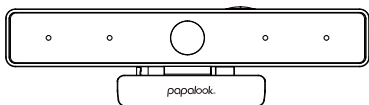


papalook.[®]

2K WebCam



MODEL: PA920

User's Manual

Introduction

Thank you for purchasing papalook PA920 2K WebCam, papalook PA920 is a WebCam with ultra strong compatibility (such as Win10 and Mac OS10.6,) high-resolution, 2 built-in microphones . PA920 also provides 1.8 super-large aperture making first-class shots possible under an illuminance of 5 lux .

Package Contents

- 1 x WebCam
- 1 x User Manual
- 1 x Type-C USB Cable
- 1 x Lightweight Tripod

Features

- Video Format: MJPEG& YUY2
- Resolution Ratio:2952*1944; 1920*1080; 1280*720; 640*480; 320*240
- Dual Built-in Microphones
- Compatible with Windows XP/7/8/10 or updated version, Mac OS 10.6 or updated version, Chrome OS™, Android v5.0 or above.
- Better clip-clasp, more stable with a universal tripod.

Note: Feature and Spec. are subject to be changed without any notice.

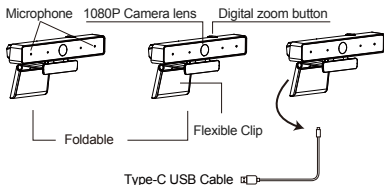
System Requirements

- 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

For HD 1080P Video Recording

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

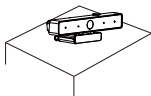
Product Overview



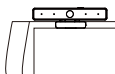
Mounting and Connecting the Camera

1. 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, plug the USB cable into your PC's USB port.

On a Desk



On a PC Monitor



OR

2. Use a universal tripod to rotate the hole in the bottom of the item, then you can place the item where you want.



How to use the camera?

Plug and play on Windows XP/Vista/7/8/10, you can use it to make video calls on any application with your friends. Or you can download 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:

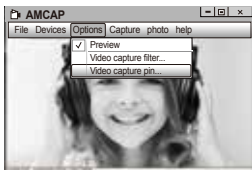
Please connect the webcam to your computer before opening the AMCAP software.



1.If the window is blank, please click the “Options”and select “preview”



2.You can adjust settings like video/phone format/window size, Choosing “Video Capture Pin...”under “options”.



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

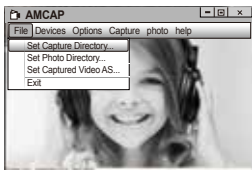
My computer → Press“right-handbutton” → Manage → Device manager → Sound, Game, Video controller → USB Audio device → Press “right-hand” button → Stop

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.
- Win7/8/10/Vista system: Control panel → Sound → Record → Double click USB Audio Device or USB Microphone → Microphone attribute → level → Adjust volume as your want.

How to record your 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.



Warranty

The PA920 is covered by a 1-year manufacturer warranty. For more information, visit www.papalook.com

Specifications

Lens Spec.	F/No.	1.8
	Viewing Angle	Horizontal: 90°
Microphone Spec.	MIC.	Built-in
	S.P.L	32dB
	Directivity	Omni-directional
Hardware Spec.	Interface	USB2.0 (Free Driver)
	Max Working Current	≤250mAh
	Support OS	Windows XP/7/8/10 or updated version, Mac OS 10.6 or updated version, Chrome OS™, Android v5.0 or above.
Video/Image Spec.	Video Resolution (Video format: YUY2)	Max. Resolution: 2952*1944 30fps
		Min. Resolution: 320*240 30fps, Default: 640*480 30fps
	Video Resolution (Video format: MJPG)	Max. Resolution: 2952*1944 30fps
		Min. Resolution: 320*240 30fps, Default: 640*480 30fps
	Photo Resolution	2952*1944
	Photo Format	JPG
	Operating Temp.	-10°C-45°C

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

Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für die papalook PA920 2K Webcam entschieden haben. papalook PA920 ist eine hochkompatible, hochauflösende Webcam, unter anderem für Windows 10 und MacOS 10.6, mit eingebautem Mikrofon . PA920 mit der extrem großen 1.8-Blende ermöglicht selbst bei 5 Lux noch erstklassige Aufnahmen.

