

CP15727W Outdoor Mega-pixel

IP Network Camera

IP66 grade water proof for outdoor usage.

Dual Lens for day and night separately

Mega-Pixel, 1280x800 resolution at 30 fps

Infrared Thermometer and temperature alarm con

SD card slot with 5 seconds of video pre-recording.

H.264 video compression

Microphone, 2 ways audio with internal speaker



Plug & Play IP Camera

ติดตั้งด้วยตัวเองเพียง 3 ขั้นตอน

1. เสียบปลั๊กกล้อง และต่อกล้องเข้ากับ network
2. ลง application "mcamview" ลงบน smart phone
3. เข้าใช้ "mcamview" เพื่อดู VDO โดยใส่ cameraID และ password

H.264 **Mega pixel** **Day & Night** **MIC** **WIFI 802.11n** **SD card** **IP66**



CP15727W Description

Push Notification แจ้งเตือนด้วย application mcamview ผ่านทาง smart phone ทันทีเมื่อตรวจจับสัญญาณภาพพบการเปลี่ยนแปลง หรือเมื่อตรวจจับคลื่นเสียงด้วยเซ็นเซอร์ตรวจจับเสียงที่อยู่ภายในกล่อง แม้ว่า smart phone ของคุณจะตั้งอยู่ใน sleep mode ก็ตาม

IP66 Grade water proof for outdoor usage คุณเป็นกล่องที่ออกแบบสำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร ตัวโครงสร้างมีความแข็งแรง ทนทาน กันฝุ่นขนาดเล็กได้ กันฝนได้แม้ฝนตกหนัก

Dual sensors/lens, สำหรับการใช้งานกลางวันและกลางคืน ใช้เซ็นเซอร์และเลนส์แยกชุดกัน โดยปรับตามความเข้มแสงในช่วงเวลากลางวัน และใช้ อินฟราเรดในช่วงเวลากลางคืน เพื่อให้ได้ภาพ VDO ที่มีคุณภาพสูงสุด

Support SD Card, ทำให้คุณสามารถดู VDO ย้อนหลังได้บน smart phone และ สามารถเลือกบันทึกได้เฉพาะ เมื่อตรวจพบความเคลื่อนไหวด้วย PIR Body detection หรือ ตรวจพบเสียง เพื่อประหยัดพื้นที่ใน SD card

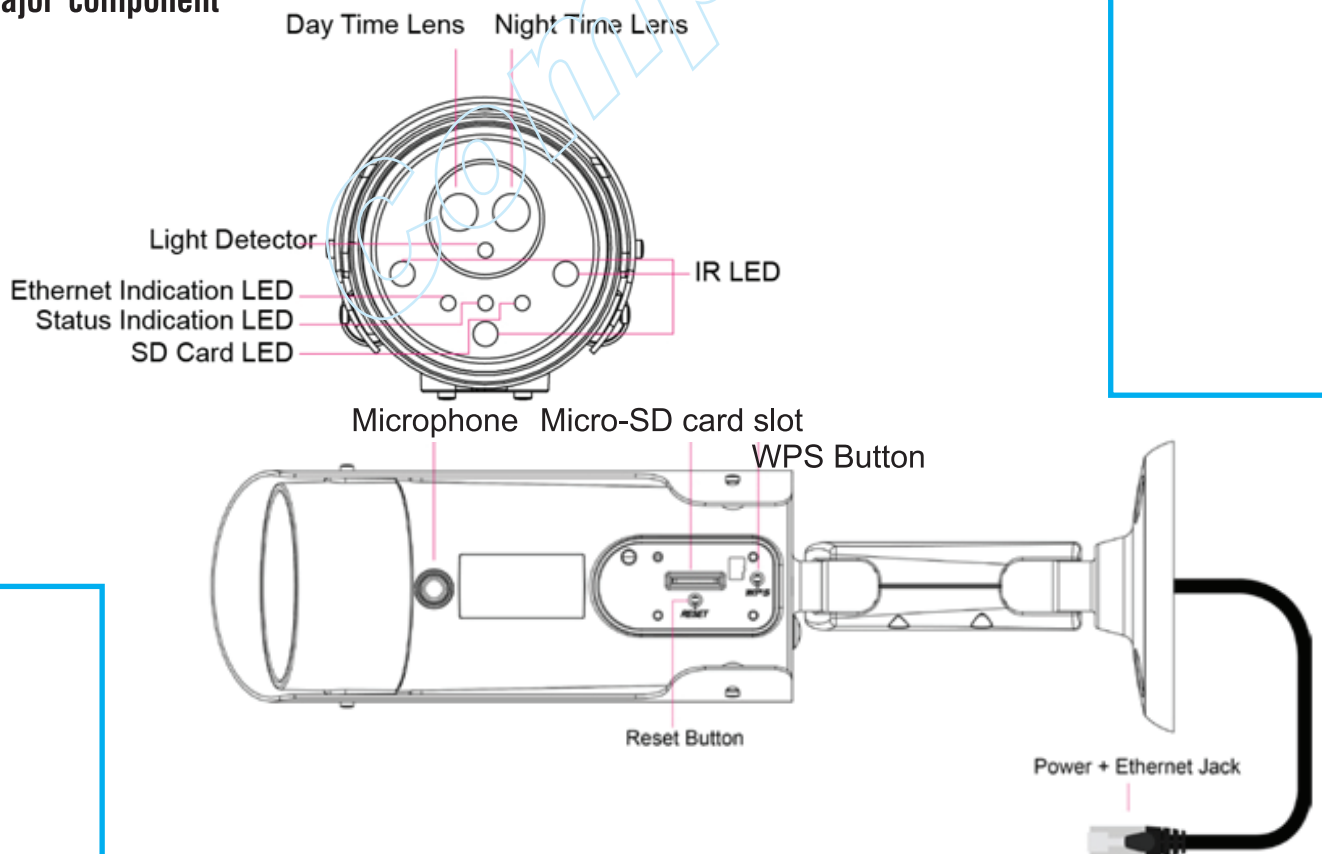
2 Ways audio is supported, คุณสามารถชมภาพ VDO พร้อมกับฟังเสียงที่เกิดขึ้นในเวลานั้นๆ ได้อย่างสอดคล้องกัน อีกทั้งยังสามารถพูดคุย สื่อสารกับผู้ที่อยู่ในบริเวณกล่องได้ เนื่องจากมี built in speaker และยังสามารถต่อขยาย speaker ออกไปได้อีกด้วย(มี speaker jack)

