



ICA-HM126 **H.264 Full HD Box IP Camera**

Planet vừa đưa ra thị trường toàn cầu Camera IP dạng hộp hỗ trợ chuẩn Full-HD H.264. ICA-HM126 hỗ trợ ghi hình Full HD cho hình ảnh chất lượng cao. Thiết bị được tích hợp công nghệ video mới nhất như – H.264, ICA-HM126 có thể nén Video kích thước nhỏ hơn cho người dùng có thể truyền hình ảnh Full-HD trên Internet một cách dễ dàng và nhanh chóng.

ICA-HM126 có nhiều tính năng Multi-Profile để cung cấp nhiều luồng Video cùng một lúc. Thiết bị có thể nén hình ảnh với công nghệ H.264/M-JPEG 1080p (1920 x 1080 Pixels). Camera IP được sử dụng để quét hình ảnh có độ phân giải cao của các vật thể chuyển động mà không bị bóp méo với tốc độ 30 khung hình trên giây, điều này mang lại hiệu năng giám sát cho bất kỳ nơi nào trong tòa nhà như lối vào ra, hoặc lối thoát hiểm hay những nơi quan trọng. Camera IP ICA-HM126 tương thích với chuẩn nguồn PoE IEEE 802.3af để dễ dàng cài đặt mà không cần kết nối nguồn ngoài hoặc những nơi không thích hợp sử dụng ổ cắm điện. Các giao diện mạng và giao diện đầu ra video analog hỗ trợ cho các ứng dụng linh hoạt và giám sát ghi âm.

ICA-HM126 hỗ trợ Audio 2 chiều để có thể có thể nói chuyện trực tiếp từ xa giữa người quản trị và nơi giám sát nhờ microphone được tích hợp sẵn và gắn thêm loa ngoài. Người dùng có thể xây dựng hệ thống bảo vệ cao cấp hơn bằng cách kết nối bộ cảm biến hoặc bộ báo động tới cổng DI/DO của ICA-HM126

ICA-HM126 có thể được quản lý bằng phần mềm Cam Viewer Plus của Planet, phần mềm quản lý tập trung chuyên nghiệp cho các ứng dụng giám sát video với nhiều Camera, để cung cấp khả năng giám sát, ghi hình và các tính năng quản lý sự kiện. Phần mềm Cam Viewer Plus cho phép bạn thiết lập hệ thống giám sát hiệu quả một cách nhanh chóng và dễ dàng. ICA-HM126 được quản lý bằng phần mềm CamViewer Plus, để cung cấp môi trường bảo vệ chuyên nghiệp cho tài sản và cuộc sống của bạn.

>>> Mô hình ứng dụng

Giám sát từ xa trong ứng dụng Indoor

Giám sát ngày và đêm với ICA-BOX30

>>> Đặc tính kỹ thuật

- Tích hợp cảm biến CMOS 1/2.7"
- Hỗ trợ truyền luồng Video với định dạng H.264 và M-PEG
- Hỗ trợ 1080p Full-HD với độ phân giải (1920 x 1080 Pixel)
- Tương thích với giao diện chuẩn nguồn PoE IEEE 802.3af
- 3GPP cho các ứng dụng từ xa của điện thoại 3G
- Tính năng Audio 2 chiều với Microphone và Speaker được tích hợp sẵn
- Hỗ trợ card lưu trữ Micro SD
- Hỗ trợ cổng I/O cho các ứng dụng giám sát khác nhau
- Tính năng giám sát chuyển động Motion Detection có thể giám sát mọi vùng nghi ngờ, hỗ trợ lên tới 10 thiết lập Motion Detection
- Cấu hình và quản lý dễ dàng qua tiện ích Windows-Based hoặc giao diện web

- Hỗ trợ DDNS, PPPoE và FTP trong giám sát mạng
- Cam viewer Plus – phần mềm hỗ trợ quản lý tập trung

>>> Thông số kỹ thuật

Model	ICA-HM126
Video Specification	
Image Sensor	1/2.7" Progressive CMOS
Lens	Focal Length 4.0 mm, F1.5, CS mount type
Minimum illumination	0.2 Lux @ F1.2
Video Resolution	H.264 1080p / 720p M-JPEG 1080p / 720p / D1 / CIF
Frame Rate	15fps for 1080p 30fps for other resolutions
Shutter Speed	1 ~ 1/10000 sec
White Balance	Manual / ATW (1500 ~ 15000K)
View Angle (Horizontal / Vertical)	66 / 52 Degree
Scan Method	Progressive
Video Encoder	H.264 / M-JPEG
Rate Control	VBR (Variable Bit Rate)
Image Control	AWB, AES
ICR	Auto, On, Off
Audio Specification	
Audio Codec	G.711, G.726
Audio I/O	Line in/MIC in, Line out,
Audio Streaming	One-Way or Two-Way
Network and Configuration	
Network Standard	IEEE 802.3 / IEEE 802.3u / IEEE 802.3af
Network Protocol	TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, ICMP,FTP, SMTP, DHCP, IGMP
Browser / Software	Microsoft ® Internet Explorer 6.0 or later, Cam Viewer Plus Lite/Pro
Interface Specifications	
Network	1 x RJ-45 10/100 Base-TX
Lens Mounting	CS mount
Storage Interface	Micro-SD, SDHC support
Video Out	1 x BNC video output
Audio Out	1 x audio output (3.5 mm)
Auto Iris	1 x Auto Iris connector, DC Drive
Alarm	4 pins terminal block, pitch 3.5mm
Environment Specifications	
Power Requirement	12V DC, 1 A, IEEE 802.3af
Dimension (W x D x H)	82 x 125 x 52 mm
Weight	360g
Power Consumption	3.8W max.
Operating Temperature	0 ~ 50 Degree C
Operating Humidity	10 ~ 90% (non-condensing)
Emission	CE, FCC

ICA-HM126

Full HD H.264 Box IP Camera

ICA-HM126R

Full HD Real-Time H.264 Box IP Camera



PLANET Technology Corporation

11F, No. 96, Min Chuan Road, Hsin Tien, Taipei,
Taiwan.

Tel: 886-2-2219-9518 Fax: 886-2-2219-9528

Email : support@netcom.com.vn

Web site : <http://www.planet.com.vn>

VoIP Gateway: vip.planet.com.tw

Planet reserves the right to change specifications without prior notice.
All brand names and trademarks are property of their respective owners.
Copyright © 2005 PLANET Technology Corp. All rights reserved

FC CE

ICA-HM126 06- 10