



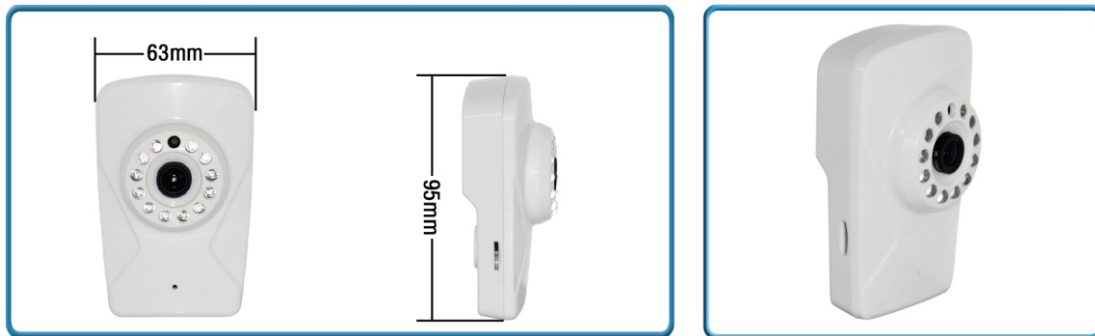
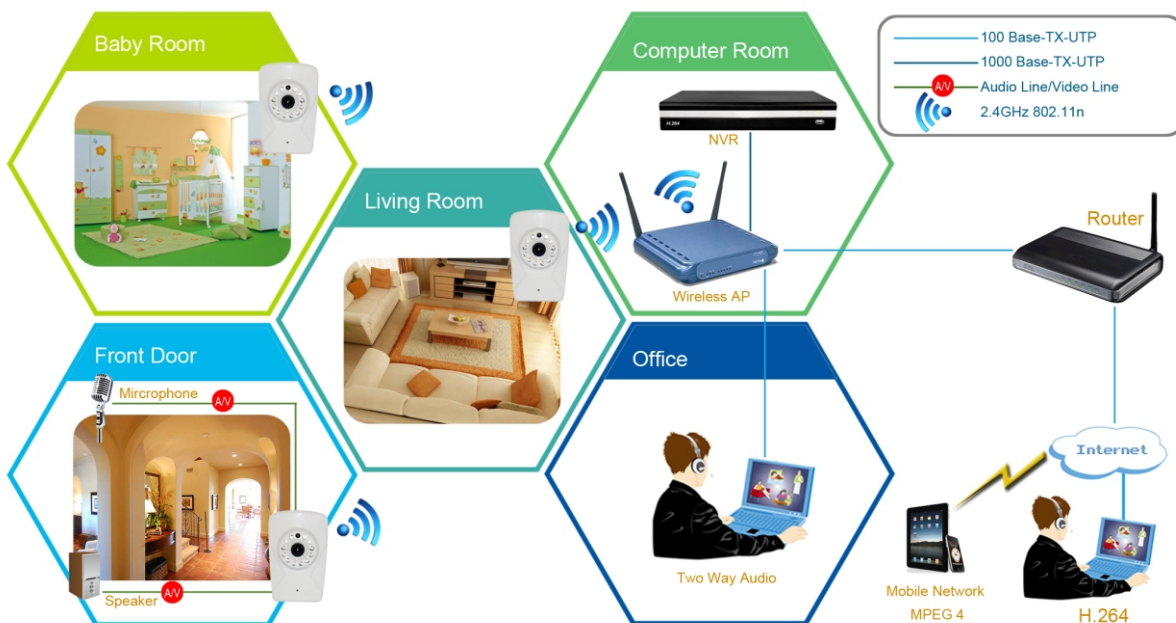
Модель		AM-C610-WIFI
Аппаратные средства		
Датчик		1/4" Progressive Scan CMOS H22
Эффективные пиксели		1280 (H) x 720 (V)
Min.Illumination		Color; 0.1Lux, B/W: 0.005Lux
День / Ночь		Авто, ИК-фильтр
ИК-подсветка		12 шт. Ф5 ИК светодиодов, ИК подсветка > 10м
Макс Отношение сигнал / шум		39dB
Электронный затвор		Рулонные ворота
Интерфейсы		
Оптические линзы	Интерфейс	MTV интерфейс
	Объектив	Фиксированная диафрагма, ручная фокусировка
	Фокусное расстояние	F3.6мм
	Угол обзора H	62.2 °
Аудио вход		1 микрофонный вход,
Аудио выход		1 аудио выход, AV-интерфейс
Интерфейс Хранение данных		Micro SD (TF) Card поддерживает хранения видео и изображений; SD2.0 стандарту, максимальный объем 32G
Сетевой интерфейс	ЛВС	10/100M BASE-TX, RJ-45 разъем
Аудио кодирование видео		
Сжатие видео		H.264, MJPEG / MJPEG/JPEG Baseline
Разрешение	Основной поток	HD 720P (1280 * 720) 25fps
	Sub поток	(640 * 360) / (352* 192) / 25fps
Видео битрейт		32Kbps ~ 4 Мб, поддержка CBR / VBR
Название OSD		Поддерживает название канала, дату; расположение OSD регулируется.

