papalook.

1080P WebCam



MODEL: PA452

User's Manual

1. Introduction

Thank you for purchasing Papalook PA452 1080P FHD WebCam. Papalook PA452 is a WebCam with high-resolution and ultra strong compatibility. 1080P FHD resolution allows capturing videos with the best resolution without any blurs. It has a built-in microphone with noise reduction and recording function. PA452 also provides 2.0 super-large aperture making first-class shots possible under illuminance of 5 lux.

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

2. Package Contents

- -1 x PA452 WebCam
- -1 x User Manual

3. Features

- High-Resolution FHD 1080P CMOS Sensor - Film-coated Glass Lens

- MJPG & YUY2 Dual Modes
- Built-in Noise Reduction Microphone

- Resolution Ratio: 1920*1080; 1280*720; 1280*960; 800*600; 640*480; 320*240

- Non-Compression Image Processor
- AWB (Automatic Whiteness Balance)
- USB 2.0/UVC1.1 or 1.5 Interface

- Compatible with Windows XP/7/8/10 or updated version, Mac OS 10.6 or updated version, or above.

Note: Features and specification are subject to be changed without any notice.

4. System Requirements

- IBM PC or compatible PC or laptop with USB port
- Pentium 1G or higher CPU

- Over 500MB free hard-disc space
- 256MB memory
- Support DirectX 9.0 VGA card

5. For HD 1080P Video Recording

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

6. Product Overview



7. 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.



8. How to use the camera

Plug and play: you can use the camera to make video calls on any chat application with your friends, or you can take pictures or record videos with the camera. To take photos/record videos:

8-1. On Windows XP/Vista/7/8

Please download the AMCAP Webcam Software to check whether it works, and use this software to record a video. Only download and open it easily, no need to install. Available from: https://www.papalook.com

Using AMCAP Software Steps:

Please connect the webcam to your computer and wait till computer recognizes the webcam before opening the AMCAP software.



a). If the window is blank, please click the "Options" and select "preview". And make sure you tick the webcam under "device".



b). You can adjust settings like video/ phone format/ window size, choosing "Video Capture Pin..." under "options".

c). If you want to disable microphone, the setting steps are as follows:

d). To adjust microphone volume:

- XP System: Right click the voice icon in the lower right corner, open the volume controller \rightarrow Option \rightarrow Attribute \rightarrow Audio mixer \rightarrow Choose "USB Audio Device" or "USB Microphone" \rightarrow Sure \rightarrow Adjust volume as your need.

- Ŵin7/8/Vista System: Control panel \rightarrow Sound \rightarrow Record \rightarrow Double click USB Audio Device or USB Microphone \rightarrow Microphone attribute \rightarrow level \rightarrow Adjust volume as your need.

e). To record videos/ take photos:

 Record Videos: Capture → Start Capture → Select OK to start capture of video sequence to save the files. You can select a directory for saving captured videos before Starting to Capture: File → Set Capture Directory.

- Take Photos: Photo → Start photo



8-2. On Windows 10

a). Please connect the webcam to your computer and wait till computer recognizes the webcam. b). Select Start so button, and select "Camera" in the list of apps.



c). On the right side of the app, you'll find two buttons: one for taking photos and one for recording videos. The bigger button shows you the mode that's currently on. To switch the mode, just click or tap the other video or photo button. To take photos/ record videos:

- Take Photos: in photo mode → click or tap photo button.

- Record Videos: in video mode \rightarrow click or tap video button to start \rightarrow click or tap video button again to stop.

d). To switch from built-in camera to Papalook PA452 camera, please click "camera switch" at the top-right corner.



8-3. On Mac

a). Please connect the webcam to your computer. Find out "Photo Booth" in Apple system, and open it.



b). Choose Papalook PA452 camera under "Camera" in menu bar.



9. Warranty

The PA452 is covered by a 1-year manufacturer warranty. For more information, visit: www.papalook.com

10. Specifications

Lens Spec.	F/No.	2.0
	Lens Material	Film-coated glass lens
	Viewing Angle	Horizontal: 58°
	Lens Focal Length	3.6mm
Microphone	MIC.	Built-in Noise Reduction Mic
	S.P.L	-32dB
Spec.	Directivity	Omni-directional
	Interface	USB2.0/ UVC 1.1 or 1.5 (Free Driver)
	Power Consumption	≤230mA
	Support OS (UVC)	Windows7, windows XP2, Windows8, Windows10, Windows Vista, MAC OS10.6 or above
	Best Image Focal Length Range	0.3-1.5 meters
Others	Focus Mode	Manual
	Exposure Mode	Auto
	Automatic Whiteness Balance	Auto/ Manual
	Low Luminance Compensation	Auto
	Frequency Response	300HZ-8KHZ
	Minimum Illumination	< 5Lux
	Maximum Frame Rate	30fps
Video/Image Spec.	Video Resolution (Video format: YUY2)	Max. Resolution:1920*1080 30 fps
		Min Resolution: 160*120 30 fps, Default: 640*480
	Video Resolution (Video mode: MJPG)	Max. Resolution: 1920*1080, 30 fps
		Min Resolution: 160*120, 30 fps; Default: 640*480
	Photo Resolution	1920*1080
	Photo Format	JPG
	Storage Temp.	-10°C-80°C
1	Operating Temp.	-10°C-45°C

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

1. Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für die Papalook PA452 1080P FHD Webcam entschieden haben. Papalook PA452 ist eine hochkompatible, hochauflösende Webcam. 1080P FHD-Auflösung ermöglicht die Aufnahme von Videos mit der besten Auflösung ohne Unschärfen. Es verfügt über ein eingebautes Mikrofon mit Rauschunterdrückung und Aufnahmefunktion. PA452 mit der extrem großen 2.0-Blende ermöglicht selbst bei 5 Lux noch erstklassige Aufnahmen.

Hinweis: Lesen Sie bitte unsere Anleitung vor der Anwendung sorgfältig, und bewahren sie zur zukünftige Information.

2. Verpackungsinhalt

- -1 x PA452 WebCam
- -1 x Bedienungsanleitung

3. Eigenschaften

-Hochaufiösender FHD 1080P CMOS-Sensor -Filmbeschichtetes Glasobjektiv -MJPG & YUY2 Dual-Modi -Eingebautes noise cancelling Mikrofon -Auflösungsverhältnis: 1920 * 1080; 1280 * 720; 1280 * 960; 800 * 600; 640 * 480; 320 * 240 -Bildprozessor ohne Komprimierung - AWB (Automatic Whiteness Balance) -USB 2.0/UVC1.1 or 1.5 Schnittstelle

 Kompatibel mit Windows XP / 7/8/10 oder einer aktualisierten Version, Mac OS 10.6 oder einer aktualisierten Version oder höher.