Verpackungsinhalt

- 1 x Webcam
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x USB-Kabel Typ C
- 1 x Leichtes Stativ

Eigenschaften

- Video-Modus: MJPEG& YUY2
- Übertragungsrate: 2952*1944; 1920*1080; 1280*720; 640*480; 320*240
- Integriertes Mikrofon.
- Kompatibel mit Windows XP / 7/8/10 oder höher, Mac OS 10.6 oder höher, Chrome OS™, Android v5.0 oder höher.
- Besserer Griff, stabileres und universelles Stativ.

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

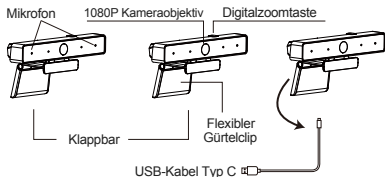
System Anforderungen

- 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

Für HD 1080P Video Aufzeichnung

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

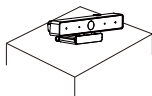
Übersicht



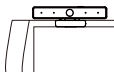
Befestigung und Verbindung der Kamera

1. 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

2. Das Universalstativ wird in der Öffnung am Boden des Produktes angeschlossen, und es lässt sich überall aufstellen.



Verwendung der Kamera?

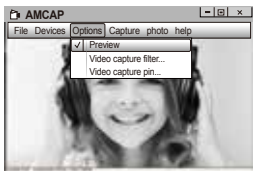
Das Gerät unterstützt Plug&Play unter Windows XP/Vista/7/8/10 und ermöglicht, mit beliebigen Anwendungen Videoanrufe durchzuführen. Mit der AMCAP-Webcamsoftware können Sie die Funktionen des Gerät testen und Video aufnehmen. Laden Sie dazu einfach die Anwendung unter <https://www.papalook.com> . Wenn Sie diese Anwendung nicht brauchen,können Sie es direkt starten.

Anleitung für die AMCAP-Software:

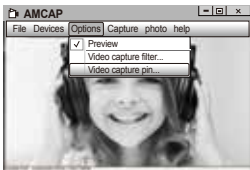
Bitte schließen Sie die Webcam an den Computer an, bevor Sie die AMCAP-Software starten.



1. Wenn ein leeres Fenster angezeigt wird, öffnen Sie die „Options“ und aktivieren Sie dann die „preview“.



2. In den „Options“ können Sie auch Eigenschaften wie das Videoformat, das Displayformat und die Fenstergröße einstellen. Darüber hinaus können Sie eine „Video Capture Pin“ festlegen.



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

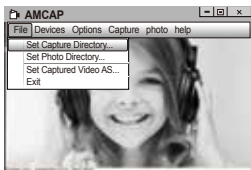
4. Gehen Sie wie folgt vor, um den Mikrofonpegel zu regeln?

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

- Betriebssystem Windows 7/8/10/Vista : Systemsteuerung → Sound → Aufnahme → Auf „USB-Audiogerät“ oder „USB-Mikrofon“ doppelklicken → Pegel → Mikrofon → Pegel wie gewünscht einstellen.

Videoaufnahme?

Wählen Sie „Capture“, dann „Start Capture“ und bestätigen Sie dann mit „OK“, um eine Videosequenz aufzunehmen und zu speichern. Unter „File“ können Sie über die Option „Set Capture Directory“ das Verzeichnis für gespeicherte Aufnahmen festlegen.