The WPS(WiFi Protected Setup) is supported, คุณสามารถเชื่อมต่อ WIFI ของกล่องได้ง่ายๆ ด้วยการกดปุ่ม WPS ที่อยู่บนกล่อง และบน Router ไปพร้อมๆ กันเพียงครั้งเดียวจบ ไม่มีขั้นตอนติดตั้งใดๆ ให้ยุ่งยาก

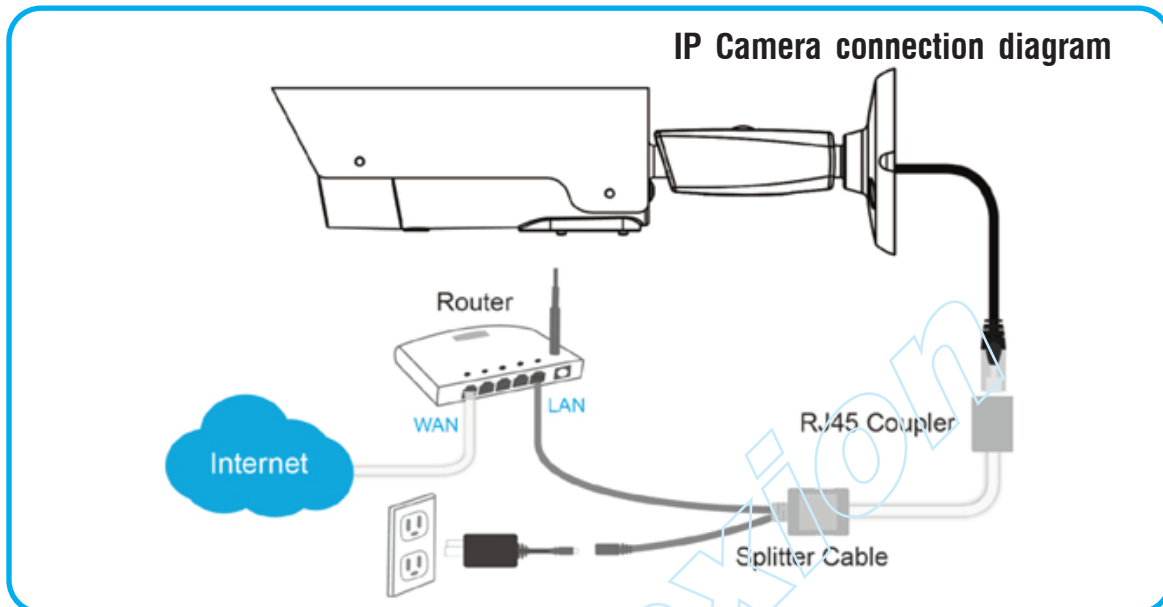
An infrared thermometer is provided, คุณสามารถติดตามอุณหภูมิบริเวณที่ติดตั้งกล่อง และสามารถตั้งค่าให้มีการเตือนมายัง smart phone เมื่ออุณหภูมิสูงกว่า หรือต่ำกว่าที่กำหนดไว้

IP Camera เหมาะสำหรับการดูแลความปลอดภัยในบ้าน สำนักงานขนาดเล็ก หรือโฮมออฟฟิศ ตลอดจนการติดตามดูแลความปลอดภัยของเด็กเล็กที่อยู่ภายใต้การดูแลของพี่เลี้ยงในบ้าน

Major component



CP15727W Features



คุณสมบัติหลักของ **CP15727W** : Outdoor Mega-pixel IP Network Camera

Plug & Play ได้ด้วย ID/Password ไม่ต้องตั้งค่า DNS หรือ IP ใดๆ

มีเซ็นเซอร์/เลนส์ 2 ชุด แยกการใช้งานระหว่างกลางวันและกลางคืน

มี Triple Streaming video คือ บน PC, smart phone และบน SD card

Power through Ethernet cable for up to 50 meters.