Маска конфиденциальности	4 конфигурируемых зоны	
Ориентация изображения	Переворот изображения и зеркало.	
Функции Auto Image Control	Auto Exposure Control (AEC), Auto White Balance (AWB); ABF. Auto Black Level Calibration (ABLC)	
Изображение управления	Цветовая насыщенность, цветовой тон, гамма, резкость (Edge Enhancement) и шумоподавление	
Сжатие аудио	G.711	
Двухстороннее аудио	Поддерживает	
Передача данных и хранения		
Хранение данных	Видео и изображение	
Запись	По детектору движения, тревоги, ручная или по расписанию.	
Выход тревоги	E-mail. Explorer. Software	
Сетевой протокол	TCP / IP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, PPPOE, SMTP, UPNP	
Беспроводные протоколы (-W)	802.11b/g/n, 150Mbps, поддержка WEP, WPA, WPA2	
ONVIF протоколов	Поддерживает 2.0 версию.	
Удаленный просмотр	ПК	IE 6.0-8.0 , Firefox , Chrome, не более 10 пользователей
	Мобильные телефоны	iPhone, iPad, Android
Общие параметры		
Экологическая корпус	Металлический корпус, для внутреннего применения.	
Установка	Крепления в комплекте, настенное крепление.	
Рабочая температура	-20 ° C ~ 50 ° C (-4 ° F ~ 122 ° F) для DC 12V	
Влажность	0% -85% RH	
Питание	DC5V 2.0A	
Потребляемая мощность	9 Вт (MAX)	
Размеры	63 мм (L) * 95 мм (W) * 35 мм (H)	
Вес нетто.	0,1 кг	
Размеры упаковки	170 мм (L) * 170 мм (Ш) * 170 мм (H)	
Вес брутто	0,4 кг	
Сертификаты	CE FCC RoHS	

H.264 HD720P Wireless Mini Cube Camera, Passive POE Optional

Product Key Features

- 1/4" Progressive Scan CMOS H22
- H.264 encoding, HD720P(1280*720)
- Embedded Linux System , Built-in Web Server, Remote Setup
- Fixed Focof f 3.6mm
- Build-in Micro SD Card slot, Up to 32G
- Wireless Wi-Fi link , IEEE 802.11b/g/n
- Two-way audio Extended function, Support Remote Call
- Build-in Motion detection and email photo(SSL is not supported)
- Build-in Privacy Mask, image snapshot, Title OSD, DDNS
- Support iPhone/iPad/Android Smart Phone
- Support up to 10 users online simultaneously
- Free 64CH CMS Software, paid software for optional
- Support RTSP Compatible with VLC Media Player
- Onvif Compliant, Global Standard of network camera
- Support NVR from Milestone/Axxon/NUUO/geovision/synology/Hikvision/Dahua/Kodak etc.
- Paid Software function: Face Detection, Missing/Abandoned Object Detection etc.
- Support P2P function for optional, easy remote monitoring

