стилей

изображения, включая Нормальной, Моно, Серый цвет, Старый фильм, Красочный и Мягкий.



Управление изображением



Управление камерой



Стиль изображения

Фоторамка

На панели Фоторамка вы можете выбрать тип рамки: Статическая или Анимация. Нажмите кнопку Применить для использования выбранного значения.

Эффект фильтра

На панели Эффект фильтра можно наложить на изображение один из фильтров: Нет, Вихрь, Щипок, Толстый, Тонкий, Всплеск или Чеканка для создания специальных эффектов.

Отслеживание лиц

С помощью функции Отслеживание лиц вы можете быть уверены, что всегда попадете в кадр. Возможные параметры: Закрывать, Отслеживать меня и Отслеживать нас.



Фоторамка



Эффект фильтра




Отслеживание лиц

Цифровой зум


На панели Цифровой зум вы можете увеличить или уменьшить масштаб приближения, чтобы включить/исключить из кадра окружающую обстановку. Нажмите кнопку Назад к 100%, чтобы восстановить исходный размер изображения.

Фотография

На панели Фотография можно настроить разрешение изображения. Нажмите , чтобы сделать снимок и нажмите кнопку Сохранить... для сохранения изображения.

Примечание. Высокое разрешение будет замедлять скорость обработки данных.

Информация

На панели Информация находятся Данные и Информация о драйвере. Вы можете отрыть Окно предварительного просмотра, нажав значок  в верхнем левом углу или выбрав команду Включить в разделе Данные.

- Данные: Содержит настройки Окно предварительного просмотра, Список камер, Цветовой формат, Размер изображения и Частота кадров (кдр/сек).

- Информация о драйвере: Содержит настройки
Версия драйвера камеры, Контроллер камеры и
Язык.



Цифровой зум



Фотография



Информация

Технические характеристики

Объектив	F/число	2.0
	Материал линзы	Стеклянная линза с 4-слойным пленочным покрытием
	Угол обзора	По горизонтали: 65°
	Масштабирование	Да
Микрофон	Микрофон	Встроенный
	УЗД	36 дБ+2 дБ
	Направленность	Всенаправленный
Аппаратные характеристики	Датчик	MA1080(5B3)CSP-481/4,5 COM "SAMSUNG"
	Интерфейс	USB 2.0/1.1 (бесплатный драйвер)
	Потребляемая мощность	≤220 мА
	Поддержка ОС (стандарт UVC)	Windows7, Windows XP2, Windows 8 и Windows Vista
Видео и изображение	Разрешение видео (режим видео: YUY2)	Макс. разрешение: 1920*1080 5 кдр/сек
		Мин. разрешение: 160*120 30 кдр/сек, По умолчанию: 1280/720 8 кдр/сек
	Разрешение видео (режим видео: MJPG)	Макс. разрешение: 1920*1080 30 кдр/сек
		Мин. разрешение: 160*120 30 кдр/сек, По умолчанию: 1280*720 30 кдр/сек
	Разрешение фото	1920*1080
	Формат фотографий	JPG
	Темп. хранения	-10°C-80°C
	Темп. эксплуатации	-10°C-50°C

Примечание. Функции и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Présentation

Merci d'avoir acheté le AUSDOM AW615 1080P HD WebCam, La AW615 est une WebCam haute résolution, pliante et facile à transporter. Dotée d'une résolution HD 1080P, elle capture des images vidéo très piquées et sans flou. Micro intégré avec atténuation de bruit et fonctions d'enregistrement. L'optique de la AW615 ouvre à f/2, ce qui permet d'excellentes prises de vues même en faible éclairage.

Remarque: S'il vous plaît lire ce manuel attentivement avant d'utiliser, et de le conserver correctement pour référence future.

Contenu de l'emballage

- WebCam*1
- mode d'emploi*1
- CD contenant le logiciel pilote*1

Caractéristiques

- Capteur CMOS haute résolution 1080P
- Fenêtre de capture de grande taille : 4608*3456
- Modes vidéo : MJPG et YUY2
- Interface : ports USB 2.0/1.1
- Vitesse de transmission : (640x480) 30 i/s ; (1280x720) 30 i/s
- Étendue dynamique : Supérieur à 72 dB
- Processeur image sans compression
- Balance des blancs automatique (AWB)
- Optiques traitées 4 couches
- Fonction « Photo frame » et micro intégré

Configuration requise

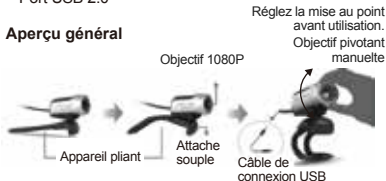
- PC IBM, ou ordinateur compatible, ou ordinateur portable avec port USB
- Processeur Pentium 1G ou supérieur
- Plus de 500 Mo d'espace libre dans le disque dur
- Lecteur de CD-ROM

- 256 Mo de mémoire
- Prise en charge des cartes VGA DirectX 9.0
- Windows XP, Vista, 7 ou 8

Pour l'enregistrement vidéo HD 1080P

- Intel Core™ 2 double 2,4 GHz
- 2 Go de RAM
- 1 Go d'espace libre dans le disque dur
- Port USB 2.0

Aperçu général



Montage et connexion de la caméra

Placez la WebCam à votre gré, au-dessus de l'écran d'un ordinateur ou sur une surface plane. En cas d'installation au-dessus de l'écran d'un ordinateur, pincez l'attache souple pliante de la WebCam sur le bord de l'écran. Une fois la WebCam fixée, branchez le câble USB sur un port USB de l'ordinateur.

