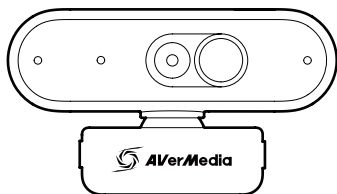


AVerMedia

Live Streamer CAM 310P PW310P

Quick Guide



English	Čeština
Deutsch	Русский
Français	Türkçe
Italiano	ภาษาไทย
Español	繁體中文
Português	简体中文
Nederlands	한국어
Magyar	日本語
Polski	

Disclaimer

All pictures contained in this documentation are example images only. The images may vary depending on the product and software version. Information presented in this documentation has been carefully checked for reliability; however, no responsibility is assumed for inaccuracies. The information contained in this documentation is subject to change without notice.

Copyright and Trademark Information

© 2020 by AVerMedia Technologies, Inc. All rights reserved. No part of this publication, in whole or in part, may be reproduced, transmitted, transcribed, altered or translated into any language in any form by any means without the written permission of AVerMedia Technologies, Inc. Information and specification contained in this manual are subject to change without notice and do not represent a commitment on the part of AVerMedia.

For more information, please visit www.avermedia.com.

AVerMedia is trademark or registered trademark of AVerMedia Technologies, Inc.

Headquarters

Address No.135, Jian 1st Rd., Zhonghe Dist., New Taipei City 23585, Taiwan
Website www.avermedia.com
Support www.avermedia.com/support
Telephone +886-2-2226-3630

US Office

Address 4038 Clipper Ct., Fremont, CA 94538, United States
Website www.avermedia-usa.com

Europe Office

Address Hanauer Landstrasse 291 B, 60314 Frankfurt Hessen, Germany

國際總部

地址 23585 新北市中和區建一路 135 號
網址 www.avermedia.com
支援 www.avermedia.com/support
電話 +886-2-2226-3630

中国子公司

地址 上海市静安区武宁南路 488 号智慧广场 1510 室
网址 www.avermedia.com.cn
电话 +86-21-52987985

Important Safety Instructions

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Follow all instructions.
4. Heed all warnings.
5. Do not use the apparatus on uneven or unstable surfaces.
6. Do not use this apparatus in a wet environment or near water.
7. Unplug the apparatus before cleaning. Clean only with a dry cloth.
8. Use in a well ventilated environment. Do not block any ventilation openings.
9. Use the apparatus within ambient temperatures 32–104°F (0–40°C).
10. Use power sources within the specified voltage range.
11. Do not place heavy objects on the apparatus.
12. Do not install near heat sources such as radiators or stoves.
13. Do not defeat the safety purposes of the polarized or grounding-type plug.
14. Protect the power cord from being walked on or pinched, particularly where the cord connects with plugs or adapters.
15. Only use the attachments and accessories specified by the manufacturer.
16. Unplug this apparatus during lightning or when unused for prolonged periods of time.
17. Do not modify or disassemble the apparatus in any way.
18. Refer all servicing to AVerMedia Customer Service.
19. Do not dispose the apparatus as general household waste. Dispose in accordance with local environmental laws.

重要安全說明

1. 仔細閱讀這些說明。
2. 妥善保存這些說明。
3. 遵守所有的指示。
4. 注意所有的警告。
5. 請勿將本產品安裝於不平穩的表面。
6. 請勿在潮濕或靠近水的地方使用本產品。
7. 清潔前請拔除電源。僅使用乾布清潔。
8. 請於通風的環境使用本產品。請勿堵住通風口。
9. 請於規格溫度範圍 32–104°F (0–40°C) 使用本產品。
10. 請使用額定電壓範圍內的電源。
11. 請勿放置重物於本產品上。
12. 請勿安裝於熱源附近如暖器或火爐旁。
13. 請勿破壞極性或接地插頭的安全防護設計。
14. 請保護電源線，勿使其被踩踏或碾壓，特別是與插頭或變壓器的連接處。
15. 僅使用製造商指定的配件及零件。
16. 打雷或長時間不使用時請拔除電源。
17. 請勿以任何方式改造或拆解本產品。
18. 如需維修請洽本公司客服人員。
19. 請勿當作家庭垃圾任意丟棄。請遵從當地環境法規妥善處理。