Technische Daten

Objektiv	F/No.	1.8
	Blickwinkel	Horizontal: 90°
Mikrofon	Mikrofon	Integriertes Mikrofon.
	S.P.L	32dB
	Ausrichtung	Omni-direktional
Hardware	Schnittstelle	USB2.0 (Freier Driver)
	Max. Betriebsstrom	≤250mAh
	OS Unterstützung	Windows XP/7/8/10 or updated version, Mac OS 10.6 or updated version, Chrome OS™, Android v5.0 or above.
Video/Einzelbild	Videoauflösung (Videomodus:YUY2)	Max. Auflösung: 2952*1944 30fps
		Min. Auflösung: 320*240 30fps, Standard: 640*480 30fps
	Videoauflösung (Videomodus:M-JPG)	Max. Auflösung: 2952*1944 30fps
		Min. Auflösung: 320 x 240 30fps, Standard: 640*480 30fps
	Fotoauflösung	2952*1944
	Fotoformat	JPG
	Arbeitstemperatur	-10°C-45°C

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

Введение

Благодарим вас за приобретение веб-камеры paralook PA920 2K. Веб-камера paralook PA920 прекрасно совместима с системами на основе win10 и Mac OS10.6, обеспечивая более высокое разрешение и встроенный 2 микрофон. Объектив камеры PA920 имеет супер-большую диафрагму 1.8, которая позволяет делать первоклассные снимки даже в условиях низкой освещенности 5 люкс.

Содержимое упаковки

- 1 x Веб-камера
- 1 x Руководство пользователя
- 1 x USB-кабель типа C
- 1 x Легкий штатив

Описание

- Режим видео: MJPEG и YUY2
- Скорость передачи: 2952*1944; 1920*1080; 1280*720; 640*480; 320*240
- Встроенный 2 микрофон
- Совместимость с Windows XP / 7/8/10 или более поздней версией, Mac OS 10.6 или новее, Chrome OS™, Android версии 5.0 или выше.
- Улучшенная защелка, более стабильный и устойчивый универсальный штатив.

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

Требования к системе

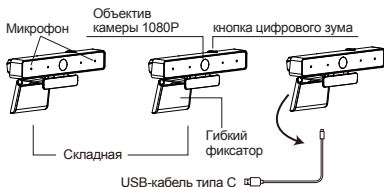
- IBM PC или совместимый ПК или ноутбук с портом USB
- Процессор Pentium 1 ГБ или более мощный
- Свыше 500 МБ свободного места на жестком диске

- ОЗУ 256 МБ
- VGA-карта с поддержкой DirectX 9.0

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

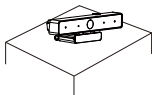
Обзор продукта



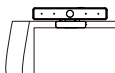
Крепление и подключение камеры

1. 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



На мониторе ПК



или

2.Ввинтите универсальный штатив в отверстие в нижней части корпуса, и вы сможете установить камеру в любом удобном для вас месте.



Как использовать камеру?

Подключайтесь к Windows XP / Vista / 7/8/10, вы можете использовать его для совершения видеозвонков в любом приложении с друзьями. Или вы можете загрузить программное обеспечение AMCAP для веб-камеры, чтобы проверить, работает ли оно, и использовать это программное обеспечение для записи видео. Загружайте и открывайте его легко, не нужно устанавливать. Доступно с <https://www.papalook.com>

Использование шагов программного обеспечения AMCAP:

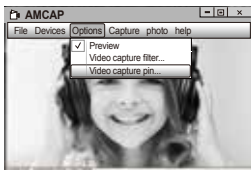
Перед открытием программного обеспечения AMCAP подключите веб-камеру к компьютеру.



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



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



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 Win7/8/10/Vista : Панель управления → Звук → Запись → Дважды щелкните USB аудио устройство или USB микрофон → Уровни → Настройте громкость, как вам нужно.

Как записать ваши видео?