Sur un bureau



Sur un écran d'ordinateur



OU

Comment utiliser la caméra

Lorsqu'il est branché et jouer sur Windows XP / Vista / 7/8, vous pouvez l'utiliser simplement pour faire des

appels vidéo sur toutes les applications avec vos amis.

Remarque:

1. Si vous souhaitez contrôler la caméra et ont des fonctions plus drôles, veuillez installer le pilote comme étapes ci-dessous.
2. Si votre système informatique est Windows 10, veuillez installer le pilote comme étapes ci-dessous.

Installation du logiciel pilote

1. Allumez votre ordinateur.
2. Branchez le câble USB de la WebCam à un port USB de l'ordinateur.
3. Placez le CD fourni dans votre lecteur de CD-ROM.
4. L'écran de dialogue d'installation s'affiche ; suivez les instructions pour accomplir l'installation. (Si le programme d'auto exécution ne démarre pas, cliquez sur Démarrer | Poste de travail, puis double-cliquez sur AUSDOM 1080P camera driver.exe pour commencer l'installation).
5. Vous trouverez l'icône situé sur la barre d'outils de Windows après avoir terminé l'installation.


Remarque :

1. Avant d'installer le logiciel pilote, vérifiez que l'ordinateur et la WebCam sont correctement reliés.
2. Si votre SE est Windows 7, 8 ou Vista, le périphérique vidéo USB ne vous apparaîtra pas. Dans ce cas, utilisez le logiciel pilote vidéo « AMCap » contenu dans le CD
3. Si vous ne voulez pas utiliser le micro, la procédure d'installation est la suivante : Poste de travail → Clic bouton droit → Panneau de configuration → Gestionnaire de périphériques → Contrôleur de jeu, son et vidéo → Périphérique audio USB → Clic bouton droit → Arrêter
4. Comment régler le volume du micro ?
 - SE XP : clic bouton droit sur l'icône vocal situé au coin inférieur droit, Ouvrez la commande du volume → Option → Attribut → Mélangeur audio → Choisissez « Périphérique audio USB » ou « Micro USB » → Très bien → Réglez le volume à volonté.
 - SE Win 7, 8 : Panneau de configuration → Son →


Enregistrement → Double clic sur périphérique audio USB ou micro USB → Attribut micro → Niveau → Réglage volume à volonté.

5. lecteur de CD-ROM est pas installé, l'appareil peut également être utilisé normalement.

Utilisation de la WebCam

La WebCam AW615 s'accompagne de l'application Gestionnaire caméra, qui vous permet de commander votre caméra. Il suffit de lancer l'application, ou de faire un clic droit sur l'icône  qui se trouve dans la barre d'outils Windows.

Application Camera Manager

Cliquez du bouton droit sur l'icône  dans la barre d'outils, puis sélectionnez "Show Main Panel" pour ouvrir le panneau de commandes principal.

Cliquez sur  pour ouvrir la fenêtre de prévisualisation



1. Commandes image
2. Commandes caméra
3. Style d'image
4. Cadre photo
5. Effets de filtres

1. Suivi de visage
2. Zoom numérique
3. Photo
4. Informations
5. Interface de contrôle

Commandes image

Depuis le panneau Commandes image vous pouvez

configurer la qualité d'image, en réglant la luminosité, le contraste, la teinte, la saturation, la netteté, la correction du gamma, la balance des blancs et le rendu des contre-jours. Cliquez sur le bouton Default pour restaurer tous les paramètres d'usine.

Commandes caméra

Depuis le panneau de commandes Commandes caméra vous pouvez définir les paramètres pour votre WebCam : Exposition, Mise au point, Suppression du scintillement, Pivotement et Faible éclairage. Cliquez sur le bouton Default pour restaurer tous les paramètres d'usine.

Style d'image

La WebCam AW615 vous propose 6 styles d'image : Normal, Monochromatique, Gris, Vieux film, Couleurs vives et Douceur.



Commandes image



Commandes
camera



Style d'image

Cadre photo

Depuis le panneau Cadre photo, vous pouvez configurer un cadre Statique ou Animé. Cliquez sur le bouton Apply pour que vos modifications prennent effet.

Effets de filtres

Depuis le panneau Effets de filtres, vous pouvez configurer les images avec les effets spéciaux suivants :

Aucun, Tourbillon, Pincement, Gros, Mince, Barbotage ou Gauffré.

Suivi de visage

Utilisez la fonction Suivi de visage pour assurer d'être toujours sur l'image, en sélectionnant parmi les options Gros plan, Me suivre ou Nous suivre.