重要安全说明

1. 仔细阅读这些说明。
2. 妥善保存这些说明。
3. 遵守所有的指示。
4. 注意所有的警告。
5. 请勿将本产品安装于不平稳的表面。
6. 请勿在潮湿或靠近水的地方使用本产品。
7. 清洁前请拔除电源。仅使用干布清洁。
8. 请于通风的环境使用本产品。请勿堵住通风口。
9. 请于规格温度范围 32–104°F (0–40°C) 使用本产品。
10. 请使用额定电压范围内的电源。
11. 请勿放置重物于本产品上。
12. 请勿安装于热源附近如暖器或火炉旁。
13. 请勿破坏极性或接地插头的安全防护设计。
14. 请保护电源线，勿使其被踩踏或碾压，特别是与插头或变压器的连接处。
15. 仅使用制造商指定的配件及零件。
16. 打雷或长时间不使用时请拔除电源。
17. 请勿以任何方式改造或拆解本产品。
18. 如需维修请洽本公司客服人员。
19. 请勿当作家庭垃圾任意丢弃。请遵从当地环境法规妥善处理。

These are what you'll find in the box:

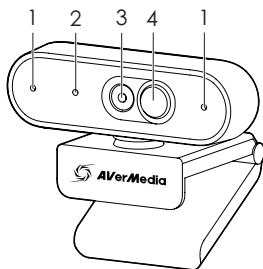


Live Streamer
CAM 310P

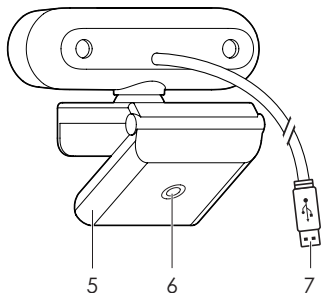


Quick Guide

Parts and Ports



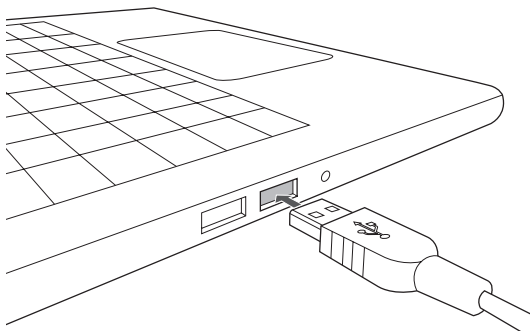
- 1 Microphone
- 2 Power Indicator
Solid Blue: In Use
Off: Not in Use
- 3 Lens
- 4 Privacy Shutter



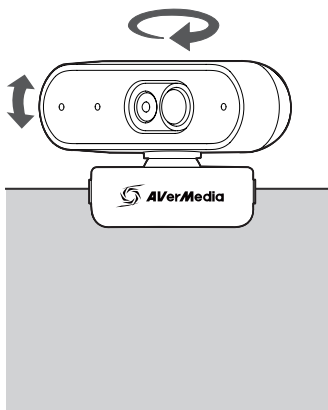
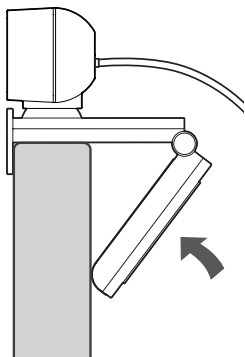
- 5 Clip/Base
- 6 Tripod Attachment
- 7 USB Connector

Installation

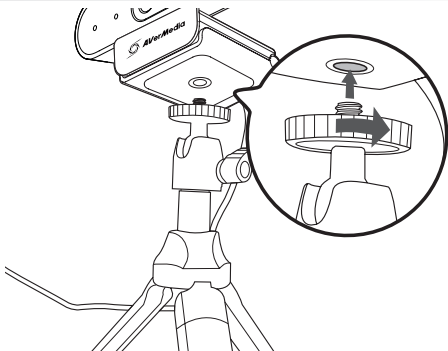
1



2



Installation (Tripod Not Included)



More Info

This device does NOT require a driver installation.
For more information, visit our webpage <http://q.avermedia.com/PW310P> or scan this QR code.



Specifications

Connection Type	USB 2.0
Image Sensor	1/2.7" CMOS, 2 MP
Max. Resolution	1920x1080
Supported Resolution	1920x1080, 1280x720, 640x480, 320x240
Max. Frame Rate	30 fps
Microphone Type	Dual omnidirectional mic.
F/#	2.0 mm
Focus Method (Lens Type)	Autofocus
UVC Support	Yes
Cable Length	2.0 m
Weight	137.8 g (with cable)

Deutsch

Verpackungsinhalt

Inhalt der Schachtel:

- Live Streamer CAM 310P
- Schnellanleitung

Teile und Anschlüsse

1. Mikrofon
2. LED-Anzeige
Dauerhaft Blau: Wird verwendet
Aus: Wird nicht verwendet
3. Objektiv
4. Privatsphäreabdeckung
5. Flexibler Clip
6. Stativbefestigung
7. USB-Anschluss

Installation

Installation (Stativ nicht enthalten)

Weitere Informationen

Dieses Gerät benötigt KEINE Treiberinstallation.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Webseite unter: <http://q.avermedia.com/PW310P> oder scannen Sie den QR-Code.