Capture → Start Capture → Выберите ОК, чтобы начать захват видеопоследовательности, чтобы сохранить файлы. Вы можете выбрать каталог для сохранения видеороликов перед запуском Capture,
File → Set Capture Directory



Технические характеристики

Объектив	F/число	1.8
	Угол обзора	По горизонтали:90°
Микрофон	Микрофон	Встроенный микрофон
	УЗД	32 дБ
	Направленность	Всенаправленный
Аппаратные характеристики	Интерфейс	USB2.0 (бесплатный драйвер)
	Максимальный рабочий ток	≤250 mAh
	Поддержка ОС	Windows XP/7/8/10 or updated version, Mac OS 10.6 or updated version, Chrome OS™, Android v5.0 or above.
Видео и изображение	Разрешение видео (режим видео: YUY2)	Макс.разрешение: 2952*1944 30 кдр/сек
		Мин. разрешение: 320*240 30 кдр/сек, По умолчанию: 640*480 30кдр/сек
	Разрешение видео (режим видео: MJPG)	Макс.разрешение: 2952*1944 30 кдр/сек
		Мин. разрешение: 320*240 30 кдр/сек, По умолчанию: 640*480 30 кдр/сек
	Разрешение фото	2952*1944
	Формат фотографий	JPG
	Темп. эксплуатации	-10°C - 45°C

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

Présentation

Merci d'avoir acheté cette WebCam papalook PA920 2K. La papalook PA920 est une WebCam à ultra haute compatibilité (Win10 et Mac OS10.6). Haute résolution, micro intégré. La PA920 vous offre aussi une très grande ouverture de 1,8 qui vous permet de tourner de magnifiques plans même sous un éclairage de 5 lux.

Contenu de l'emballage

- 1 x WebCam
- 1 x manuel d'utilisation
- 1 x Câble USB de type C
- 1 x Trépied léger

Caractéristiques

- Mode vidéo: YUY2 et MJPG
- Taux de transmission: 2952*1944; 1920*1080; 1280*720; 640*480; 320*240
- Micro intégré
- Compatible avec Windows XP / 7/8/10 ou ultérieur, Mac OS 10.6 ou version ultérieure, Chrome OS™, Android v5.0 ou supérieur.
- Meilleure attache à mousqueton, plus grande stabilité, s'adapte aux trépieds standard.

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

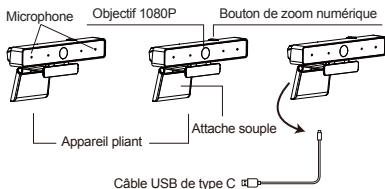
Configuration requise

- 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
- 256 Mo de mémoire
- Prise en charge des cartes VGA DirectX 9.0

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

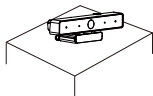
Aperçu général



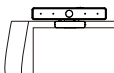
Montage et connexion de la caméra

1. 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

2. Utilisez un trépied standard pour faire tourner le trou qui est dans le bas de l'appareil ; vous pourrez alors le placer où vous voudrez



Comment utiliser la caméra ?

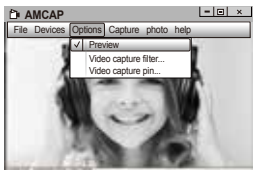
Prête à l'usage sous Windows XP/Vista/7/8/10 ; vous pouvez l'utiliser pour passer des appels vidéo avec vos amis sur n'importe quelle application. Vous pouvez aussi télécharger le logiciel webcam AMCAP pour vérifier s'il fonctionne, et l'utiliser pour enregistrer en vidéo. Il suffit de le télécharger et de l'ouvrir, aucune installation n'est nécessaire. Disponible à l'adresse : <https://www.papalook.com>

Procédure pour utiliser le logiciel AMCAP :

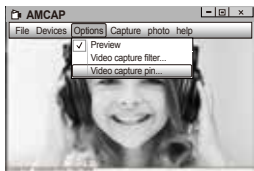
Connectez la webcam à votre ordinateur avant d'ouvrir le logiciel AMCAP.



1.Si la fenêtre est vide, cliquez sur "Options" et sélectionnez "preview"



2.Vous pouvez définir des attributs tels que vidéo /format téléphone / taille de fenêtre, cliquez sur « Options » pour choisir «Video Capture Pin... »



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 ?

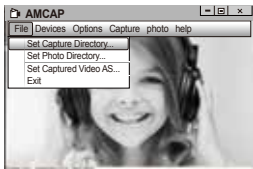
- SE XP : clic bouton droit sur l'icône vocal situé au coin inférieur droit, Ouvrez la commande du volume→Option→Attribut→Mélangeur audio→ Choisissez « Périphérique audio USB » ou « Micro USB »→Très bien→ Réglez le volume à volonté.