Cadre photo



Effets de filters




Suivi de visage

Zoom numérique


Depuis le panneau Zoom numérique, vous pouvez zoomer en avant ou en arrière pour inclure ou exclure l'environnement. Le bouton 100 % ramène l'image à sa taille d'origine.

Photo

Le panneau Photo vous permet de régler la résolution de l'image. Cliquez sur  pour prendre une photo, puis sur le bouton Saved... pour l'enregistrer.

Remarque : en haute résolution le traitement sera plus lent.

Informations

Le panneau Informations affiche des informations sur les données et sur le logiciel pilote. Vous pouvez lancer la fenêtre Prévisualisation en cliquant sur  au coin supérieur gauche, ou sélectionner l'option Activer dans

la zone Informations sur les données.

- Informations sur les données : Comprennent Prévisualisation, Liste de caméras, Espace couleurs, Taille de sortie et Cadence (nombre d'i/s).

- Informations sur le logiciel pilote : Comprennent Version du logiciel pilote de la caméra, et configuration des Commandes caméra et de la Langue.



Zoom numérique



Photo



Informations

Spécifications

Spécifications de l'objectif	Ouverture	2.0
	Fabrication de l'optique	Lentilles traitées 4 couches
	Angle de champ	Horizontal : 65°
	Zoom	Oui
Spécifications du micro	Micro	Intégré
	NPA	-36 dB +2 dB
	Directionnalité	Omnidirectionnel
Spécifications matérielles	Capteur	MA1080(5B3)CSP-481/4.5 COMS "SAMSUNG"
	Interface	USB 2.0/1.1 (pilote libre)
	Consommation	≤220MA
	SE compatibles (UVC)	Windows7, windows XP2, Windows8, Windows Vista
Spécifications vidéo/image	Résolution vidéo (mode vidéo : YUY2)	Résolution max. : 1920x1080 à 5 i/s
		Résolution min. : 160x120 à 30 i/s. Par défaut : 1280x720 à 8 i/s
	Résolution vidéo (mode de vidéo : MJPG)	Résolution max. : 1920x1080 à 30 i/s
		Résolution min. : 160x120 à 30 i/s. Par défaut : 1280x720 à 30 i/s
	Résolution vidéo	1920*1080
	Format photo	JPG
	Temp. d'entreposage	De -10 °C à +80 °C
	Temp. de service	De -10 °C à +50 °C

Remarque : Les caractéristiques et les spécifications pourront être modifiées sans avis préalable.

Introducción

Gracias por elegir AUSDOM AW615 cámara web HD 1080P, la AW615 es una webcam de alta resolución, plegable y fácil de transportar. Gracias a su resolución HD 1080P, puede capturar vídeo con una óptima resolución y nitidez. Micrófono integrado con funciones de grabación y reducción del ruido. La AW615 también ofrece una apertura súper amplia de 2,0, lo que permite realizar tomas de calidad incluso con una mala iluminación.

Nota: Por favor, lea este manual de usuario antes de utilizar, y mantenerlo adecuadamente para futuras consultas.

Contenidos del paquete

- cámara web*1
- manual del usuario*1
- CD*1

Características

- Sensor CMOS HD 1080P de alta resolución
- Gran tamaño de captura de ventana: 4608*3456
- Modo de vídeo: MJPG & YUY2
- Interfaz: puerto USB 2.0/1.1
- Velocidad de transmisión: 30F/S (640*480); 30F/S (1280*720)
- Rango dinámico: Mayor que 72 dB
- Procesador de imágenes sin compresión
- Balance de blancos automático (AWB, Automatic White Balance)
- Grupo de lentes de vidrio recubiertas con cuatro capas de película
- Función de encuadre fotográfico y micrófono integrado

Requisitos del sistema

- PC IBM o PC u ordenador portátil compatibles con puerto USB

- Pentium 1G o CPU superior
- Más de 500 MB de espacio libre en el disco
- Unidad de CD-ROM
- Memoria de 256 MB
- Compatibilidad con tarjeta VGA DirectX 9.0
- Windows XP/Vista/7/8

Para la grabación de vídeo HD 1080P

- Intel Core™ 2 Duo a 2,4 GHz
- 2 GB de RAM
- 1GB de espacio en el disco duro
- Puerto USB 2.0

Información general del producto

Antes de utilizar la cámara, ajuste la nitidez de la lente.



Montaje y conexión de la cámara

Coloque la cámara web en la pantalla de un ordenador o encima de una superficie plana. Para instalar la cámara en la pantalla de un ordenador, sujete la cámara web en el borde de la pantalla del ordenador con el clip flexible plegable. Tras fijar la cámara web, conecte el cable USB a un puerto de USB del ordenador.

En una superficie plana



En la pantalla de un PC



ES-2


Cómo utilizar la cámara

Cuando se enchufa y se adapta en Windows XP / Vista / 7/8, se puede utilizar simple para hacer llamadas de vídeo en cualquier aplicación con sus amigos.

