

1080P WebCam

Používateľský manuál



MODEL: AW615

1. Úvod

Ďakujeme vám za zakúpenie webkamery Ausdom AW615 1080P FHD. Ausdom AW615 je webkamera s vysokým rozlíšením a je vysoko kompatibilná. Rozlíšenie 1080P FHD umožňuje robiť videá v tom najlepšom rozlíšení a bez akéhokoľvek rozmazania. Webkamera má vstavaný mikrofón s funkciou potlačenia okolitého šumu a s nahrávacou funkciou. AW615 je tiež vybavená 2.0 veľmi veľkou clonou, ktorá umožňuje vytváranie prvotriednych snímok pri osvetlení 5 luxov.

Poznámka: Pred prvým použitím si pozorne prečítajte tento manuál a následne ho uschovajte na ďalšie použitie.

2. Obsah balenia

- 1× Webkamera AW615
- 1× Používateľský manuál

3. Vlastnosti

- Senzor FHD 1080P CMOS s vysokým rozlíšením
- Sklenené šošovky pokryté ochranným filmom
- MJPG & YUY2 duálne módy
- Vstavený mikrofón s funkciou potlačenia okolitého šumu
- Pomer rozlíšenia: 1 920 × 1 080; 1 280 × 720; 1 280 × 960; 640 × 480; 320 × 240
- Nekomprimovaný obrazový procesor
- AWB (Automatické vyváženie bielej)
- USB 2.0/UVC1.1 or 1.5 Interface
- Kompatibilné s Windows XP/7/8/10 alebo s aktualizovanou verziou, Mac OS 10.6 alebo s aktualizovanou či vyššou verziou

Poznámka: Vlastnosti alebo špecifikácie môžu byť zmenené bez upozornenia.

4. Systémové požiadavky

- IBM PC alebo kompatibilný PC alebo notebook s USB portom
- Pentium 1G alebo vyšší CPU
- Viac než 500 MB miesta na hard disku
- 256 MB pamäte
- Podpora DirectX 9.0 VGA card

5. Na nahrávanie videa v HD 1080P

- 2.4 GHz Intel Core 2 Duo
- 2 GB RAM
- 1 GB miesta na hard disku
- USB 2.0 port

6. Popis výrobku



7. Umiestnenie a pripojenie webkamery

Umiestnite webkameru, kam chcete – na monitor alebo na rovný povrch stola. Pred umiestnením webkamery na monitor odistite prispôsobiteľný držiak a pripevnite webkameru na monitor vášho počítača tak, aby držiak zvieral okraj obrazovky. Po umiestnení webkamery do vhodnej pozície pripojte USB kábel k USB portu na vašom počítači.



8. Ako používať webkameru

Plug and play inštalácia: Webkameru môžete použiť na videohovory s vašimi priateľmi v akejkoľvek chatovacej aplikácii, alebo môžete pomocou kamery vytvárať fotografie či videá. Snímanie fotografií/videí:

8-1. Systém Windows XP/Vista/7/8

Stiahnite si program AMCAP Webcam Software, aby ste zistili, či webkamera funguje. Použite tento program na vytvorenie videa. Program jednoducho stiahnete a otvoríte, no nie je potrebné ho inštalovať.

Dostupné z: https://ausdom.com/products/ausdom-aw615-1080p-pc-web-cam

Používanie AMCAP Softvér krok za krokom:

Pred otvorením AMCAP pripojte webkameru k počítaču a počkajte, než ju počítač rozpozná.



A. Ak je okno prázdne, kliknite na "Options" a vyberte "Preview". Uistite sa, že ste označili vašu webkameru v ponuke "Devices".



B. Vybraním "Video Capture Pin…" v ponuke "Options" môžete upraviť rôzne parametre ako je video/formát telefónu/veľkosť okna.