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

4. System Anforderungen

- IBM PC oder kompatible PC oder Laptop mit USB Port

- Pentium 1G oder höhere CPU

- Mehr als 500MB freier Speicherplatz auf Festplatte
- 256 MB Speicher
- Unterstützung für DirectX 9.0 VGA Karte

5. Für HD 1080P Video Aufzeichnung

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



7. Befestigung und Verbindung der Kamera

Stellen Sie die Webcam auf einem Computermonitor oder einem Desktop mit ebener Oberfläche an der gewünschten Stelle auf. Klappen Sie bei der Bereitstellung eines Computermonitors den flexiblen Clip auf und platzieren Sie die Webcam auf Ihrem Computermonitor, um die Kante des Bildschirms mit dem faltbaren flexiblen Clip zu erfassen. Schließen Sie das USB-Kabel an den USB-Anschluss Ihres PCs an, nachdem Sie die Webcam repariert haben. Auf einem Tisch





8. Verwendung der Kamera?

Plug und Play: Sie können es verwenden, um Videoanrufe auf Chat-Anwendung mit Ihren Freunden zu machen. Oder Sie können mit der Kamera Fotos oder Videos machen. Um Fotos/Videos aufzunehmen:

8-1. Auf Windows XP/Vista/7/8

Bitte laden Sie die AMCAP Webcam Software herunter, um zu überprüfen, ob sie funktioniert, und verwenden Sie diese Software, um ein Video aufzunehmen. Nur herunterladen und öffnen Sie es einfach, keine Notwendigkeit zu installieren. Verfügbar von https://www.papalook.com

Anleitung für die AMCAP-Software:

Bitte schließen Sie die Webcam an den Computer an, bevor Sie die AMCAP-Software starten.



A. Wenn ein leeres Fenster angezeigt wird,öffnen Sie die "Options" und aktivieren Sie dann die "preview". Und vergewissern Sie sich, dass Sie die Webcam unter "Device" ankreuzen.



B. In den "Video Capture Pin" unter "Options" können Sie auch Eigenschaften wie das Phone/Videoformat/Anzeigeformat.



C. Gehen Sie wie folgt vor, um das Mikrofon abzuschalten: Mein Computer \rightarrow rechtklicken \rightarrow Manager \rightarrow Geräte-Manager \rightarrow Audio- Video- und Gamecontroller \rightarrow USB-Audiogerät \rightarrow rechtklicken \rightarrow Deaktivieren D. Gehen Sie wie folgt vor, um den Mikrofonpegel zu regeln? - XP System: Rechtsklicken auf das Voice-Symbol in der unteren rechten Ecke, öffnen den Lautstärkeregler → Optionen → Attribute → Audiomixer→ "USB-Audiogerät" oder "USB-Mikrofon" auswählen → Bestätigen → Pegel wie gewünscht einstellen.

 Windows 7/8/Vista System: Systemsteuerung → Sound → Aufnahme→Auf,USB-Audiogerät"oder "USB-Mikrofon" doppelklicken → Mikrofon-attributr → Level → Pegel wie gewünscht einstellen.

E. Videos/Fotos zu machen:

 - Video aufnehmen: Capture → Capturestart → Wählen OK, um die Aufnahme von Videosequenz zu starten und die Dateien zu speichern. Sie können ein Verzeichnis auswählen, um Gefangene Videos zu speichern, bevor Sie mit der Aufnahme beginnen: Datei → Set Capture

Fotos machen: Fotos → Start Foto



8-2. Auf Windows 10

A. Bitte verbinden Sie die Webcam mit Ihrem Computer und warten Sie, bis der Computer die Webcam erkennt. B. Wählen den Button **Start und** wählen "Kamera" in der Liste der apps.



C. Auf der rechten Seite der App finden Sie zwei Buttons: einen zum Fotografieren und einen für die Aufnahme von Videos. Der größere Knopf zeigt Ihnen den Modus, der gerade ist. Um den Modus zu wechseln, klicken Sie einfach auf oder tippen Sie auf die andere Video-oder Foto-Taste. Fotos machen/Video aufnehmen:

- Fotos machen: in Foto-mode→klicken oder tippen Sie Foto-Button.

 Video aufnehmen: in Video-mode--klicken oder tippen Button zu starten--klicken oder tippen Button noch einmal zu beenden.

D. Um von der eingebauten Kamera auf die Papalook PA452-Kamera umzusteigen, klicken Sie bitte auf "Kamera Schalter" in der Recht oberen Ecke.



8-3. Auf Mac

A. Bitte verbinden Sie die Webcam mit Ihrem Computer. Finden Sie "Fotostand" im Apple-System und öffnen Sie es.



B. Wählen Sie die Papalook PA452 -Kamera unter "Kamera" in der Menüleiste.



9. Technische Daten

	E/No	2.0
Objektiv	Blickwinkel	Horizontal: 58°
	Objektiv Material	Filmbeschichtete Glaslinse
	Brennweite	3.6mm
	Mikrofon.	Eingebautes noise cancelling Mikrofon
Mikrofon	S.P.L	-32dB
	Ausrichtung	Omni-directional
	Schnittstelle	USB2.0/ UVC 1.1 or 1.5 (Freier Driver)
	Energieverbrauch	≤230mA
	OS Unterstützung	Windows7, windows XP2, Windows8, Windows10, Windows Vista, MAC OS10.6 oder höheroder höher
	Bester Bildbrennweitenbereich	0.3-1.5m
A = 4 = = =	Fokus Modus	Manuell
Andere	Belichtungsmodus	Auto
	Automatischer Weißabgleich	Auto/ Manuell
	Kompensation niedriger Leuchtdichte	Auto
	Frequenzgang	300HZ-8KHZ
	Minimale Beleuchtung	< 5Lux
	Maximale Bildrate	30fps
Video/Einzelbild	Videoauflösung (Videomo- dus:YUY2)	Max. Auflösung: 1920*1080 30 fps
		Min. Auflösung: 160*120 30 fps, Standard: 640*480
	Videoauflösung (Videomodus:M- JPG)	Max. Auflösung: 1920*1080 30 fps
		Min. Auflösung: 160*120 30fps, Standard: 640*480
	Fotoauflösung	1920*1080
	Fotoformat	JPG
	Lagertemperatur	-10°C-80°C
	Arbeitstemperatur	-10°C-45°C

Hinweis: Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Wir entschuldigen uns für eventuelle Unannehmlichkeiten.