Français

Contenu du Coffret

Contenu de la boîte:

- Live Streamer CAM 310P
- Guide de démarrage rapide

Présentation du produit

1. Micro
2. Indicateur LED
Bleu uni : En usage
Off : Non utilisé
3. Objectif
4. Volet de protection
5. Clip Flexible
6. Fixation pour trépied
7. Connecteur USB

Installation

Installation (Trépied non inclus)

Plus d'informations

Cet appareil ne nécessite PAS l'installation de pilotes.

Pour plus d'informations, visitez notre page web <http://q.avermedia.com/PW310P> ou scannez ce code QR.

Italiano

Contenuto della scatola

Contenuto:

- Live Streamer CAM 310P
- Guida rapida

Parti e porte

1. Microfono
2. Indicatore LED
Blu fisso: In uso
Spento: Non in uso
3. Obiettivo
4. Otturatore di riservatezza
5. Clip flessibile
6. Attacco del treppiede
7. Connettore USB

Installazione

Installazione (treppiede non incluso)

Maggiori informazioni

Questo dispositivo NON richiede l'installazione di un driver

Per maggiori informazioni, visita la nostra pagina web <http://q.avermedia.com/PW310P> o fai la scansione di questo codice QR.

Español

Dentro de la caja

Esto es lo que encontrarás en la caja:

- Live Streamer CAM 310P
- Guía rápida

Componentes del producto

Nederlands

In de doos

Dit is wat u in de doos zult vinden:

- Live Streamer CAM 310P
- Beknopte handleiding

Onderdelen en poorten

1. Microfoon
2. LED-indicator
Continu blauw: in gebruik
Uit: niet in gebruik
3. Lens
4. Privacy sluiters
5. Flexibele clip
6. Statiefbevestiging
7. USB-connector

Installatie

Installatie (statief niet inbegrepen)

Meer informatie

Dit apparaat vereist GEEN installatie van een stuurprogramma.

Ga voor meer informatie naar onze webpagina <http://q.avermedia.com/PW310P> of scan deze QR-code.

Magyar

A doboz tartalma

Ezeket találja a dobozban:

- Live Streamer CAM 310P
- Gyors útmutató

A készülék részei és portjai

1. Mikrofon
2. LED-visszajelző
Kéken világít: Használatban
Nem világít: Nincs használatban
3. Objektív
4. Adatvédelmi zár
5. Flexibilis rögzítő
6. Állványrögzítés
7. USB-csatlakozó

Telepítés

1. Micrófono
2. Indicador LED
Azul Fijo : En Uso
Off : NO está en Uso
3. Lentes
4. Pestaña de privacidad
5. Clip Flexible
6. Accesorio para trípode
7. Conector USB

Instalación

Instalación (Trípode No Incluido)

Más Información

Este dispositivo no requiere de instalación de driver.

Para más información, visite nuestra página web <http://q.avermedia.com/PW310P> o escanee este código QR.

Português

Conteúdo da embalagem

Irá encontrar os seguintes itens na embalagem:

- Live Streamer CAM 310P
- Guia rápido

Componentes e portas

1. Microfone
2. Indicador LED
Blu fixo: In uso
Spento: Non in uso
3. Objetiva
4. Ocultador
5. Clipe flexível
6. Fixação de tripé
7. Conector USB

Instalação

Instalação (tripé não incluído)

Mais informações

Este dispositivo NÃO requer a instalação de controladores.

Para mais informações, visite a nossa página Web <http://q.avermedia.com/PW310P> ou leia este código QR.

Telepítés (az állvány nincs a csomagban)

További információ

Ehhez az eszközhöz NEM kell illesztőprogramot telepíteni.

További információért látogasson el a weboldalunkra: <http://q.avermedia.com/PW310P>, vagy olvassa be ezt a QR-kódot.

Polski

W pudełku

W opakowaniu znajdują się:

- Live Streamer CAM 310P
- Skrócona instrukcja obsługi

Części i złącza

1. Mikrofon
2. Wskaźnik LED
Świeci na niebiesko: w użyciu
Wył.: nieużywane
3. Obiektyw
4. Zaślepka
5. Ruchomy klips
6. Złącze statyw
7. Złącze USB

Montaż

Montaż (statyw jest sprzedawany osobno)

Więcej informacji

To urządzenie NIE wymaga instalacji sterownika.

Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź naszą stronę internetową <http://q.avermedia.com/PW310P> lub zeskanuj kod QR.