Nota:

1. Si desea controlar la cámara y tener más funciones divertidas, por favor instale el driver como los siguientes pasos.
2. Si su sistema es Windows 10, por favor instale el driver como los siguientes pasos.

Instalación del controlador

1. Encienda el ordenador.
2. Conecte el cable USB de la cámara web al puerto USB del ordenador.
3. Inserte el CD incluido en la unidad de CD-ROM.
4. Se abrirá el cuadro de diálogo de instalación. Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para completar la instalación. (Si el programa no se ejecuta automáticamente, haga clic en Start|My Computer (Inicio|Mi PC) y, a continuación, haga doble clic en el archivo AUSDOM 1080P camera driver.exe para iniciar la instalación)
5. Se encontrará el icono  situado en la barra de herramientas de Windows después de terminar la instalación.

Nota:

1. Asegúrese de que la conexión entre el PC y la cámara web sea correcta antes de instalar el controlador.
2. Si el sistema operativo de su ordenador es Windows 7/8/Vista, no aparecerá el dispositivo de vídeo USB, por lo que puede utilizar el software de vídeo "AMCap" incluido en el CD.
3. Si no desea utilizar un micrófono, siga los pasos siguientes: Mycomputer (Mi PC) → Pulse el "botón derecho del ratón" → Manage (Administrar) → Device manager (Administrador de dispositivos) → Sound, Game, Video controller (Controlador de sonido, vídeo y

dispositivos de juego) → USB Audio device (Dispositivo de audio USB) → Pulse el “botón derecho del ratón” → Stop (Detener)


4. Cómo ajustar el volumen del micrófono

- Sistema XP: haga clic con el botón derecho del ratón en el icono de voz en la parte inferior derecha, abra el control de volumen → Option (Opción) → Attribute (Atributo) → Audio mixer (Mezclador de volumen) → Seleccione “USB Audio Device” (Dispositivo de audio USB) o “USB Microphone” (Micrófono USB) → Sure (Seguro) → Ajuste el volumen de acuerdo con sus necesidades.


- Sistemas Win7/8: Control panel (Panel de control) → Sound (Sonido) → Record (Grabar) → Haga doble clic en USB Audio Device (Dispositivo de audio USB) o USB Microphone (Micrófono USB) → Microphone attribute (Atributo de micrófono) → level (Nivel) → Ajuste el volumen de acuerdo con sus necesidades.

5. unidad de CD-ROM no está instalado, la cámara también se puede utilizar normalmente

Uso de la cámara web

La Cámara web AW615 ofrece la aplicación Camera Manager que le permite controlar su cámara web cuando se inicia la aplicación o al hacer clic en el botón derecho en el icono  ubicado en la barra de herramientas de Windows.

Aplicación Camera Manager

Haga clic con el botón derecho en el icono  de la barra de herramientas y seleccione “Show Main Panel” para iniciar el panel de control principal.

Haga clic en el  para abrir la ventana de previsualización



1. Control de la imagen
2. Control de la cámara
3. Estilos de imagen
4. Marco de foto
5. Efecto de filtro
6. Seguimiento del rostro
7. Zoom digital
8. Fotografía
9. Información
10. Interfaz de control

Control de la imagen

En el panel Control de imagen puede ajustar la calidad de imagen incluyendo Brillo, Contraste, Tono, Saturación, Nitidez, Corrección gamma, Balance de blancos y Luz posterior. Haga clic en el botón Predeterminado para restaurar toda la configuración con los valores predeterminados de fábrica.

Control de la cámara

En el panel Control de la cámara, puede ajustar los parámetros de su cámara web, entre los que se incluyen Exposición, Antiparpadeo, Invertir y Luz tenue. Haga clic en el botón Predeterminado para restaurar toda la configuración con los valores predeterminados de fábrica.

Estilos de imagen

La cámara web AW615 ofrece seis tipos de estilos de imágenes, que incluyen: Normal, Mono, Gris, Película antigua, Multicolor y Suave.



Control de la imagen



Control de la cámara



Estilos de imagen

Marco de foto

En el panel Marco de foto puede configurarse el marco de forma estática o con una animación. Haga clic en el botón Aplicar para que los cambios surtan efecto.

Efecto de filtro

En el Panel Efecto de filtro puede configurar una imagen con una eficacia especial Ninguno, Remolino, Reducir, Gordo, Delgado, Salpicadura o Grabado.

Seguimiento del rostro

Utilice la función Seguimiento de rostro para confirmar que siempre aparezca en la imagen, incluyendo los elementos de selección Primer plano, Sígueme y Síguenos.



Marco de foto



Efecto de filtro
ES-6




Seguimiento del rostro

Zoom digital


En el panel Zoom digital, puede acercarse o alejarse con el objeto de incluir o excluir el ambiente de alrededor. Haga clic en el botón Volver al 100 % para restablecer su imagen en el tamaño original.

Fotografía

En el panel Fotografía podrá ajustar la resolución de su imagen. Haga clic en  para realizar instantáneas y haga clic en el botón Guardar para guardar la imagen.

Nota: Una alta resolución reducirá la velocidad de procesamiento.