1. Введение

Благодарим Вас за покупку Рараlоок РА452 1080P HD WebCam. Рараlоок РА452 - это веб-камера с высоким разрешением и сверхсильной совместимостью. Разрешение 1080P FHD позволяет снимать видео с наилучшим разрешением без размытия. Он имеет встроенный микрофон с функцией шумоподавления и записи. РА452 также обеспечивает диафрагму 2,0 сверхбольших размеров, что позволяет депать первоклассные снимки при освещенности 5 люкс.

Примечание: Пожалуйста, внимательно прочитайте руководство пользователя перед использованием и сохраните его для дальнейшего использования.

2. Содержимое упаковки

- -1 x Papalook PA452 Веб-камера
- -1 х Руководство пользователя

3. Характеристики

- FHD 1080P CMOS-датчик высокого разрешения
- Стеклянная линза с пленочным покрытием
- МЈРG & YUY2 Двойные режимы
- Встроенный микрофон с шумоподавлением
- Коэффициент разрешения: 1920 * 1080; 1280 * 720; 1280
- * 960; 800*600; 640 * 480; 320 * 240
- Процессор изображений без сжатия
- AWB (автоматический баланс белого)
- Интерфейс USB 2.0 / UVC1.1 или 1.5

 - Совместимо с Windows XP / 7/8/10 или обновленной версией, Мас OS 10.6 или обновленной версией, или выше.

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

1. Введение

Благодарим Вас за покупку Рараlоок РА452 1080P HD WebCam. Рараlоок РА452 - это веб-камера с высоким разрешением и сверхсильной совместимостью. Разрешение 1080P FHD позволяет снимать видео с наилучшим разрешением без размытия. Он имеет встроенный микрофон с функцией шумоподавления и записи. РА452 также обеспечивает диафрагму 2,0 сверхбольших размеров, что позволяет депать первоклассные снимки при освещенности 5 люкс.

Примечание: Пожалуйста, внимательно прочитайте руководство пользователя перед использованием и сохраните его для дальнейшего использования.

2. Содержимое упаковки

- -1 x Papalook PA452 Веб-камера
- -1 х Руководство пользователя

3. Характеристики

- FHD 1080P CMOS-датчик высокого разрешения
- Стеклянная линза с пленочным покрытием
- МЈРG & YUY2 Двойные режимы
- Встроенный микрофон с шумоподавлением
- Коэффициент разрешения: 1920 * 1080; 1280 * 720; 1280
- * 960; 800*600; 640 * 480; 320 * 240
- Процессор изображений без сжатия
- AWB (автоматический баланс белого)
- Интерфейс USB 2.0 / UVC1.1 или 1.5

 - Совместимо с Windows XP / 7/8/10 или обновленной версией, Мас OS 10.6 или обновленной версией, или выше.

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

4. 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
- ОЗУ 256 MБ
- VGA-карта с поддержкой DirectX 9.0

5. 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

6. Обзор продукта



Крепление и подключение камеры

Разместите веб-камеру в нужном месте на мониторе компьютера или на плоском столе. Для развертывания монитора компьютера разверните гибкий зажим и поместите веб-камеру на монитор компьютера, чтобы захватить край экрана складным гибким зажимом. После исправления веб-камеры подключите USB-кабель к USB-порту вашего компьютера.



На мониторе ПК



8. Как использовать камеру?

Подключи и играй: вы можете использовать его для совершения видеозвонков в чате с друзьями. Или вы можете делать снимки или записывать видео с камеры. Чтобы делать фотографии / записывать видео:

8-1. B Windows XP / Vista / 7/8

Загрузите программное обеспечение АМСАР Webcam Software, чтобы проверить, работает ли оно, и используйте это программное обеспечение для записи видео. Загружайте и открывайте его легко, не нужно устанавливать. Доступно на https://www.papalook.com

Использование шагов программного обеспечения АМСАР:

Подключите веб-камеру к компьютеру и подождите, пока компьютер не узнает веб-камеру, прежде чем открывать программное обеспечение АМСАР.



A. Если окно пустое, нажмите «Options», чтобы выбрать «preview».



В. Вы можете установить атрибут, например формат видео / телефона / размер окна, нажмите «Options», чтобы выбрать «Video Capture Pin...»



С. 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

D. Для регулировки громкости 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/Vista : Панель управления → Звук → Запись → Дважды щелкните USB аудио устройство или USB микрофон → Уровни → Настройте громкость, как вам нужно.

Е.Чтобы записывать видео / снимать фотографии:

 - Record видео: Capture — Start Capture — Выберите ОК, чтобы начать захват видеопоследовательности, чтобы сохранить файлы. Вы можете выбрать катапог для сохранения видеороликов перед запуском Capture,

File→Set Capture Directory

- Получить фотографии: PhotoStart фото



8-2. Ha Windows 10

А. Подключите веб-камеру к компьютеру и подождите, пока компьютер не узнает веб-камеру. В. Выберите Start 📲 и выберите «Камера» в списке приложений.



С. В правой части приложения вы найдете две кнопки: одну для съемки фотографий и одну для записи видео. Кнопка большего размера показывает режим, который в данный момент включен. Чтобы переключить режим, просто нажмите или коснитесь другой кнопки видео или фотографии. Чтобы делать фотографии / записывать видео:

 Получить фотографии: в режиме фотосъемки
— нажмите или коснитесь кнопки фото.

 - Record видео: в режиме видео→нажмите или коснитесь кнопки видео, чтобы начать→нажмите или коснитесь кнопки видео еще раз, чтобы остановить.

D.Чтобы перейти от встроенной камеры к папке с камерой, нажмите «переключатель камеры» в правом верхнем углу.



8-3. Ha Mac

А. Подключите веб-камеру к компьютеру. Узнайте «Фотобумагу» в системе Apple и откройте ее.



В. Выберите папку с папкой в разделе «Камера» в строке меню.