C. Ak chcete vypnúť mikrofón, postup je nasledujúci:

Tento počítač \rightarrow Stlačte pravé tlačidlo myši \rightarrow Spravovať \rightarrow Správca zariadení \rightarrow Radiče zvuku, videa a hier \rightarrow USB Audio device \rightarrow Stlačte pravé tlačidlo myši \rightarrow Vypnúť

D. Úprava hlasitosti mikrofónu:

- XP Systém: Pravým tlačidlom myši kliknite na ikonku zvuku, otvorte ovládač zvuku → Možnosti → Atribúty → Audio mixer → Vyberte "USB Audio Device" alebo "USB Microphone" → Potvrdiť → Upravte hlasitosť podľa potreby
- Win7/8/Vista Systém: Kontrolný panel → Zvuk → Nahrávanie → Dvakrát kliknite na USB Audio Device nebo na USB Microphone → Atribúty mikrofónu → Level → Upravte hlasitosť podľa potreby

E. Vytváranie fotografií/videí

- Vytváranie videí: "Capture" → "Start Capture" → Vyberte "OK" začne sa natáčať video.
 Pred natáčaním videa môžete vybrať zložku, do ktorej sa budú ukladať vytvorené videá: "File"→ "Set Capture Directory".
- Vytváranie fotografií: Photo \rightarrow Start photo



8-2. Systém Windows 10

A. Pripojte webkameru k počítaču a počkajte, než ju počítač rozpozná.

B. Stlačte tlačidlo **Start** a vyberte "Kamera" v zozname aplikácií.



C. Na pravej strane programu nájdete dve tlačidlá: jedno na snímanie fotografií a druhé na zhotovovanie videí. Väčšie tlačidlo ukazuje, ktorý mód máte práve spustený. Na zmenu módu jednoducho kliknite na druhé tlačidlo. Snímanie fotografií/videí

[Grab your reader's attention with a great quote from the document or use this space to emphasize a key point. To place this text box anywhere on the page, just drag it.]

- Vytváranie fotografií: v móde fotografie → kliknite alebo stlačte tlačidlo na vytvorenie fotografie.
- Vytváranie videí: v móde videa → kliknite alebo stlačte tlačidlo na vytvorenie videa→ opätovným kliknutím na tlačidlo alebo jeho stlačením zastavíte vytváranie videa.

D. Na prepnutie z vstavenej kamery na Ausdom AW615 kameru, kliknite na "camera switch" v ľavom hornom rohu.



8-3. Systém Mac

A. Pripojte webkameru k počítaču. Nájdite "Photo Booth" v Apple systéme a otvorte ho.



B. Vyberte Ausdom AW615 v ponuke "Camera" v menu.



10. Špecifikácie

Špecifikácie šošoviek	F/No.	2.0
	Materiál	Sklenené šošovky pokryté ochranným filmom
	Zorný uhol	Horizontálny 65°
	Ohnisková vzdialenosť šošoviek	3,6 mm
	Senzor	1/4" BSI 2 MP Sensor
Špecifikácie mikrofónu	Mikrofón	Vstavený mikrofón s funkciou potlačenia okolitého šumu
	S.P.L	-32 dB
	Smerovosť	Všesmerový
Ostatné	Interface	USB2.0/ UVC 1.1 or 1.5 (Free Driver)
	Spotreba energie	< 220 MA
	Podporované OS (UVC)	Windows7, Windows XP2, Windows8, Windows10, Windows Vista, MAC OS10.6 alebo vyšší.
	Najvhodnejší rozsah ohniskovej vzdialenosti obrazu	0,3 – 1,5 metra
	Systém ostrenia	Manuálny
	Exposure mode	Automatický
	Automatické vyváženie bielej	Automatické/Manuálne
	Kompenzácia nízkeho jasu	Automatická
	Frekvencia odpovede	300 HZ-8 KHZ
	Maximálna iluminácia	< 5Lux