- SE Win 7, 8 ou 10,Vista : Panneau de configuration→Son→Enregistrement→Double clic sur périphérique audio USB ou micro USB→Attribut micro→Niveau→Réglage volume à volonté.

Comment enregistrer des vidéos ?

Capture→ Démarrer capture→ Sélectionnez OK pour démarrer la capture d'une séquence vidéo.Pour enregistrer les fichiers : Vous pouvez sélectionner un répertoire pour sauvegarder les vidéos capturees avant de démarrer la capture.

File→ Set Capture Directory.



Spécifications

Spécifications de l'objectif	Ouverture	1.8
	Angle de champ	Horizontal : 90°
Spécifications du micro	Micro	Micro intégré
	NPA	32 dB
	Directionnalité	Omnidirectionnel
Spécifications matérielles	Interface	USB 2.0 (pilote libre)
	Courant de travail maximal	≤250mAh
	SE compatibles	Windows XP/7/8/10 or updated version, Mac OS 10.6 or updated version, Chrome OS™, Android v5.0 or above.
Spécifications vidéo/image	Résolution vidéo (mode vidéo : YUY2)	Résolution max. : 2952*1944 à 30 i/s
		Résolution min. : 320x240 à 30 i/s. Par défaut : 640*480 à 30 i/s
	Résolution vidéo (mode de vidéo : MJPG)	Résolution max. : 2952*1944 à 30 i/s
		Résolution min. : 320x240 à 30 i/s. Par défaut : 640*480 à 30 i/s
	Résolution vidéo	2952*1944
	Format photo	JPG
	Temp. de service	De -10 °C à +45 °C

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

Introducción

Gracias por adquirir papalook PA920 2K WebCam, papalook PA920 es una WebCam de compatibilidad muy alta que soporta win10 y Mac OS10.6, de alta resolución, que tiene 2 micrófono. PA920 también proporciona una abertura 1.8 de gran tamaño, permitiendo tomas de primera clase incluso con una iluminación de 5 lux.

Contenidos del paquete

- 1 x cámara web
- 1 x manual del usuario
- 1 x Cable USB tipo C
- 1 x Trípode ligero

Características

- Modo de vídeo: YUY2& MJPG
- Velocidad de transmisión: 2952*1944; 1920*1080; 1280*720; 640*480; 320*240
- Built-in 2 micrófono
- Compatible with Windows XP/7/8/10 or later, Mac OS 10.6 or later, Chrome OS™, Android v5.0 or above.
- Pinza de sujeción mejor y más estable, y trípode de soporte universal.

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

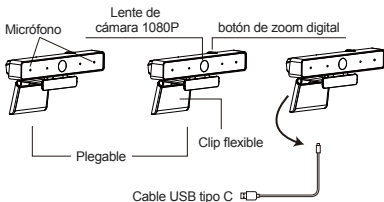
Requisitos del sistema

- 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 tarjeta 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

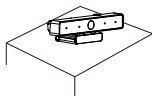
Información general del producto



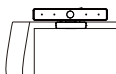
Montaje y conexión de la cámara

1. 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 USB del ordenador.

En una superficie plana



En la pantalla de un PC



2. Usa un trípode universal para hacer girar el orificio situado en la parte inferior del objeto, después, puedes colocarlo donde quieras.



Cómo utilizar la cámara

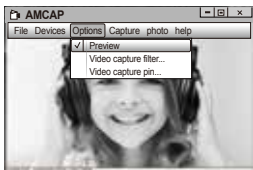
Este dispositivo es plug and play(Windows XP/Vista/7/8/10). Puede utilizar la cámara para realizar videollamadas con sus amigos en cualquier aplicación. También puede descargar el software AMCAP para cámaras web para comprobar su funcionamiento y o grabar un video. Simplemente descárguelo e instálelo, no requiere instalación. Disponible en <https://www.papalook>

Pasos para utilizar el software AMCAP:

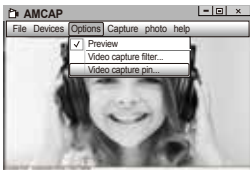
Conecte la cámara web al ordenador antes de iniciar el software AMCAP.