9. Технические характеристики

	F/число	2.0
Объектив	Материал линзы	стеклянная линза с пленочным покрытием
	Угол обзора	По горизонтали:58°
	Фокусное расстояние объектива	3.6mm
Mikrofon	Микрофон	Встроенный микрофон
	УЗД	-32дБ
	Направленность	Всенаправленный
другие	Интерфейс	USB2.0 / UVC 1.1 или 1.5 (бесплатный драйвер)
	Потребляемая мощность	≤230mA
	Поддержка ОС (UVC)	Windows7, Windows XP2, Windows8, Windows10, Windows Vista, MAC OS10.6 или выше
	Наилучшее фокусное расстояние изображения	0,3-1,5 метра
	Режим фокусировки	ручной
	Режим экспозиции	Авто
	Автоматический баланс белого	Авто / Ручной
	Компенсация низкой яркости	Авто
	Частотная характеристика	300 Гц-8 кГц
	Минимальное освещение	5 люкс
	Максимальная частота кадров	30 кадров в секунду

Спецификация видео / изображения	Разрешение видео (режим видео: YUY2)	Максимум. Разрешение: 1920 * 1080, 30 кадров в секунду Минимум Разрешение: 160 * 120, 30 к / с, по умолчанию: 640*480
	Разрешение видео (режим видео: MJPG)	Максимум. Разрешение: 1920 * 1080, 30 кадров в секунду
		Минимум Разрешение: 160 * 120, 30 кадров в секунду; По умолчанию: 640*480
	Разрешение фото	1920 * 1080
	Формат фото	JPG
	Температура хранения	-10°C-80°C
	Рабочая темп.	-10°C-45C

Примечание: Характеристики и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления, приносим извинения за возможные неудобства.

1. Introduction

Merci de votre achat vers Papalook PA452 Webcam 1080P FHD, une WebCam de forte compatibilité, de haute résolution. La résolution 1080P FHD permet de capturer des vidéos en images d'excellente qualité et sans aucun flou. Il possède un microphone intégré avec réduction du bruit et fonction d'enregistrement. Papalook PA452 fournit également une super grande ouverture de 2.0 permettant des prises de vue de première qualité avec un éclairement de 5 lux.

Remarque: Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant de l'utiliser et le conserver correctement pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

2. Contenu de L'Emballage

- -1 x WebCam
- -1 x Manual de L'Utilisateur

3. Caractéristique

- Sensor CMOS en haute résolution jusqu'à 1080P FHD
- Lentille en verre avec film recouvert
- MJPG & YUY2 Mode double MJPG & YUY2
- Microphone à réduction du bruit intégré

- Ratio de résolution: 1920*1080; 1280*720; 1280*960; 800*600; 640*480; 320*240

- Processeur d'images non-compression
- AWB (Automatic Whiteness Balance)
- USB 2.0/UVC1.1 or 1.5 interface

 Compatible avec Windows XP / 7/8/10 ou version mise à jour, Mac OS 10.6 ou version mise à jour ou supérieure.

Notice: Caractéristique et Spec. sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

4. Requise de Système

- IBM PC ou PC ou ordinateur portable compatible avec port USB

- Pentium 1G ou CPU supérieur

- Plus de 500 Mo d'espace libre sur le disque dur
- 256 Mo de mémoire
- Support Carte DirectX 9.0 VGA

5. Pour l'enregistrement de vidéo HD 1080P

- 2,4 GHz Intel Core 2 Duo
- 2 Go de RAM
- 1 Go d'espace disque
- Port USB 2.0



7. Montage et Connexion de la Caméra

Que vous voudriez placer la webcam sur l'écran de votre ordinateur ou que sur votre bureau, II suffit de brancher la webcam sur votre PC via le câble en UBS. Pour poser la webcam sur l'écran de votre PC, dépliez le clip flexible et placez la WebCam sur votre moniteur pour bien fix la webcam.



8. Comment utilisez la cméra?

Plug et play: Vous pouvez prendre des appels vidéo sur les applications de chat avec vos arnis grâce à la webcam. Ou vous pouvez prendre des photos ou enregistrer des vidéos avec la caméra. Pour prendre des photos/enregistrer vidéos:

8-1 Sur Windows XP/Vista/7/8

Veuillez télécharger Webcam Software AMCAP pour vérifier si la webcam fonctionne bien, puis enregister une vidéo via la software. Il suffit de le télécharger et l'ouvrir, non besoins d'installer. Accessiblesurlesite:https://www.papalook.com

Etapes pour utiliser le Software AMCAP:

Veuillez connecter la webcam avec votre ordinateur et attendez un instant pour que la webcam sera reconnue par ordinateur avant d'ouvrir le software AMCAP.



A. Si la fenêtre est blank, veuillez cliquer sur le "Option" et sélectionner "préview". Et assurez-vous de cocher la webcam desous "device".



B. Ajustez les paramètres comme le format vidéo / téléphone / taille de la fenêtre, choisissez "Video Capture Pin ..." sous "options".



C. Si vous voulez désactiver le microphone, veuillez suivre les étapes suivantes.Mon ordinateur.→Pressez "bouton droite de souris" →Manager →Manager de Device →Contrôleur de Son, Jeux, Vidéo → Device audio USB → Pressez "bouton droite de souris" → Arrêter

D. Pour régler le volume de microphone:

-Système XP: cliquer sur l'icon de son dans le coin inférieur droit avec le bouton droit de souris, ouvrez le contrôleur de volume → Option→ Attribute → Mixer d'audio → Choisissez "USB Audio Device" ou "USB Microphone" → Ajustez le volume selon votre besoin. -Système Win7/8/Vista: Panêle de contrôleur→Son → Enregistrement → Double click sur Device Audio USB ou microphone USB → Microphone attribute → niveau → Ajustez le volume selon votre besoin.

E. Pour enregistrer vidéos/prendre photos:

-Enregistrer vidéos: Capture → Commencez capturer → Commencez Capture Sélecter OK pour commencer capture de séquance vidéo pour enregistrer les fichiers. Vous pouvez sélectionner un répertoire pour enregistrer les vidéos capturées avant de commencer à capturer: Fichier → Régler répertoire de capture.

Prendre des photos: Photo → commence photo



8-2. Sur Windows 10

A. Connectez la webcam avec votre ordinateur et attentez un instant pour que votre ordinateur reconnaît la webcam.
B. Cliquez sur le bouton Start **#**, et selectionnez "Caméra" le list d'Apps.



C. A côté droîte d'app, il y a deux boutons: un pour prendre des photos et autre pour enregistrer de vidéos. Le bouton plus grand vous indique la mode actuellement activé. Pour modifier la mode, il suffit de cliquer ou tapper sur l'autre bouton de vidéo ou de photo. Pour prendre des photos/enregistrer des vidéos:

-Prendre des photos: dans la mode de photo \rightarrow cliquez ou tapper sur le bouton de photo.