	Maximálna snímková frekvencia	30 fps	
Špecifikácie videa/obrazu	Rozlíšenie videa (Formát videa: YUY2)	Max. rozlíšenie: 1 920 × 1 080, 30 fps	
		Min. rozlíšenie: 160 × 120, 30 fps Továrenské nastavenie: 1 280 × 720 8 fps	
	Rozlíšenie videa (Formát videa: MJPG)	Max. rozlíšenie: 1 920 × 1 080, 30 fps	
		Min. rozlíšenie: 160 × 120, 30 fps Továrenské nastavenie: 1 280 × 720, 30 fps	
	Rozlíšenie fotografie	1 920 × 1 080	
	Formát fotografie	JPG	
	Skladovacia teplota	-10 °C – 80 °C	
	Prevádzková teplota	-0 °C – 45 °C	

Poznámka: Vlastnosti a technické špecifikácie môžu byť zmenené bez upozornenia, ospravedlňujeme sa za vzniknuté nepríjemnosti.

Dôležité upozornenia:

- Nevystavujte zariadenie extrémne nízkym alebo vysokým teplotám.
- Na zariadenie nič neumiestňujte ani nehádžte.
- Vyhnite sa upusteniu zariadenia a nevystavujte ho silným otrasom.
- Dodržujte národnú legislatívu. Zariadenie nesmie byť použité na nelegálne účely.
- Používajte zariadenie len na účely, na ktoré je určené a v súlade s týmto manuálom.
- Nevystavujte zariadenie náhlym zmenám teploty. To by mohlo spôsobiť, kondenzáciu vlhkosti vnútri zariadenia, čo by ho mohlo poškodiť. Ak dôjde ku kondenzácii vlhkosti, nechajte zariadenie pred opätovným použitím úplne vyschnúť.

Údržba

Nečistite zariadenie, ak je zapnuté. Na vyčistenie displeja a vonkajška zariadenia použite mäkkú handričku, ktorá nepúšťa vlákna. Nepoužívajte abrazívne čistiace prostriedky.

Riešenie problémov

Zariadenie sa nezaplo.

Skontrolujte, či je zariadenie správne pripojené k USB portu. **Obraz nie je čistý.** Skontrolujte, či šošovky nie sú špinavé alebo či nedošlo ku kondenzácii vlhkosti.

Záruka

- Záruka platí 24 mesiacov od dátumu zakúpenia.
- Ak vaše zariadenie správne nefunguje, znovu si pozorne prečítajte tento manuál.
- Ak porucha nemôže byť opravená, podajte sťažnosť u vášho predajcu. Poskytne vám opravu zdarma, alebo výmenu zariadenia za funkčné.
- Záruka sa nevzťahuje na poruchy spôsobené hrubým zaobchádzaním, neopatrným zaobchádzaním, neodborným používaním alebo neodborným zásahom do konštrukcie zariadenia či na poškodenie vzniknuté počas transportu.

Oznámenie o EU prehlásení o zhode

Toto zariadenie je v súlade s európskou EMC smernicou 2014/30/EÚ a RoHS smernicou č. 2011/65/EÚ vrátane dodatkov 2015/863 EÚ. Kompletné vyhlásenie o zhode EÚ možno získať od dovozcu.

CE

WEEE

Podľa EÚ smernice o odpade z elektrických a elektronických zariadení (WEEE – 2012/19/EU) tento výrobok nesmie byť zlikvidovaný ako bežný domáci odpad. Mal by byť vrátený v mieste zakúpenia, alebo odovzdaný na zbernom mieste pre recyklovaný odpad. Zabezpečením správnej likvidácie tohto výrobku, pomôže v predchádzaní negatívnym následkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by mohli byť spôsobené nevhodným zaobchádzaním s odpadom. Pre viac informácií kontaktujte miestne úrady alebo najbližšie zberné miesto. Nevhodná likvidácia tohto typu odpadu môže vyústiť v pokutu v súlade s miestnymi reguláciami.







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

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

Shenzhen Ausdom Cloud Technology Co., Ltd

support@ausdom.com sales@ausdom.com

www.ausdom.com

All rights reserved ©2020 alza.cz