1. Si la ventana está vacía, haga clic en "Options"(Opciones) y seleccione "preview"(Vista previa)



2. Puede configurar parámetros como el tamaño de ventana o el formato de video/ teléfono. Para ello, haga clic en "Opciones" y seleccione "Video Capture Pin..."(Conector de captura de pantalla...)



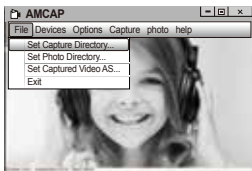
3. Si no desea utilizar un micrófono, siga los pasos siguientes:
Mycomputer (Mi PC) → Pulse el "botón derecho del ratón" → Manage(Administrar) → Device manager (Administrador de dispositivos) → Sound, Game, Video controller (Controlador de sonido, vídeo y dispositivos de juego) → USB Audio device (Dispositivo 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 Win7/8/10/Vista : 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.

Cómo grabar vídeos?

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



Especificaciones

Especificaciones de la lente	F/No.	1.8
	Ángulo de visión	Horizontal: 90°
Especificaciones del micrófono	Micrófono	Built-in 2 micrófono
	S.P.L	32dB
	Direccionalidad	Omnidireccional
Especificaciones de hardware	Interfaz	USB 2.0 (libre en el disco)
	Corriente máxima de trabajo	≤250mAh
	SO compatibles	Windows XP/7/8/10 or updated version, Mac OS 10.6 or updated version, Chrome OS™, Android v5.0 or above.
Especificaciones de vídeo/imagen	Resolución de vídeo (modo de vídeo: YUY2)	Resolución máx.: 2952*1944 (30 fps)
		Resolución mín.: 320*240 (30 fps) - Predeterminada: 640*480 (30 fps)
	Resolución de vídeo (modo de vídeo: MJPG)	Resolución máx.: 2952*1944 30 fps
		Resolución mín.: 320*240 (30 fps) - Predeterminada: 640*480 (30 fps)
	Resolución de vídeo	2952*1944
	Formato de fotos	JPG
	Temperatura de funcionamiento	-10°C - 45°C

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

Introduzione

Grazie per aver acquistato papalook PA920 2K WebCam, papalook PA920 è una WebCam con eccellente compatibilità, ad esempio con win10 and Mac OS10.6, alta risoluzione, microfono integrato. Il dispositivo PA920 offre anche un'apertura molto grande 1.8 che consente di fare foto eccellenti anche con una luminosità di 5 lux.

Contenuto della confezione

- 1 x WebCam
- 1 x Manuale per l'utente
- 1 x Cavo USB di tipo C
- 1 x Treppiede leggero

Caratteristiche

- Modalità video: YUY2 e MJPG
- Velocità di trasmissione: 2952*1944; 1920*1080; 1280*720; 640*480; 320*240
- Microfono integrata
- Compatibile con Windows XP/7/8/10 o superiore, Mac OS 10.6 o superiore, Chrome OS™, Android v5.0 o superiore.
- Un migliore meccanismo clip-clasp, un supporto universale che garantisce maggiore stabilità.

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

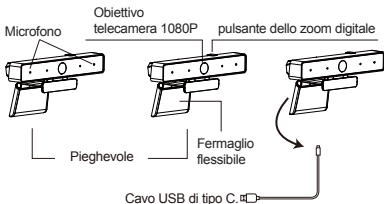
Requisiti di sistema

- 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

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

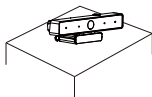
Panoramica sul prodotto



Montaggio e connessione della telecamera

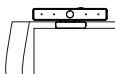
1. Collocare la WebCam nella sede prescelta, sul monitor di un computer o una superficie orizzontale. Per utilizzarla su un monitor, aprire il fermaglio flessibile e collocare la WebCam sul monitor in modo da agganciare il bordo dello schermo con il fermaglio flessibile pieghevole. Dopo aver assicurato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

Su una scrivania



Su un monitor di un PC

OPPURE



2. Usare un treppiede universale per ruotare il foro nella parte inferiore del dispositivo, quindi posizionarlo dove serve.