Información

El panel Información incluye información sobre Datos y el Controlador. Puede iniciar la ventana de Vista previa haciendo clic en , ubicado en la esquina superior izquierda, o seleccionando el elemento Habilitar en la zona de Datos informativos.

- Datos informativos: Se incluye Vista previa, Lista de cámaras, Espacio de color, Tamaño de salida y Velocidad de actualización (fps/s).
- Información del controlador: Se incluye la versión del controlador de la cámara, la controladora de la cámara y las configuraciones de idiomas.



Zoom digital



Fotografía



Información

Especificaciones

Especificaciones de la lente	F/No.	2.0
	Material de la lente	Grupo de lentes de vidrio recubiertas con cuatro capas de película
	Ángulo de visión	Horizontal: 65°
	Zoom	Sí
Especificaciones del micrófono	Micrófono	Integrado
	S.P.L	-36dB+2dB
	Direccionalidad	Omnidireccional
Especificaciones de hardware	Sensor	MA1080(5B3)CSP-481/4.5 COMS "SAMSUNG"
	Interfaz	USB 2.0 / 1.1 (libre en el disco)
	Consumo de energía	≤220MA
	SO compatibles (UVC)	Windows7, windows XP2, Windows8, Windows Vista
Especificaciones de vídeo/imagen	Resolución de vídeo (modo de vídeo: YUY2)	Resolución máx.: 1920*1080 (5 fps)
		Resolución mín.: 160*120 (30 fps) - Predeterminada: 1280*720 (8 fps)
	Resolución de vídeo (modo de vídeo: MJPG)	Resolución máx.: 1920*1080 30 fps
		Resolución mín.: 160*120 (30 fps) - Predeterminada: 1280*720 (30 fps)
	Resolución de vídeo	1920*1080
	Formato de fotos	JPG
	Temperatura de almacenamiento	-10°C-80°C
Temperatura de funcionamiento	-10°C-50°C	

Nota: las funciones y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Introduzione

Grazie per avere acquistato la WebCam AUSDOM AW615 1080P HD. La AUSDOM AW615 è una webcam ad alta risoluzione, pieghevole e facile da portare con sé. Grazie alla risoluzione 1080P HD, i video acquisiti sono nitidi e mai sfocati. Il microfono integrato include le funzioni di riduzione del rumore e registrazione. La AW615 vanta, inoltre, un'apertura super 2.0 con cui è possibile realizzare fotografie di qualità anche in condizioni di scarsa illuminazione.

Nota: Si prega di leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare, e tenerlo correttamente per riferimento futuro.

Contenuto della confezione

- WebCam*1
- Manuale per l'utente*1
- CD dei driver*1

Caratteristiche

- Sensore ad alta risoluzione HD 1080P CMOS
- Dimensioni di acquisizione immagine: 4608*3456
- Modalità video: MJPG e YUY2
- Interfaccia: porta USB 2.0/1.1
- Velocità di trasmissione: (640*480) 30F/S; (1280*720) 30F/S
- Range dinamico: maggiore di 72 dB
- Processore d'immagine senza compressione
- AWB (bilanciamento automatico del bianco)
- Gruppo ottiche in vetro a 4 strati rivestito di film
- Funzione cornice per foto e microfono integrato

Requisiti di sistema

- PC IBM o PC o laptop compatibile con porta USB
- CPU Pentium 1G o superiore
- Oltre 500 MB di spazio libero su hard disk

- Driver CD-ROM
- 256 MB di memoria
- Scheda compatibile DirectX 9.0 VGA
- Windows XP/Vista/7/8

Per la videoregistrazione in HD 1080P

- 2,4 GHz Intel Core™ 2 Duo
- 2 GB di RAM
- 1 GB di spazio su hard disk
- Porta USB 2.0

Panoramica sul prodotto

Lente orientabile a mano
La nitidezza dell' obiettivo va regolata prima dell' uso.



Montaggio e connessione della telecamera

Collocare la WebCam nella sede prescelta, sul monitor di un computer o una superficie orizzontale. Per utilizzarla su un monitor, aprire il fermaglio flessibile e collocare la WebCam sul monitor in modo da agganciare il bordo dello schermo con il fermaglio flessibile pieghevole. Dopo aver assicurato la WebCam, collegare il cavo USB alla porta USB del PC.

Su una scrivania



Su un monitor di un PC



OPPURE

Come utilizzare la fotocamera

Quando collegato e riprodurre su Windows XP / Vista / 7/8, si può utilizzare semplicemente per effettuare chiamate video in qualsiasi applicazione con i tuoi amici.

Nota:

1. Se si desidera controllare la telecamera e hanno funzioni più divertenti, si prega di installare driver come i passaggi qui sotto.
2. Se il sistema del computer è Windows 10, si prega di installare driver come i passaggi qui sotto.

Installazione del driver

1. Accendere il computer.
2. Collegare il cavo USB della WebCam alla porta USB del computer.
3. Inserire nell'unità CD-ROM il CD fornito.
4. Si apre la schermata con la finestra d'installazione; per completare l'installazione, seguire le istruzioni visualizzate. Se il programma non si apre automaticamente, fare clic su Start | Computer e poi fare doppio clic sul file AUSDOM 1080P camera driver.exe per cominciare l'installazione
5. Il drive del CD-ROM non è installato; la telecamera può essere anche utilizzata normalmente.