Čeština

Obsah balení

Následuje obsah balení:

- Live Streamer CAM 310P
- Rychlý návod

Popis částí

1. Mikrofon
2. Signalizační LED
Trvalá modrá: zapnuto
Nesvíí: vypnuto
3. Objektiv
4. Kryt objektivu
5. Univerzální držák
6. Stativový závit
7. Konektor USB

Instalace

Instalace (stativ není součástí dodávky)

Další informace

Toto zařízení NEVYŽADUJE instalování ovladače.

Další informace najdete na webové adrese <http://q.avermedia.com/PW310P> nebo naskenujte QR kód.

Русский

Комплектация

Вот что находится в комплекте поставки:

- Live Streamer CAM 310P
- Краткое руководство

Детали и порты

1. Микрофон
2. LED индикатор
Горит синим: Используется
Выключен: Не используется
3. Объектив
4. Защитная шторка
5. Гибкий фиксатор
6. Крепление для штатива
7. USB разъем

Установка

Установка (Штатив в комплект не входит)

Дополнительная информация

Это устройство НЕ требует установки драйверов.

Для получения дополнительной информации посетите нашу веб-страницу <http://q.avermedia.com/PW310P> или отсканируйте этот QR-код.

Türkçe

Kutunun İçindekiler

Kutudan çıkacak malzemeler:

- Live Streamer CAM 310P
- Hızlı Kılavuz

Parçalar ve Portlar

1. Mikrofon
2. LED Göstergesi
Sabit Mavi: Kullanımda
Kapalı: Kullanımda Değil
3. Lens
4. Gizlilik Deklanşörü
5. Esnek Klips
6. Tripod Eklentisi
7. USB bağlantısı

Kurulum

Kurulum (Tripod Dâhil Değil)

Daha fazla bilgi

Bu cihaz sürücü kurulumu gerektirmez.

Daha fazla bilgi için <http://q.avermedia.com/PW310P> web sayfamızı ziyaret edin veya bu QR kodunu tarayın.

ภาษาไทย

ภายในกล่อง

สิ่งของในกล่อง:

- Live Streamer CAM 310P
- คู่มือฉบับย่อ

ชิ้นส่วนและพอร์ต

1. ไมโครโฟน
2. ไฟแจ้งเตือน
สีฟ้าคงที่: กำลังใช้งาน
ดับ: ไม่ได้ออกงาน
3. เลนส์

4. ขั้วต่อความเป็นส่วนตัว

5. คลิปปรับได้

6. การเชื่อมต่อขาตั้งกล้อง

7. หัวต่อยูเอสบี

การติดตั้ง

การติดตั้ง (ไม่รวมขาตั้ง)

ข้อมูลเพิ่มเติม

อุปกรณ์นี้ไม่จำเป็นต้องลงไดรเวอร์

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม สามารถเข้าชมได้ที่เว็บไซต์ <http://q.avermedia.com/PW310P> หรือสแกน QR Code

繁體中文

包裝內容

- Live Streamer CAM 310P
- 快速安裝手冊

外觀簡介

1. 麥克風
2. LED指示燈
藍燈：使用中
無燈號：未使用
3. 視訊鏡頭
4. 座鏡頭蓋
5. 活動支架
6. 三腳架連接座
7. USB線

安裝

安裝 (產品不含腳架)

更多資訊

此產品不需安裝驅動程式。

更多資訊，請參考 <http://q.avermedia.com/PW310P> 或掃描 QR code。

简体中文

包裝內容

包裝參數

- Live Streamer CAM 310P

- 快速指南手册

外观简介

1. 麦克风
2. LED指示灯
蓝色：正在使用
关：未使用
3. 摄像镜头
4. 隐私镜头盖
5. 活动支架
6. 三脚架连接座
7. USB线

安装

安装 (产品不含脚架)

更多信息

此设备不需要安装驱动。了解更多信息
请进入官网 <http://q.avermedia.com/PW310P>，或者扫描右方二维码。

한국어

구성품

제품 박스에는 다음과 같은 내용물이 있습니다.

- Live Streamer CAM 310P
- 퀵 가이드

부품과 포트

1. 마이크
2. LED 상태표시등
연한 파랑: 사용 중
꺼짐: 사용 중 아님
3. 렌즈
4. 렌즈 커버
5. 조절 가능한 클립
6. 삼각대 고정캡
7. USB 케이블

설치 방법

설치 방법 (삼각대는 포함되지 않음)

추가 정보

이 장치는 드라이버를 설치할 필요가 없다.
자세한 내용을 저희 웹 페이지 <http://q.avermedia.com/PW310P> 을 방문하거나 이 QR 코드를 스캔하세요.