-Enregistrer des vidéos: dans la mode de photo \rightarrow cliquez ou tappez sur le bouton de vidéo pour commencer \rightarrow cliquez ou tappez une fois de plus sur le bouton de vidéo pour stopper.

D. Pour passer de la caméra intégré d'ordinateur à Papalook PA452 caméra, veuillez cliquez sur "commutateur de caméra" dans le coin supérieur gauche.



8-3. Sur Mac

A. Veuillez connecter la webcam avec votre ordinateur. Trouvez "Photo Booth" dans le système Apple, et l'vouvrez.



B. Choisissez Papalook PA452 caméra sous le menu de bar de "caméra"...



9. Spécifications

<u>.</u>				
Spec. Lentille	F/No.	2.0		
	Matériau de la lentille	Lentille en verre pelliculé		
	Angle de Vue	Horizontal: 58°		
	Distance focale de l'objectif	3.6mm		
0	MIC.	Micro de réduction du bruit intégré		
Spec. MIC	S.P.L	-32dB		
	Directivité	Omni-directional		
	Interface	USB2.0/ UVC 1.1 ou 1.5 (Pilote Gratuit)		
	Max courant de travail	≤230mA		
	Support OS	Windows7, windows XP2, Windows8, Windows10, Windows Vista, MAC OS10.6 ou supérieur.		
	Meilleure gamme de longueur focale d'image	0,3-1,5 mètres		
Autres	Mode de mise au point	Manuel		
	Mode d'exposition	Auto		
	Balance de blancheur automatique	Auto/ Manuel		
	Compensation de faible luminance	Auto		
	Fréquence de réponse	300HZ-8KHZ		
	Illumination minimale	<5Lux		
	Fréquence d'images maximale	30fps		
	Résolution Vidéo	Max. Résolution: 1920*1080, 30 fps		
Spec. Video/Image	(Mode de video: YUY2	Min. Résolution: 160*120, 30 fps; Défault: 640*480		
	Résolution Vidéo	Max. Résolution: 1920*1080, 30 fps		
	(Mode de Video: MJPG)	Min. Résolution: 160*120, 30 fps; Défault: 640*480		
	Résolution Photo	1920*1080		
	Format Photo	JPG		
	Température de stockage	-10°C-80°C		
	Température de TravailTravail	-10°C-45°C		

Remarque: Les caractéristiques et les spécifications techniques sont sujettes à changement sans préavis, nous nous excusons pour tout inconvénient.

1. Introducción

Gracias por comprar Papalook PA452 1080P HD WebCam. Papalook PA452 es una WebCam con alta resolución y compatibilidad ultra fuerte. La resolución 1080P FHD permite capturar videos con la mejor resolución sin ningún tipo de desenfoque. Tiene un micrófono incorporado con función de reducción de ruido y grabación. PA452 también ofrece una apertura de 2.0 de gran tamaño que permite disparos de primera clase con una iluminación de 5 lux.

Nota: lea detenidamente el manual del usuario antes de usarlo y consérvelo correctamente para futuras consultas.

2. Contenidos del paquete

- -1 x cámara web
- -1 x Manual del usuario

3. Características

- Sensor de alta resolución FHD 1080P CMOS
- Lente de vidrio recubierta con película
- MJPG y YUY2 modos duales
- Micrófono de reducción de ruido incorporado

 - Relación de Resolución: 1920*1080; 1280*720; 1280*960; 800*600; 640*480; 320*240

- Procesador de imagen sin compresión
- AWB (Automatic Whiteness Balance)
- USB 2.0/UVC1.1 or 1.5 Interfaz

 Compatible con Windows XP / 7/8/10 o versión actualizada, Mac OS 10.6 o versión actualizada, o superior.

Nota: Las características y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

4. 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
- Memoria de 256 MB
- Compatibilidad con tarieta VGA DirectX 9.0

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

6. Información general del producto



Montaje y conexión de la cámara

Coloque la WebCam donde la desee en un monitor de computadora o en un escritorio de superficie plana. Para un monitor de computadora, desplieque el clip flexible y coloque la WebCam en el monitor de su computadora para sujetar el borde de la pantalla con el clip flexible plegable. Después de arreglar la Webcam, conecte el cable USB al puerto USB de su PC.

En una superficie plana

En la pantalla de un PC

8. Cómo usar la cámara?

Plug and play: puede usarlo para hacer videollamadas en la aplicación de chat con sus amigos. O puede tomar fotos o grabar videos con la cámara. Para tomar fotos / grabar videos:

8-1. En Windows XP / Vista / 7/8

Descargue el software AMCAP Webcam para verificar si funciona y use este software para grabar un video. Solo descárguelo y ábralo fácilmente, sin necesidad de instalarlo. Disponible en https://www.papalook.com

Usando los pasos del software AMCAP:

Conecte la cámara web a su computadora y espere hasta que la computadora reconozca la cámara web antes de abrir el software AMCAP.



A. Si la ventana está en blanco, haga clic en "Opciones" y seleccione "vista previa". Y asegúrate de marcar la cámara web debajo de "dispositivo".



B. Puede ajustar la configuración como formato de video / teléfono / tamaño de ventana, eligiendo "Pin de captura de video ..." en "opciones".



C. 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)

D. 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 (Mezciador 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.

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

E. Cómo grabar vídeos / tomar fotos:?

Para empezar a capturar video, haga clic en Capture (Captura) \rightarrow Start Capture (Iniciar captura) \rightarrow y seleccione OK (Aceptar). Haga clic en File (Archivo) \rightarrow Set Capture Directory (Establecer directorio de captura) antes de iniciar la captura para seleccionar el directorio donde se guardarán los videos.



8-2. En Windows 10

A. Conecte la cámara web a su computadora y espere hasta que la computadora reconozca la cámara web. B. Seleccione el botón Start . , y seleccione "Camera" en la lista de aplicaciones.