Nota:


1. Prima d'installare il driver, verificare che la connessione tra il PC e la WebCam sia corretta.
2. Se il sistema del computer è Windows 7/8/Vista, il dispositivo video USB non compare; utilizzare il software video "AMCap" nel CD dei driver
3. Se non si desidera utilizzare il microfono, procedere come segue: Computer → Premere il pulsante destro → Gestione → Gestione dispositivi → Controller audio, video e giochi → Dispositivo audio USB → Premere il pulsante destro → Stop
4. Regolazione del volume del microfono

- Sistema XP: fare clic con il tasto destro sull'icona della voce nell'angolo in basso a destra, aprire il controller del volume → Opzione → Attributo → Mixer audio → Scegliere "Dispositivo audio USB" o "Microfono USB" → Sicuro → Regolare il volume come si desidera.


- Sistema Win7/8/: Pannello di controllo → Sound → Record → Fare doppio clic su Dispositivo audio USB o Microfono USB → Attributo microfono → livello → Regolare il volume come si desidera.


5. Il drive del CD-ROM non è installato; la telecamera può essere anche utilizzata normalmente.

Utilizzo della WebCam

La WebCam AW615 include l'applicazione di gestione Gestione telecamera che consente di controllare il dispositivo lanciando l'applicazione o facendo clic con il tasto destro sull'icona  nella barra degli strumenti di Windows.

Gestione telecamera

Fare clic con il tasto destro sull'icona  nella barra degli strumenti e selezionare "Show Main Panel" per aprire il pannello di controllo principale.

Fare clic  per aprire la finestra di anteprima



- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| 1. Controllo immagine | 6. Traccia visi |
| 2. Controllo telecamera | 7. Zoom digitale |
| 3. Stile immagine | 8. Fotografia |
| 4. Cornice | 9. Informazioni |
| 5. Effetto filtro | 10. Interfaccia di controllo |

Controllo immagine

Nel pannello Controllo immagine, è possibile regolare la qualità dell'immagine incluso Luminosità, Contrasto, Tonalità, Saturazione, Nitidezza, Correzione gamma, Bilanciamento bianco e Retroilluminazione. Fare clic sul pulsante Predefinite per ripristinare tutte le impostazioni ai valori di fabbrica.

Controllo telecamera

Nel pannello Controllo telecamera, è possibile regolare i parametri della WebCam, incluso Esposizione, Fuoco, Antisfarfallio, Capovolgì e Scarsa luminosità. Fare clic sul pulsante Predefinite per ripristinare tutte le impostazioni ai valori di fabbrica.

Stile immagine

Nella WebCam AW615 sono disponibili 6 tipi di stili di immagine, inclusi Normale, Mono, Grigio, Film d'epoca, Colore e Soft.



Controllo immagine



Controllo telecamera



Stile immagine

Cornice

Nel pannello Cornice, è possibile configurare la cornice come Statica o Animazione. Fare clic sul pulsante Applica per applicare l'effetto del valore modificato.

Effetto filtro

Nel pannello Effetto filtro è possibile configurare l'immagine con gli effetti speciali Nessuno, Vortice, Pinch, Grasso, Magro, Splash o Rilievo.

Traccia visi

Utilizzare la funzione Traccia visi per confermare la propria presenza nell'immagine, compresa la selezione degli elementi Chiudi, Tracciami e Tracciati.



Cornice



Effetto filtro




Traccia visi

Zoom digitale

Nel pannello Zoom digitale è possibile ingrandire o ridurre per includere/escludere l'ambiente circostante. Fare clic sul pulsante Torna a 100% per ripristinare le dimensioni originali dell'immagine.


Fotografia

Il pannello Fotografia consente di regolare la risoluzione dell'immagine. Fare clic su  per scattare un'istantanea e fare clic sul pulsante Salvata... per salvarla.

Nota: l'alta risoluzione rallenta al velocità di elaborazi-

one.

Informazioni

Il pannello Informazioni include Dati e Informazioni driver. È possibile avviare la Finestra di anteprima, facendo clic su  che si trova nell'angolo in alto a sinistra, oppure selezionando Abilita nell'area Informazioni dati.

- Informazioni dati: Include Anteprima, Elenco telecamera, Spazio colore, Formato output e Frame Rate (fps/sec).
- Informazioni driver: Include versione driver telecamera, Controller telecamera e configurazioni Lingua.