日本語

パッケージ内容物

パッケージに、以下のものが含まれます。

- Live Streamer CAM 310P (PW310P本体)
- クイックガイド

本体各部の名称と機能

1. マイク
2. 動作表示ランプ
青点灯：動作中
点灯しない：動作しません
3. レンズ
4. プライバシー保護シャッター
5. フレキシブルクリップ/ベース
6. 三脚取り付け部
7. USB接続ケーブル

製品セットアップ

製品セットアップ (三脚スタンドは付属していません)

詳しく

本製品はUVC対応のプラグ&プレイ製品です。別途専用ドライバーをインストールする必要はありません。詳しくは製品ページ (<http://q.avermedia.com/PW310P>) をご覧ください。



Federal Communications Commission Statement Class B

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE - This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by tuning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/television technician for help.

CAUTION ON MODIFICATIONS - To comply with the limits for the Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules, this device must be installed in computer equipment certified to comply with the Class B limits. All cables used to connect the computer and peripherals must be shielded and grounded. Operation with non-certified computers or non-shielded cables may result in interference to radio or television reception.

Changes and modifications not expressly approved by the manufacturer or registrant of the equipment can void your authority to operate the equipment under Federal Communications Commission rules.



European Community Compliance Statement Class B

This product is herewith confirmed to comply with the requirements set out in the Council Directives on the approximation of the laws of the Member States relating to Electromagnetic Compatibility Directive (EMC) 2014/30/EU.



Waste Electrical and Electronic Equipment Directive

The mark of crossed-out wheeled bin indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, you need to dispose of the waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. For more information about where to drop off your waste equipment for recycling, please contact your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Canada - Canada Industry Canada (IC) Labelling Requirements

Every manufacturer or importer shall ensure import or before offering for sale, as appropriate, that each unit of the type that they offer for sale bears, in allocation convenient for inspection, a permanent label or marking containing (in French and English), the following statement:

ICES-003 (Interference - Causing Equipment Standards)

"This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada."



Technical Regulations of the Customs Union

TR CU 020/2011



MSIP Class B Statement (Korea)

B급 기기 (가정용 방송통신기자재): 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Class B (For Home Use Broadcasting & Communication Equipment): This equipment is home use (Class B) electromagnetic wave suitability equipment and to be used mainly at home and it can be used in all areas.



Regulatory Compliance Mark



BSMI Registration of Product Certification (Taiwan)

【圖剛 BSMI 限用物質及其化學符號】放置於公司企業社會責任專頁

網址 http://www.avermedia.com/tw/about_us/social

D33183
RoHS

China RoHS

中华人民共和国产品信息

• 产品标志说明



环保使用期限标志是根据《电子电气产品有害物质限制使用管理办法》以及SJ/T 11364《电子电气产品有害物质限制使用标识要求》制定的，适用于中国境内销售的电子电气产品的标识。环保使用期限表示电子电气产品中含有的有害物质在正常使用的条件下，不会发生外泄或突变，电子电气产品用户使用该产品不会对环境造成污染或对其人身、财产造成损害的期限。电子电气产品的生产日期即为产品环保使用期限的起始日期。标识电子电气产品有害物质限制使用标志的产品表示其可以回收利用。另外，此期限不同于质量 / 功能的保证期限。

• 产品中有害物质的名称及含量表

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板组件*	X	○	○	○	○	○
塑料外壳	○	○	○	○	○	○
金属组件	X	○	○	○	○	○
电缆	X	○	○	○	○	○
电源适配器	X	○	○	○	○	○
遥控器	X	○	○	○	○	○
其它	X	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572《电子电气产品中限用物质的限量要求》标准规定的限量要求以下。

X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572《电子电气产品中限用物质的限量要求》标准规定的限量要求，但符合欧盟RoHS指令的豁免条款及电池指令的要求。

*电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。

• 制造日期

所有AVerMedia产品制造日期已编入产品序列号。

如需获知产品制造日期，请联系当地销售办事处。

• 包装回收标志

电子电气产品的包装根据GB/T 18455《包装回收标志》标准规定的回收利用及再生的要求进行标识。无法在包装上标识回收标志时，可以使用以下包装信息。



瓦楞纸板 -
外箱、内箱、
产品主体包装



瓦楞、纤维纸板 -
小盒及其他纸板



纸 -
说明书、
黄页及其他纸材



聚酯 -
捆扎带



低密度聚乙烯 -
塑料袋、EPE内盒、
气泡袋、夹链袋



其他 -
依据其他材质的
代码标示



この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

www.avermedia.com