	A		
	Z	Acrobat Reader DC	
		Adobe Audition	
	0	Alarms & Clock	
	(1)	Apple Software Update	
	Ak	Azon Keyword Generator	
	-	Azon Top 100 Analyzer	
	¢.		
۵		Calculator	
8	菌	Calendar	
6		Camera	
	20	Connect	
Q			
	,o	H 🚯 🔚	

C. En el lado derecho de la aplicación, encontrará dos botones: uno para tomar fotos y otro para grabar videos. El botón más grande muestra el modo que está actualmente activado. Para cambiar el modo, simplemente haga clic o toque el otro botón de video o foto. Para tomar fotos / grabar videos:

-Tome fotos: en modo fotografía \rightarrow haga clic o toque el botón de foto.

-Grabación de videos: en el modo de video \rightarrow haga clic o toque el botón de video para comenzar \rightarrow haga clic o toque el botón de video nuevamente para detener.

D. Para pasar de la cámara incorporada a la cámara Papalook PA452, haga clic en "camera switch" en la esquina superior correcto.



8-3. En Mac

A. Por favor conecte la cámara web a su computadora. Descubre "Photo Booth" en el sistema Apple y ábrelo.



B. Elija la cámara Papalook PA452 debajo de "Camera" en la barra de menú.



9. Especificaciones

Especificaciones	F/No.	2.0	
	Material de la lente	Lente de vidrio recubierto con película	
de la lente	Ángulo de visión	Horizontal: 58°	
	Distancia focal del objetivo	3.6mm	
	Micrófono	Micrófono de reducción de ruido incorporado	
Especificaciones	S.P.L	-32dB	
del microiono	Direccionalidad	Omnidireccional	
	Interfaz	USB2.0/ UVC 1.1 or 1.5 (libre en el disco)	
	Corriente máxima de trabajo	< 230MA	
	compatibles	Windows7, windows XP2, Windows8, Windows10, Windows Vista, MAC OS10.6 o superior	
	Mejor rango de distancia focal de la imagen	0.3-1.5 metros	
Otras	Modo de enfoque	Manual	
Olios	Modo de exposición	Auto	
	Balance de blancura automático	Manual/Auto	
	Compensación de baja luminancia	Auto	
	Respuesta frecuente	300HZ-8KHZ	
	iluminación mínima	< 5Lux	
	Velocidad máxima de cuadros	30fps	

Especificaciones de vídeo/imagen	Resolución de	Resolución máx.: 1920*1080 30 fps	
	vídeo: YUY2)	Resolución mín.: 160*120 (30 fps) - Predetermina- da: 640*480	
	Resolución de	Resolución máx.: 1920*1080 30 fps	
	vídeo (modo de vídeo: MJPG)	Resolución mín.: 160*120 (30 fps) - Predeterminada: 640*480	
	Resolución de fotos	1920 * 1080	
	Formato de fotos	JPG	
	temperatura de almacenamiento	-10°C-80°C	
	Temperatura de funcionamiento	-10°C-45C	

Nota: Las características y especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso, le pedimos disculpas por cualquier inconveniente.

1. Introduzione

Grazie per aver acquistato Papalook PA452 1080P FHD WebCam. Papalook PA452 è una WebCam con compatibilità ad alta risoluzione e ultra forte. La risoluzione FHD 1080P consente di acquisire video con la migliore risoluzione senza sfocature. Ha un microfono incorporato con riduzione del rumore e funzione di registrazione. L'PA452 offre anche un'apertura super grande 2.0 che consente scatti di prima classe con un illuminamento di 5 lux.

Nota: leggere attentamente il manuale dell'utente prima dell'uso e conservarlo correttamente per riferimenti futuri.

2. Contenuto della confezione

- -1 x Papalook PA452 WebCam
- -1 x Manuale per l'utente

3. Caratteristiche

- Sensore CMOS FHD 1080P ad alta risoluzione
- Lenti in vetro rivestite con film
- MJPG e YUY2 Dual Mode
- Microfono di riduzione del rumore incorporato

- Rapporto di risoluzione: 1920 * 1080; 1280 * 720; 1280 * 960; 800 * 600; 640 * 480; 320 * 240

- Processore di immagini senza compressione
- AWB (bilanciamento automatico del bianco)
- Interfaccia USB 2.0 / UVC1.1 o 1.5

 Compatibile con Windows XP / 7/8/10 o versione aggiornata, Mac OS 10.6 o versione aggiornata o superiore.

Nota: caratteristiche e specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

4. 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
- 256 MB di memoria
- Scheda compatibile DirectX 9.0 VGA

5. 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



7. Montaggio e connessione della telecamera

Posiziona la WebCam dove vuoi sul monitor di un computer o su un desktop a superficie piatta. Per la distribuzione di un monitor per computer, aprire la clip flessibile e posizionare la WebCam sul monitor del computer per afferrare il bordo dello schermo con la clip flessibile pieghevole. Dopo aver sistemato la WebCam, collegare il cavo USB alla porta USB del PC.





8 Come usare la videocamera?

Plug and play: puoi usarlo per effettuare videochiamate sull'applicazione chat con i tuoi amici. Oppure puoi scattare foto o registrare video dalla fotocamera. Per scattare foto / registrare video:

8-1 Su Windows XP / Vista / 7/8

Scarica il software Webcam AMCAP per verificare se funziona e utilizzare questo software per registrare un video. Solo scaricare e aprirlo facilmente, non è necessario installare. Disponibile da https://www.papalook.com

Passaggi per usare il software AMCAP:

Connetti la webcam al computer e attendi fino a guando il computer non riconosce la webcam prima di aprire il software AMCAP.



A. Se la finestra e vuota, fare clic sulla voce "Options" per selezionare "preview".



B. Sara possibile impostare attributi come and esempio video/telefone, formato/finestra,quindi fare clic su Options per scegliere"Video Capture Pin..."



C. Se non si desidera utilizzare il microfono, procedere come segue: Computer \rightarrow Premere il pulsante destro \rightarrow Gestione \rightarrow Gestione dispositivi \rightarrow Controller audio, video e giochi \rightarrow Dispositivo audio USB \rightarrow Premere il pulsante destro \rightarrow Stop D. Per regolare il 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/Vista : Pannello di controllo → Sound → Record → Fare doppio clic su Dispositivo audio USB o Microfono USB → Attributo microfono → livello → Regolare il volume come si desidera.

E. Per registrare video / scattare foto:

 Registrare video: Capture → Start Capture → Selezionare OK per avviare la cattura della sequenza video per salvare i file. File → Set Capture Directory. Sarà possibile selezionare una cartella dove salvare i video catturati prima di avviare la cattura stessa.

