



ICA-HM351

2 Mega-Pixel 35M IR Outdoor Box PoE IP Camera

Tập đoàn PLANET công bố dòng sản phẩm IP Camera 2 Mega-Pixel thế hệ mới, ICA-HM351, mang lại cho người sử dụng khả năng giám sát ở độ phân giải cao cả ngày lẫn đêm. ICA-HM351 là IP Camera PoE ngoài trời mang đến cho người dùng khả năng giám sát độ phân giải cao cả ngày lẫn đêm. ICA-HM351, là camera IP PoE ngoài trời 2 Mega-Pixel (1920 x 1080) khoảng cách 35 mét hồng ngoại, hỗ trợ chuẩn nén video cao nhất – H.264, để cung cấp kích thước video nhỏ và tiết kiệm nhiều băng thông sử dụng. Chuẩn nén video mới là giải pháp tốt nhất để truyền tín hiệu video trên Internet.

Hỗ trợ nhiều Profile

Tính năng Multi-Profile Streaming được hỗ trợ cho phép ICA-HM351 phát tín hiệu H.264, MPEG-4 và MJPEG đồng thời để phân biệt người dùng ở độ phân giải khác nhau và tốc độ frame. Thiết kế mang tính nghệ thuật để phù hợp với các môi trường mạng khác nhau.

Hai kênh âm thanh

ICA-HM351 cung cấp tính năng 2-Way âm thanh để giám sát. Ta có thể nói chuyện từ xa với mọi người ở bên phía ICA-HM351 với loa ngoài được kết nối tới camera. Với 2 ICA-HM351, người sử dụng có thể dễ dàng liên lạc với nhau để điều khiển việc giám sát.

Tính năng PoE thuận tiện lắp đặt ở bất kỳ đâu

Tương thích với chuẩn IEEE 802.3af PoE, ICA-HM351 có thể được đặt tại bất kỳ nơi nào mà ổ cắm điện không thể với tới. Nhờ Power over Ethernet, người lắp đặt không phải lo ngại việc hư hỏng nguồn điện ở những địa điểm từ xa bởi vì thiết bị mạng có thể được cấp nguồn từ trạm trung tâm, nơi mà UPS được lắp đặt.

Hoạt động cả ngày lẫn đêm

ICA-HM351 với tính năng chiếu sáng zero-lux. Đèn chiếu sáng hồng ngoại 35 được lắp xung quanh ống kính mang lại hình ảnh rõ nét vào ban đêm. Nhờ công nghệ đèn LED mới, đèn chiếu sáng đảm bảo chất lượng hình ảnh đơn sắc cao trong điều kiện bóng tối hoàn toàn ở khoảng cách lên tới 35 mét.

Tích hợp tản nhiệt và quạt / chống thời tiết

Camera Internet hồng ngoại ICA-HM351 triển khai hoạt động đáng tin cậy trong bất kỳ môi trường nào. Với lớp vỏ bọc bằng nhôm chịu đựng mọi loại thời tiết, ICA-HM351 duy trì hoạt động trong bất kỳ môi trường nào. Hơn nữa, nó được tích hợp quạt và tản nhiệt để ngăn ngừa nhiệt độ vượt qua mức cho phép.

Phần mềm chuyên nghiệp / ONVIF

ICA-HM351 cho phép các SDK tiêu chuẩn ONVIF v1.01 và v1.02 để người sử dụng tích hợp phần mềm thứ ba. ICA-HM351 còn làm việc với phần mềm quản lý PLANET Cam Viewer 3 Lite / Pro và sản phẩm Network Video Recorder dùng cho các ứng dụng giám sát hình ảnh và cung cấp tính năng giám sát, ghi hình và quản lý sự kiện để bảo vệ mạng nhà bạn.

>>> Mô hình ứng dụng

PLANET ICA-HM351 dùng cho các ứng dụng giám sát để cho hình ảnh sắc nét và rõ ràng, khá hoàn hảo trong việc xác định các đối tượng và người.



>>> Đặc tính kỹ thuật

- Truyền H.264, MPEG4 và MJPEG đồng thời (3 bộ mã hóa)
- Độ phân giải cao Full HD 1080p
- Tích hợp LED hồng ngoại và có thể nhìn thấy ở khoảng cách lên tới 35 mét
- Bộ lọc IR-Cut mang lại chất lượng hình ảnh tốt hơn cả ngày lẫn đêm
- Tương thích với giao thức IEEE 802.3af PoE
- 2 đường tiếng hỗ trợ mic và loa ngoài
- Hỗ trợ 3GPP qua thiết bị iPhone và Android phone để xem được từ xa
- DDNS, PPPoE và FTP uploading cung cấp sự lựa chọn thay thế trong hệ thống mạng giám sát
- Tính năng Motion Detection có thể giám sát và theo dõi bất kỳ chuyển động nào trong 1 vùng cụ thể
- Quản lý và cấu hình dễ dàng qua trình duyệt web và ứng dụng trên windows
- Hỗ trợ chuẩn ONVIF v1.0 và v1.02 / v1.01

Model	ICA-HM351
Video Specification	
Image Sensor	1/2.7" 2Mega Sensor
Lens	4mm fixed lens with Fixed Iris
Sensitivity	0.2 Lux @ F1.2
View Angle	H: 71 Degree
	V: 49 Degree
Video Encoder	H.264 / MPEG-4 / M-JPEG
Rate Control	CBR (Constant Bit Rate) / VBR (Variable Bit Rate)
Video Resolution	20 profiles simultaneously
	●2M mode :
	H.264: 1080P / 640x352 / 320x176 / 160x80
	MJPEG: 1080P / 640x352 / 320x176 / 160x80
	MPEG4: 640x352 / 320x176 / 160x80
	●720P mode
	H.264: 1280x720 / 640x352 / 320x176 / 160x80
	MJPEG: 1280x720 / 640x352 / 320x176 / 160x80
	MPEG4: 640x352 / 320x176 / 160x80
Frame Rate	Up to 30fps for all resolutions (2M Real-time)
Image Control	AE, AWB
	3D Noise reduction
	Color, Brightness, Sharpness, Contrast, Hue
	Mirror/Flip
	8 Privacy Masks
	Text, time and date overlay
Audio Specification	
Audio Codec	RTSP: G.711 64kbps, G.726 32kbps
	3GPP: AMR
Audio Streaming	One-Way or Two-Way
Microphone (Audio Input)	External microphone input, Phone Jack
Audio Output	Adjustable audio output gain, Phone Jack
Network and Configuration	
Network Interface	1 x RJ-45
Network Standard	IEEE 802.3 / IEEE 802.3u / IEEE 802.3af
Network Protocol	IPv4, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, DIPS, ARP, Bonjour, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, PPPoE, 3GPP, Samba, ICMP
Browser / Software	Microsoft ® Internet Explorer 6.0 or later
	PLANET Cam Viewer 3 Lite/Pro
Motion Detection	10 areas definable

>>> Thông số kỹ thuật

Environment Specifications	
Power Requirement	12V DC, 1A
PoE	IEEE 802.3af (PoE is for IP cam & IR LED only, Heater & fan require external adaptor)
Dimension (W x D x H)	141 x 310 x 120 mm
Weight	1335 g
Power Consumption	Max. 8W for camera and IR LEDs
	Max. 5W for heater only
Protection Class	IP-65 classification with Weather proof
Operating Temperature	-30 ~ 60 Degree C
Operating Humidity	20 ~ 80% (non-condensing)
Emission	CE, FCC

>>> Thông tin đặt hàng

ICA-HM351

2Mega-Pixel 35M IR Outdoor Box PoE 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-HM351 10-11