IP66 rated Housing, ป้องกันฝุ่นขนาดเล็ก และป้องกันหยดน้ำฝนที่มีขนาดเม็ดใหญ่ได้

บันทึกลง SD card และมี pre-recording 5 วินาที

มาตรฐานการบีบอัดข้อมูลของสัญญาณภาพและเสียง H.264

ความละเอียดสูงถึง 1280x800 pixels ที่ 30 fps

2 Ways audio, มีลำโพงและไมโครโฟนติดตั้งอยู่ภายใน

มีเซ็นเซอร์ตรวจจับอุณหภูมิ และ ระบบแจ้งเตือน

เชื่อมต่อถึงวิดีโอได้สูงสุดถึง 20 users

บันทึกบน NAS(Network Attached Storage) ได้โดยตรง

ส่ง Email/FTP แจ้งเตือนทันทีเมื่อตรวจจับพบสัญญาณภาพเปลี่ยนแปลง

Internal Real time clock

ตั้งเวลา(schedule) เพื่อบันทึก VDO ได้

free video management software "CamView" ทั้ง iPhone และ Android

802.11n wireless with WEP and WPA/WPA2 security support.

WPS(WiFi Protected Setup) support for one-click WiFi setup.

Watchdog function เพื่อป้องกันระบบล่ม

CP15727W Specification

Models	CP15727W Outdoor Mega-Pixel
Power	DC 20V, 0.6A
Processors	RISC CPU, hardware video processing and compression
Network interface	Ethernet 10BaseT/100BaseTX, Auto-MDIX, RJ-45
Wireless interface	IEEE 802.11n 90-150 Mbps IEEE 802.11g 6-54 Mbps IEEE 802.11b 1 - 11 Mbps Transmit power: 14.5dBm typically @ 802.11g 17.5dBm typically @ 802.11b Receiver sensitivity: 54Mbps: Typical -73dBm @ 10% PER 11Mbps: Typical -86dBm @ 10% PER Antenna gain: 0.01 dBi
Housing	IP66 Rated
Image sensor	RGB Mega 1/4 inch CMOS Day and night separate sensors Automatic exposure control, automatic white balance, automatic gain control, automatic brightness control.
Light sensitivity	0.2 Lux (IR led off) 0 Lux (with 10 meters IR led on) Automatically turn on the IR led on low light environment.
IR LED	1 to 3 high power IR LED, software adjustable.
Lens	4.2 mm, F2.4, viewing angle: 62°, fixed iris. Focus range: 30 cm to infinity Day and night separate lens
Buttons	One reset button, to factory default settings One WPS button for automatic WiFi setup
Indicators	One LED for Internet connection status indication One LED for Ethernet connection indication One LED for SD card recording indication
Video compression	H.264, baseline profile level 3.1
Video streaming	Separate frame rate/resolution/bandwidth settings for PC and mobile.
Video settings	Resolution: (WXGA)1280x800, 1024x768, VGA(640x480), QVGA(320x240) Bandwidth : 64k, 128k, 256k, 512k, 768k, 1M, 1.2M, 1.5M bps Frame rate : 1~5, 10, 15, 20, 25, 30 fps
Audio	Built-in microphone for audio monitoring Built-in 0.5W speaker for alarm and half-duplex two-way audio. Speaker jack for external speaker Audio compression: G.711
Security	Web management username/password protection Video display ID/password protection WiFi WEP and WPA/WPA2 security mode
Installation, management and maintenance	Plug & play by ID/password Video management software-CamView for video Access and multi-camera management Firmware upgrades via FTP
Web browsing	Built-in web server for standard web browser access Video display on IE browser Video snapshot on any browser
Supported protocols	IPv4, HTTP, TCP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, SNTP, FTP, DHCP, ARP, DNS, PPPoE, etc.
Accessories (included)	Power adaptor, RJ45 Ethernet cable, quick installation guide, CD with installation software and User's Manual, ID/Password card.
Video management software	Surveillance software for viewing and archiving up to 36 cameras
Users	Up to 20 simultaneous unicast users(depends on video settings)
Alarm and event managemen	Events triggered by motion and sound detection Email/ftp alarm message Push notification on iPhone/iPad and Android devices.
Dimensions (HxWxD) and weight	52 x 58 x 230 368 g, incl. camera bracket excl. power adapter
Approvals	EMC - CE, FCC Part 15 Subpart B Class B Wireless RF - CE, FCC Part 15 Subpart C Power supply: CE, FCC, UL, EN 60950
Operating conditions	Starting Temperature: -20°C ~ 50°C (-4°F~122°F) Working Temperature: -30°C ~ 50°C (-22°F~122°F)