Zoom digitale



Fotografia



Informazioni

Specifiche tecniche

Spec. lenti	F/N.	2.0
	Materiale lente	Gruppo ottico in vetro a 4 strati rivestito di film
	Angolo di visualizzazione	Orizzontale: 65°
	Zoom	Sì
Specifiche del microfono	MIC.	Integrato
	S.P.L	-36dB+2dB
	Direzione	Omnidirezionale
Specifiche hardware	Sensore	MA1080(5B3)CSP-481/4.5 COMS "SAMSUNG"
	Interfaccia	USB 2.0/1.1 (driver gratuito)
	Consumo di energia	≤220MA
	SO supportato (UVC)	Windows7, Windows XP2, Windows8, Windows Vista
Specifiche video/immagini	Risoluzione video (modalità Video: YUY2)	Risoluzione max: 1920*1080 5 fps
		Risoluzione min.: 160*120 30fps, predefinito: 1280*720 8 fps
	Risoluzione video (modalità Video: MJPG)	Risoluzione max: 1920*1080 30 fps
		Risoluzione min.: 160*120 30 fps, predefinito: 1280*720 30 fps
	Risoluzione foto	1920*1080
	Formato foto	JPG
	Temp. conservazione	-10°C-80°C
Temp. funzionamento	-10°C-50°C	

Nota: funzionalità e specifiche sono soggette a variazioni senza preavviso.

はじめに

AUSDOM AW615 1080P HD 高画質ウェブカメラをご購入していただき、本当にありがとうございます。AW615は、折りたたんで持ち運べる高解像度のWebカメラです。1080P HD 解像度により、鮮明に動画を撮影できます。内蔵のマイクには、ノイズ リダクション機能と録音機能があります。また、F2.0 の広い開口部により、薄暗い場所でも最大限に高水準の映像にすることができます。

注：慎重使用する前に、このマニュアルを読み、今後の参考のために適切に保管してください。

パッケージの内容

- Webカメラ x 1
- ユーザー マニュアル x 1
- CD ドライバー x 1

特徴

- 高解像度 HD 1080P CMOS センサー
- 大きなウィンドウ キャプチャ サイズ: 4608*3456
- ビデオ モード: MJPG & YUY2
- インターフェイス: USB 2.0/1.1 ポート
- 伝送速度(640 x 480) 30F/S; (1280 x 720) 30F/S
- ダイナミック レンジ: 72dB 以上
- 非圧縮画像処理プロセッサ
- AWB (自動ホワイトバランス)
- 4層フィルム保護ガラス レンズ グループ
- フォトフレーム機能と内蔵マイク

システム要件

- USB ポートをもつ IBM PC、互換 PC、またはノート PC
- Pentium 1G 以上の CPU
- 500MB を超えるハードディスク空き容量
- CD-ROM ドライブ
- 256MB のメモリ
- DirectX 9.0 VGA カードに対応
- Windows XP/Vista/7/8

HD 1080P ビデオ録画

- 2.4GHz Intel Core™ 2 Duo
- 2 GB RAM
- 1GB のハードディスク容量
- USB 2.0 ポート

製品概要

手動回転レンズ
ご利用になる前に、
レンズの鮮明さを
調整してください



カメラの設置と接続

コンピューターのモニター上またはデスク上の平らな場所に Web カメラを置きます。コンピューターのモニターに設置する場合は、モニターの上に Web カメラを置いて、折りたたみ可能なフレキシブルクリップでスクリーンの端をはさみます。Web カメラを固定したら、USB ケーブルを PC の USB ポートに接続します。

デスクの上



または

PC モニターの上



カメラを使用する方法

Windows XP/Vista/7/8を連続している時、あなたはお友達とアプリケーションでビデオ通話することができます。

注意：

- 1.カメラを制御したいともっと面白い機能を試したい場合に、以下の手順のようにドライバをインストールしてください。
- 2.お使いのコンピュータシステムがWindows10の場合に、以下の手順のようにドライバをインストールしてください。

ドライバーのインストール

- 1.コンピュータの電源を入れます。
- 2.Web カメラの USB ケーブルをコンピュータの USB ポートに接続します。
- 3.付属の CD を CD-ROM ドライブに挿入します。
- 4.インストール ダイアログ画面が表示されるので、画面の指示に従ってインストールを行います。(自動起動プログラムが起動しない場合は、[スタート] > [コンピューター] をクリックして、AUSDOM 1080P camera driver.exe をダブルクリックしてインストールを開始してください。)
- 5.CD-ROMドライブがインストールされていない場合、カメラはまた、通常使用することができます。

注：

- 1.ドライバーをインストールする前に、PCとWebカメラ

が正しく接続されていることを確認してください。

2. お使いのコンピューターが Windows 7/8/vista の場合、USBビデオデバイスが表示されないため、CD-Driver内のビデオソフトウェア“AMCap”を使用してください。

3. マイクを使用しない場合は、次のように設定します。[コンピューター] → 右クリック → [管理] → [デバイス マネージャー] → [サウンド、ビデオ、およびビデオ コントローラー] → [USB オーディオ デバイス] → 右クリック → [停止]


4. マイクの音量を調節するには？

- Windows XP: 右下隅の音量アイコンを右クリックして、ボリューム コントローラーを開き、→ [オプション] → [属性] → [オーディオ ミキサー] → [USB オーディオ デバイス] または [USB マイク] を選択 → [はい] をクリック → 必要に応じて音量を調節します。