Come usare la videocamera?

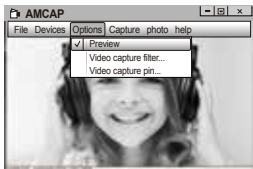
Collegare e avviare su Windows XP/Vista/7/8/10; sarà possibile usarla per effettuare videochiamate su qualsiasi applicazione con i tuoi amici. In alternativa puoi scaricare il Software della Webcam AMCAP Webcam per verificarne il funzionamento e usare questo software per registrare un video. Basta scaricarlo e aprirlo, non serve eseguire nessuna installazione. Disponibile da <https://www.papalook.com>

Passaggi per usare il software AMCAP:

Si prega di collegare la webcam al computer prima di aprire il software AMCAP.



1. Se la finestra è vuota, fare clic sulla voce “ Options ” per selezionare “ preview ”.



2. Sarà possibile impostare attributi come ad esempio video/telefono, formato/finestra , quindi fare clic su Options per scegliere “ Video Capture pin...”



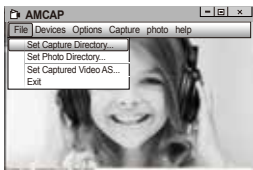
3. Se non si desidera utilizzare il microfono, procedere come segue:
Computer → Premere il pulsante destro → Gestione → Gestione dispositivi → Controller audio, video e giochi → Dispositivo audio USB → Premere il pulsante destro → Stop

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 Win7/8/10/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.

Come fare per registrare i 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.



Specifiche tecniche

Spec. lenti	F/N.	1.8
	Angolo di visualizzazione	Orizzontale: 90°
Specifiche del microfono	MIC.	Microfono integrata
	S.P.L	32 dB
	Direzione	Omnidirezionale
Specifiche hardware	Interfaccia	USB2.0 (driver gratuito)
	Corrente massima di lavoro	≤250mAh
	SO supportato	Windows XP/7/8/10 or updated version, Mac OS 10.6 or updated version, Chrome OS™, Android v5.0 or above.
Specifiche video/immagini	Risoluzione video (modalità Video: YUY2)	Risoluzione max: 2952*1944 30 fps
		Risoluzione min.: 320*240 30fps, predefinito: 640*480 30 fps
	Risoluzione video (modalità Video: MJPG)	Risoluzione max: 2952*1944 30 fps
		Risoluzione min.: 320*240 30 fps, predefinito: 640*480 30 fps
	Risoluzione foto	2952*1944
	Formato foto	JPG
	Temp. funzionamento	-10°C - 45°C

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

はじめに

papalook PA920 2K WebCamをお買い上げいただきありがとうございます。papalook PA920は、win10やMac OS10.6などの超強力な互換性を備えたWebカメラ、高解像度、内蔵マイクです。PA920には、スーパールーメンアパーチャ1.8が装備されているため、5ルクスの光でもファーストクラスの撮影が可能です。

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
- 1 x Type-C USBケーブル
- 1 x 軽量三脚

特徴

- ビデオ モード: YUY2 & MJPG
- 伝送速度2952*1944; 1920*1080; 1280*720; 640*480; 320*240
- 内蔵デュアルマイク
- Windows XP/7/8/10またはそれ以降、Mac OS 10.6またはそれ以降、Chrome OSTM、Android v5.0またはそれ以上に適合しています。
- クリップによりしっかりと固定でき、より安定しており、汎用の三脚に取付けられます。