Scatta le foto: foto → PhotoStart



8-2 . Su Windows 10

A. Collega la webcam al tuo computer e aspetta che il computer riconosca la webcam.

B. Seleziona il pulsante Start **=** e seleziona "Camera" nell'elenco delle app.



C. Nella parte destra dell'app, troverai due pulsanti: uno per scattare foto e uno per registrare video. Il pulsante più grande mostra la modalità attualmente attiva. Per cambiare modalità, basta fare clic o toccare l'altro pulsante del video o della foto. Per scattare foto / registrare video:

- Scatta le foto: in modalità foto \rightarrow fare clic o toccare il pulsante Foto.

 Registrare video: in modalità video → clicca o tocca il tasto video per iniziare → fare clic o toccare nuovamente il pulsante video per interrompere.

D. Per passare dalla fotocamera integrata alla fotocamera Papalook PA452, fare clic su "interruttore della fotocamera" nell'angolo in alto a destra.



8-3. Sul Mac

A.Si prega di collegare la webcam al tuo computer. Scopri "Photo Booth" nel sistema Apple e aprilo.



B. Scegli fotocamera Papalook PA452 sotto "Camera" nella barra dei menu .



9. Specifiche tecniche

	F/N.	2.0		
	Materiale della lente	Materiale della lente, lente di vetro rivestita con film		
lente	Angolo di visualizzazione	Orizzontale: 58°		
	Lunghezza focale dell'obiettivo	3,6mm		
Especificaciones	MIC	Microfono integrato per la riduzione del rumore		
del micrófono	S.P.L	-32dB		
	Direzione	Omnidirezionale		
	Interfaccia	USB2.0 / UVC 1.1 o 1.5 (driver gratuito)		
	Consumo energetico	≤230MA		
Altri	Supporta SO (UVC)	Windows7, Windows XP2, Windows8, Windows10, Windows Vista, MAC OS10.6 o successivo		
	Migliore intervallo di lunghezza focale dell'immagine	0,3-1,5 metri		
	Modalità di messa a fuoco	manuale		
	Modalità di esposizione	Auto		
	Bilanciamento automatico del bianco	Auto / Manuale		
	Compensazione bassa luminanza	Auto		
	Risposta in frequenza	300HZ-8KHZ		
	Illuminazione minima	<5Lux		
	Frame rate massimo	30fps		

Specifiche video/immagini	Risoluzione video	max. Risoluzione: 1920 * 1080, 30 fps		
	(modalità video: YUY2)	Min. Risoluzione: 160 * 120 30 fps, impostazione predefinita: 640*480		
		max. Risoluzione: 1920 * 1080, 30 fps		
	(modalità video: MJPG)	Min. Risoluzione: 160 * 120, 30fps; Impostazione predefinita: 640*480		
	Risoluzione foto	1920 * 1080		
	Formato foto	JPG		
	Temp. Di archiviazione	-10 ° C-80 ° C		
	Temp. Operativa	-10 ° C-45 ° C		

Nota: le caratteristiche e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso, ci scusiamo per eventuali inconvenienti.

1.はじめに

Papalook PA452 1080P FHD Webカメラをお買い上げいた だきありがとうございます。Papalook PA452は、高解像度と 超強力な互換性を備えたWebカメラです。1080P FHD解像 度では、ぼやけずに最高の解像度でビデオをキャプチャでき ます。それは騒音減少および録音機能の内蔵マイクを持って います。Papalook PA452は2.0ルースの大口径を提供し、5ル クスの照度でも一流のショットを可能にします。

注意:使用する前にユーザーマニュアルを注意深く読み、将 来の参照用にそれを適切に保管してください。

2. パッケージの内容

-1 x Web カメラ -1 x ユーザー マニュアル

3.特徵

- 高解像度FHD 1080P CMOSセンサー

- フィルムコートガラスレンズ

- MJPG&YUY2デュアルモード

- ノイズリダクションマイク内蔵

- 解像度比:1920 x 1080, 1280 x 720, 1280 x 960, 800*600, 640 x 480, 320×240

- 非圧縮画像処理プロセッサ

- AWB(自動ホワイトバランス)
- USB 2.0 / UVC 1.1または1.5インターフェイス

- Windows XP / 7/8/10または最新版、Mac OS 10.6または最 新版、またはそれ以上のバージョンと互換性があります。

注意:機能および仕様は予告なしに変更されることがあります。

JP-1

4.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
- 256MB のメモリ
- DirectX 9.0 VGA カードに対応

5.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



7.カメラの設置と接続

WebCamをコンピューターモニターまたは平面デスクトップ の上に置きます。 コンピュータモニタを配置するには、フレ キシブルクリップを広げ、WebCamをコンピュータモニタの 上に置き、折りたたみ式フレキシブルクリップで画面の端を つかみます。Webカメラを修正した後、USBケーブルをPCの USBポートに接続します。 デスクの上

PC モニターの上





8.カメラの使い方は?

接続して利用すること:Web カメラを利用してチャットアプリ ケーションで友達とビデオ通話をすることができます。また、 写真を撮ったり、ビデオを録画することができます。写真を撮 ること・ビデオを録画すること:

8-1. Windows XP / Vista / 7/8のシステムに利用すること:

AMCAP Webcam Softwareをダウンロードして動作するかど うかを確認し、このソフトウェアを使用してビデオを録画する こともできます。ダウンロードして簡単に開くだけで、インスト ールする必要はありません。https://www.papalook.comから 入手できます。

AMCAPソフトウェアの使用手順:

AMCAPソフトウェアを開く前に、ウェブカメラをコンピュータ に接続してください。



A. ウィンドウが空白の場合は、「Options」をクリックして「プレ ビュー」を選択してください。



B.ビデオ/電話フォーマット/ウィンドウサイズのような属性を 設定し、オプションをクリックして "Video Capture Pin…"を選 択することができます。



C.マイクを使用しない場合は、次のように設定してください: [コンピューター]→右クリック→管理→[デパイスマネージ 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] D.マイクの音量を調節すること:

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/Vista:コントロール パネル → [サウンド] → [録音] → [USB オーディオ デパイス] 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。

E. 写真を撮ること・ビデオを録画すること:

ビデオを録画すること:キャブチャー→キャブチャースタート→ ファイルを保存するビデオシーケンスのキャブチャーを開始す るには、[OK]を選択します。キャブチャーを開始する前に、キャ ブチャーしたビデオを保存するディレクトリ「File → Set Capture Directory」を選択することができます。

写真を撮ること:Photo → Start photo



8-2. Windows 10のシステムに利用すること:

A. Web カメラをコンピュータに接続し、コンピュータがWeb カ メラを認識するまで待ってください。 B. Start 🌉 を選択してください。このアプリのリストに[カメラ]を選択してください。



C. アプリケーションの右側には、写真を撮るボタンと録画用の ボタン、2つのボタンがあります。大きなボタンは、現在オンに なっているモードを示します。モードを切り替えるには、他の ビデオまたは写真のボタンをクリックしてまたはタップしてく ださい。写真/ビデオを撮影するには:

- 写真を撮ること:写真モードに→写真ボタンをクリックしてまたはタップしてください。

ビデオを録画すること:ビデオモードに→ビデオボタンをクリックしてまたはタップして、ビデオ録画機能が始まります。
→ビデオボタンをもう一度押すと停止します。

D. PC内蔵カメラをPapalook PA452 カメラに切り替えるには、 右上側の「camera switch」をクリックして選択してください。



8-3. Macのシステムに利用すること:

A. Web カメラをコンピュータに接続してください。Appleのシ ステムに「Photo Booth」を見つけて開きます。



B.メニューバーの「Camera」の下の「Papalook PA452カメラ」 を選択してください。



9.仕様

	F/No.	2.0		
レンズ仕様	レンズ材質	フィルムコートガラスレンズ		
	視野角	水平: 580		
	レンズ焦点距離	3.6mm		
- (- ())*	マイク.	内蔵ノイズリダクションマイク		
マイク仕様	S.P.L	-32dB		
	指向性	無指向性		
	インタフェース	USB2.0/ UVC 1.1 or 1.5 (フリードライバ)		
	最大動作電流	<230mAh		
	サポートOS	Windows7, windows XP2, Windows8, Windows10, Windows Vista, MAC OS10.6 または更新バージョン		
	ベスト画像焦点距離 範囲	0.3~1.5メートル		
その他の	フォーカスモード	マニュアル		
	露出モード	自動		
	自動ホワイトバランス	自動/手動		
	低輝度補償	自動		
	周波数応答	300HZ~8KHZ		
	最小照度	<5Lux		
	最大フレームレート	30fps		
ビデオ/画像仕様	ビデオ解像度(ビ	最大解像度:1920*1080、 30fps		
	73 2 - F. YUY2)	最小解像度:160 * 120 30 fps、 デフォルト:640*480		
	ビデオ解像度(ビ デオモード・	最大解像度:1920 * 1080、 30 fps		
	MJPG)	最小解像度:160 * 120、30 fps。 デフォルト:640*480		
	写真の解像度	1920 * 1080		
	写真フォーマット	JPG		
	保管温度	-10°C-80°C		
	作動温度	-10°C-45°C		

注: 機能および技術仕様は予告なしに変更されることがあり ます。ご迷惑をおかけして申し訳ありません。

1.产品装箱清单

序号	物品名称	数量
1	摄像头 (带USB线)	1
2	用户指南	1

2.摄像头连接

将本公司摄像头的USB线一端插入机顶盒/智能电视机/电脑的USB 接口上,等待系统自动运行安装。

摄像头连接方式如下图:







说明:以上图示摄像头仅为摄像头连接方式举例参考使用。

3.常见问题处理

问题	可能原因	解决方法
摄像头不能进入 正常工作状态	1、USB线连接不正常 2、软件运行不正常	1、将USB线重新插拔一次, 换一个USB端口连接 2、重新打开软件 3、重新启动机顶盒/智能电 视机/电脑

有害物质含量状态说明

			有毒有害	物质或元素	1	
部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑胶壳料	0	0	0	0	0	0
电路板组件	×	0	0	0	0	0
信号线	×	0	0	0	0	0
镜头	0	0	0	0	0	0

各部件的环保年限为:电路板组件10年,信号线10年。本产品所标识环保年限是指在本用户手册规定的 使用条件下使用产品不发生有毒有开害物质泄漏的安全年限。

○:表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量在 SJ/T11363-2006 规定的限量要求以下。 ×:表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363-2006规定的限量要求。

备注:表中标记"X*的部分中的少量特殊用途的贴片电子元器件(如高压电阻、陶瓷 电阻、乙酸管制,中的铝合量可能≥0.1%。载行、数据4时的线艺的采用电控能X*0的 合金,其铝含量也可能≥0.1%。这些器件均符合欧盟RoHS指令要求的路免条款,现 阶段由于全球技术发展水平的限制无任何可替代的技术和部件,产品外部可接触的铅 含量均有各环保要求。

保修说明

消费者通过合法渠道购买的该产品,自购机之日起一年内如果出现非人为原因造成 的故障,可以享受产品保修服务。

为保证您的合法权益,请注意以下事项:

- 1、保修卡应由用户妥善保管,遗失不补,涂改无效。
- 本产品若发生非人为原因造成的故障,用户可凭保修卡和 标注有产品编号的购机发票,在保修期内到指定的维修点进行免费维修。
- 3、如您不能出示购机发票和保修卡,该产品的免费保修期将按照主机机身SN码显示的出 厂日期向后顺延90日开始计算。

在用户使用的过程中,符合下列情况之一者不在保修范围:

1、由于使用环境不符合产品要求造成的故障。

- 2、由于擅自拆机、改装等人为原因造成的故障。
- 3、使用过程中引起的设备外壳、电源等的破损。
- 4、保修卡与产品序列号不符或者保修卡被涂改。
- 5、未按用户手册中的要求使用、维护、保养而造成的损坏。
- 6、由于不可抗因素(如火灾、地震、雷击等)而造成的故障或损坏。
- 7、产品铭牌、SN条码、防拆标签被撕掉或被损坏,模糊不清无法识别。

凡不在免费保修范围内的产品,并且可以维修的,均提供有偿维修服务。 对本保修内容,当地经销商保留法律范围内的解释权。

CN-2

保修卡

注意事项:

-在 将 物 品 寄 回 购 买 点 之 前,请 仔 细 阅 读 https://www.papalook.com上的退货程序和保修政策。 -如果您的产品保修有效,请填写该卡并将其与产品一起发送给

您的经销商。

序号:	
购买日期:	
产品型号:	
RMA编号:	
退货原因:	
顾客姓名:	
电话:	
电子邮件:	
地址:	
WARRANTY CARD

ATTENTIONS:

 Please read the return procedures and warranty policy carefully on www.papalook.com 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:	

papalook

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

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

support@papalook.com Swww.papalook.com