The product structure

Application

Data Sheet
Amovision Technology Co., Ltd

Add: Room302, 3/F, South R&D Building, Dacheng Industrial Park, Jihua Road, Longgang District, Shenzhen City, China
 Tel: 86-755-2857 6393
 Email: info@amovision.com
 Web: www.amovision.com



Amovision reserves the right to change specifications without prior notice. All brand names and trademarks are property of their respective owners. Copyright . 2012 Amovision Technology Co.,Ltd. All rights reserved.

Technical Parameters

Model		AM-C610-WIFI
Hardware		
Sensor	1/4" Progressive Scan CMOS H22	
Effective Pixels	1280(H)×720(V)	
Min.Illumination	Color: 0. 1Lux, B/W: 0.005Lux	
Day/Night	Auto,dual IR-Cut filter	
IR LED	Φ5 12pcs IR Leds IR Range 10 m	
Max S/N Ratio	39dB	
Electronic Shutter	Rolling Shutter	
Interfaces		
Optical lens	Interfaces	MTV Interface
	Lens	Fixed Iris, Manual Focus
	Focal Length	Fixed Focol f 3.6mm
	H View Angle	62.2°
Audio Talkback	1 channel power MIC input, External access, AV interface	
Audio Output	1 channel power speaker output, AV interface	
Storage Interface	Micro SD (TF) Card supports video storage and image snapping; Included TF Card slot, upto 32G	
Network Interface	10/100M BASE-TX,RJ-45 connector	
Audio video encoding		
Video Compression	H.264 Main Profile; MJPEG/JPEG Baseline	
Resolution	Main Stream	HD720P 1280*720 25fps
	Sub Stream	VGA 640*360 25FPS / QCIF 25FPS
Video Bitrate	32Kbps~4Mbps,Supports CBR/VBR	
Title OSD	Supports channel name, date, and video stream information overlay; OSD location is adjustable	
Privacy Mask	4 configurable regions	
Image Orientation	image flip and mirror	
Auto Image Control Functions	Auto Exposure Control (AEC); Auto White Balance (AWB); Auto Band Filter (ABF) Auto Black Level Calibration (ABLC)	
Image Controls	Color saturation, hue, gamma, sharpness (edge enhancement), lens correction, defective pixel canceling, and noise canceling	
Audio Compression	G.711	
Two Way Audio	Support	
Data transmission and storage		
Data storage	Video and Image	
Recording	Recording set up to record by motion trigger,alarm trigger, manual, or schedule	
Alarm Output	E-mail, Explorer, Software	
Network protocol	TCP/IP , UDP , RTP , RTSP , RTCP , HTTP , DNS , DDNS , DHCP , FTP , NTP , PPPOE , SMTP , UPNP	
Wireless protocols(-W)	802.11b/g/n, 150Mbps, Supports WEP,WPA,WPA2	
ONVIF protocols	Support 2.0 version	
Remote View	PC	IE 6.0~8.0 , Firefox , Chrome ;max 10 users
	Mobile Phone	iPhone, ipad, Android
General Parameters		
Environmental Casing	Metal material Housing, Indoor Use	
Installation	Without Brackets	
Operating Temperature	-20 °C ~ 50 °C (-4 °F ~ 122 °F) for DC 12V	
Operating Humidity	0% -85% RH	
Power	DC12V 1A	
*POE	Passive POE Optional	
Power Consumption	5W(MAX)	
Dimension	63*95*35mm	
Weight	0.1KG	
Package Dimension	170*170*170mm	
Package Weight	0.4KG	
Approvals	CE FCC RoHS	