注:特徴と仕様は予告なく変更されることがあります。

システム要件

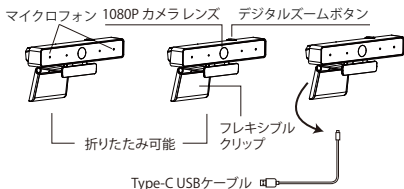
- USB ポートをもつ IBM PC、互換 PC、またはノート PC
- Pentium 1G 以上の CPU
- 500MB を超えるハードディスク空き容量

- 256MB のメモリ
- DirectX 9.0 VGA カードに対応

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

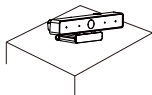
製品概要



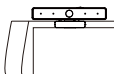
カメラの設置と接続

1. 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



PC モニターの上



または

2. 本体下部の孔を利用して汎用の三脚を取付け、製品をどこへでも設置できます。



カメラを使用する方法?

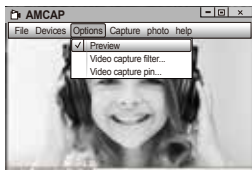
Windows XP / Vista / 7/8/10でプラグアンドプレイを使用すると、友人との任意のアプリケーションでビデオ通話を行うことができます。または、AMCAP Webcam Softwareをダウンロードして動作するかどうかを確認し、このソフトウェアを使用してビデオを録画することもできます。ダウンロードして簡単に開くだけで、インストールする必要はありません。 <https://www.papalook.com> から入手できます。

AMCAP ソフトウェアの使用手順:

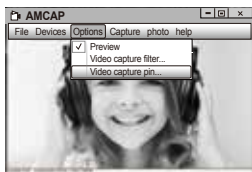
AMCAPソフトウェアを開く前に、ウェブカメラをコンピュータに接続してください。



1.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。



2.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



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]

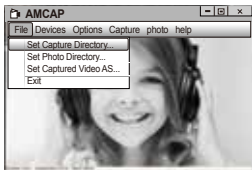
4. マイクの音量を調節するには？

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 7/8/10/Vista :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。

あなたのビデオを録画するには？

Capture→Start Capture→ファイルを保存するビデオシーケンスのキャプチャを開始するには、[OK]を選択します。キャプチャ開始前にキャプチャビデオを保存するディレクトリを選択し、File → Set Capture Directory.



仕様

レンズ仕様	F/No.	1.8
	視野角	水平: 90°
マイク仕様	センサー	ビルトイン
	S.P.L	32dB
	指向性	無指向性
ハードウェア仕様	インターフェイス	USB2.0 (無料ドライバー)
	最大動作電流	≤250mAh
	対応 OS	Windows XP/7/8/10 or updated version, Mac OS 10.6 or updated version, Chrome OS™, Android v5.0 or above.
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: 2952*1944 30fps
		最小解像度: 320 x 240 30fps、既定: 640*480 30fps
	ビデオ解像度 (ビデオ モード: MJPG)	最大解像度: 2952*1944 30fps
		最小解像度: 320 x 240 30fps、既定: 640*480 30fps
	ビデオ解像度	2952*1944
	写真フォーマット	JPG
	動作温度	-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。

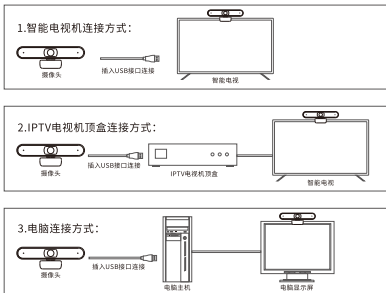
1.产品装箱清单

序号	物品名称	数量
1	摄像头	1
2	用户指南	1
3	Type-C USB充电线	1
4	三角支架	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

部件名称	有毒有害物质或元素					
	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	○	○	○	○	○	○
电路板组件	×	○	○	○	○	○
信号线	×	○	○	○	○	○
镜头	○	○	○	○	○	○

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、二极管等)中的铅含量可能 $\geq 0.1\%$ 。螺钉、数据线中的线芯因采用性能较优的合金, 其铅含量也可能 $\geq 0.1\%$, 这些器件均符合欧盟RoHS指令要求的豁免条款, 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符合环保要求。

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。
2. 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。

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.papa-look.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 🌐 www.papalook.com