- Windows 7/8: コントロール パネル → [サウンド] → [録音] → [USB オーディオ デバイス] または [USB マイク] をダブルクリック → [マイクの プロパティ] → [レベル] → 必要に応じて音量を調節します。


5. CD-ROMドライブがインストールされていない場合、カメラ はまた、通常使用することができます。

Web カメラの使用

AW615 Web カメラには、カメラ マネージャー アプリケーションが用意されており、このアプリケーションを起動するか、Windows ツールバーにある  アイコンを右クリックすることで、Web カメラを管理できます。

カメラ マネージャー アプリケーション

ツールバーで  アイコンを右クリックして、[メイン パネルの表示] を選択し、メイン コントロール パネルを開きます。

プレビューウィンドウを開くには、 を
クリックしてください



1. 画像制御
2. カメラ制御
3. 画像スタイル
4. フォトフレーム
5. フィルター効果
6. 顔追跡
7. デジタルズーム
8. 写真
9. 情報
10. 制御インターフェース

画像制御

[画像制御] パネルでは、明るさ、コントラスト、色合い、彩度、シャープネス、ガンマ補正、ホワイトバランス、バックライトなどの画質を調節できます。すべての設定を既定値に戻すには [既定] ボタンをクリックします。

カメラ制御

[カメラ制御] パネルでは、露出、フォーカス、ちらつき防止、反転、微光などの Web カメラのパラメーターを調節できます。すべての設定を既定値に戻すには [既定] ボタンをクリックします。

画像スタイル

AW615 Web カメラには、標準、モノ、グレー、昔の映画、カラフル、ソフトの6種類の画像スタイルがあります。



画像制御



カメラ制御



画像スタイル

フォトフレーム

[フォトフレーム] パネルでは、フレームを [静的] または [アニメーション] に設定できます。変更した値を反映するには、[適用] ボタンをクリックします。

フィルター効果

[フィルター効果] パネルでは、画像に [なし]、[回転]、[つまむ]、[太くする]、[細くする]、[スプラッシュ]、[エンボス特殊効果] を設定できます。

顔追跡

顔追跡機能を使用すると、[近距離]、[自分を追跡]、[自分たちを追跡] 選択項目の設定で、常に自分が画像に入るようにすることができます。



フォトフレーム



フィルター効果



顔追跡

デジタルズーム

[デジタルズーム] パネルでは、ズームインまたはズームアウトして、自分の周囲を画像に入れたり除外したりできます。画像を元のサイズに戻すには、[100%に戻す] ボタンをクリックします。

写真

[写真] パネルでは、画像の解像度を調節します。📷 をクリックしてスナップショットを撮り、[保存] ボタンをクリックして画像を保存します。

注:解像度を高くすると、処理速度が遅くなります。

情報

[情報] パネルには、日付とドライバーの情報が表示されます。左上隅にある📄 をクリックしてプレビューウィンドウを起動するか、データ情報エリアで [有効] 項目を選択します。

- データ情報:プレビュー、カメラ リスト、色空間、出力サイズ、フレームレート (fps/秒)。
- ドライバー情報:カメラのドライバーのバージョン、カメラコントローラーおよび言語の設定。



デジタルズーム



写真



情報

仕様

レンズ仕様	F/No.	2.0
	レンズ素材	4層フィルム保護ガラスレンズグループ
	視野角	水平: 65°
	ズーム	あり
マイク仕様	マイク	内蔵
	S.PL	-36dB+2dB
	指向性	無指向性
ハードウェア仕様	センサー	MA1080(5B3)CSP-481/4.5 COMS "SAMSUNG"
	インターフェイス	USB2.0/1.1 (無料ドライバー)
	電力消費	≤220MA
	対応 OS (UVC)	Windows7, windows XP2, Windows8, Windows Vista
ビデオ/画像仕様	ビデオ解像度 (ビデオモード: YUY2)	最大解像度: 1920 x 1080 5fps
		最小解像度: 160 x 120 30fps、既定: 1280 x 720 8fps
	ビデオ解像度 (ビデオモード: MJPG)	最大解像度: 1920 x 1080 30fps
		最小解像度: 160 x 120 30fps、既定: 1280 x 720 30fps
	ビデオ解像度	1920*1080
	写真フォーマット	JPG
	保管温度	-10°C-80°C
	動作温度	-10°C-50°C

注:特徴と仕様は予告なく変更されることがあります。

WARRANTY CARD

ATTENTIONS:

- Please read the return procedures and warranty policy carefully on www.aus-dom.com/warranty before sending items back to point-of-purchase.
- Please fill the card and send it to your reseller together with the product if your product's warranty is valid.

S.N:	
Date of Purchase:	
Product Model:	
RMA Number:	
Return reason:	
Customer Name:	
TEL:	
E-mail:	
Address:	

AUSDOM[®]

Enjoy Smart Life



For more information, please visit our official website
www.ausdom.com

Your valuable comments and suggestions on improving
AUSDOM products are welcomed!

Shenzhen Ausdom Cloud Technology Co., Ltd

✉ support@ausdom.com sales@ausdom.com

🌐 www.ausdom.com