



ICA-230 PoE CMOS P/T IR Internet Camera

Thiết bị ICA-230 Planet là thiết bị camera IP với khả năng P/T, có thể quay ngang tới 355⁰ và quay dọc tới 100⁰, được điều khiển thông qua giao thức TCP/IP. ICA-230 cho phép người dùng load hình ảnh từ internet tại bất kì đâu trên thế giới.

Thiết bị có độ nhạy cao với cường độ chiếu sáng thấp. 4 máy chiếu IR được tích hợp xung quanh thấu kính cho hình ảnh rõ nét vào ban đêm. Với cảm biến Cmos lên tới 10m, ICA-230 có thể cho ảnh màu khi trời sáng và ảnh đen trắng khi đêm xuống. Thiết bị có thể qua sát trong đêm tốt nhờ một đèn LED high-light có tuổi thọ dài.

Thiết bị hỗ trợ nhiều chuẩn nén hình ảnh tại thời điểm. ICA-230 cho phép nhiều người dùng có thể sử dụng thiết bị ghi, nén hình ảnh theo chuẩn MPEG-4 và M-JEG cùng lúc. Hơn nữa độ phân giải có thể thay đổi tùy theo người sử dụng. Thiết kế mới của ICA-230 rất phù hợp với nhiều môi trường mạng khác nhau. Thiết bị cho phép 10 người có thể truy cập vào cùng lúc.

Thiết bị thực hiện giám sát sử dụng tính năng audio 2 chiều, cho phép người ở xa có thể nói chuyện với nơi giám sát khi lắp thêm bộ loa ngoài. Thiết bị được thiết kế theo chuẩn IEEE 802.3af. Nó có thể phát hiện chính xác vị trí đặt camera và lấy nguồn qua mạng.

Với phần mềm hỗ trợ chuyên nghiệp Planet Cam Viewer, hỗ trợ cho phép giám sát nhiều Camera cùng lúc, và những tính năng quản lý như ghi hình hay nắm bắt sự kiện. Những tính năng này có thể được cài đặt nhanh chóng, dễ dàng thuận tiện cho hệ thống giám sát hiệu quả. Thiết bị thật sự mang đến một môi trường bảo mật chuyên nghiệp giúp bảo vệ tài sản và đảm bảo không gian an toàn.

>>> Mô hình ứng dụng

Ứng dụng giám sát từ xa (Tại nhà)

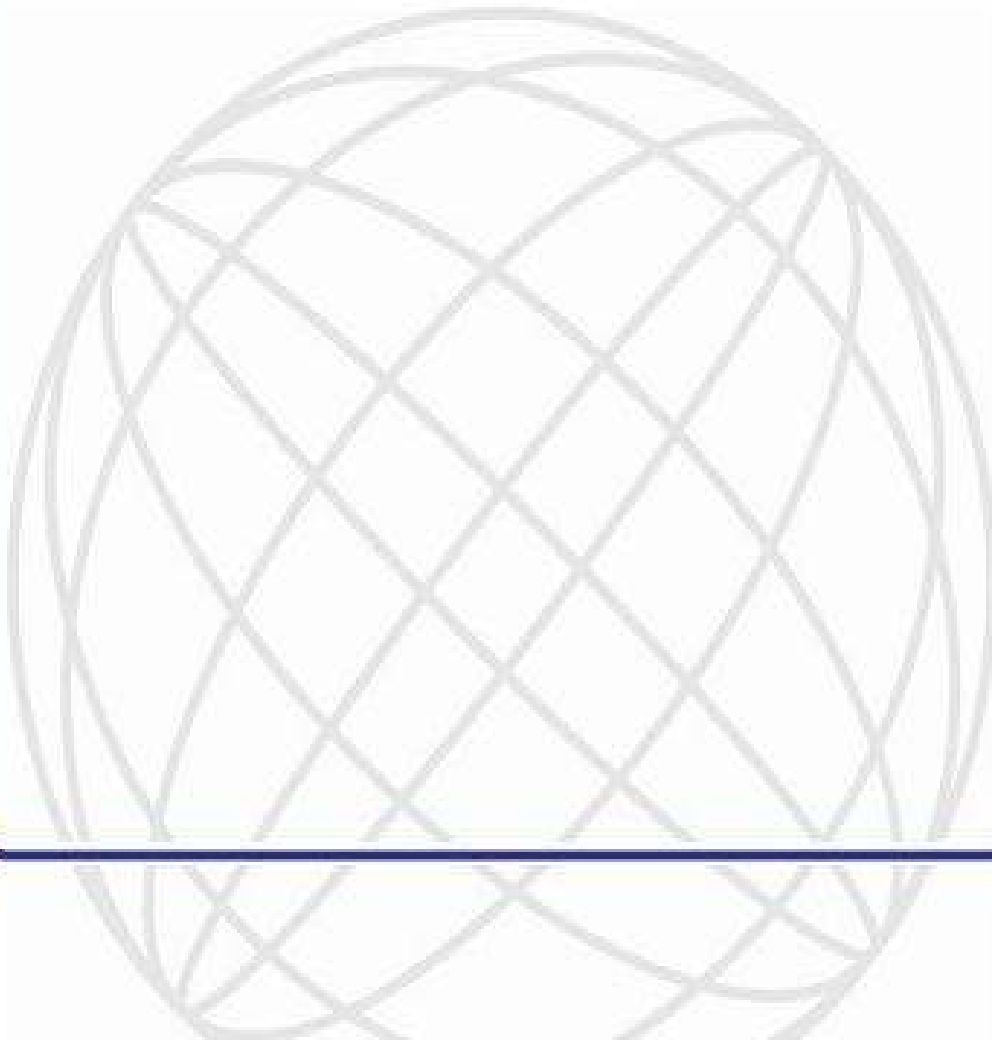


Ứng dụng giám sát từ xa (Tại nhà)



Đặc tính sản phẩm

- Góc quay 355° và góc nghiêng 100° , điều khiển qua mạng
- Hỗ trợ tính năng audio 2 chiều, tích hợp trên microphone và loa ngoài
- Thêm 4 IR Led sáng hơn, khoảng cách nhìn thấy lên tới 10m.
- Cho phép nén ảnh MPEG- 4, M-JPEG đồng thời.
- Ứng dụng 3GPP với thẻ hệ điện thoại 3G mobile
- Độ phân giải ảnh cao cả ngày và đêm
- Tính năng Plug – N – Watch làm đơn giản hóa hệ thống
- Hỗ trợ giao thức TCP/IP, SMTP email và chuẩn HTTP, ICA-M230 có thể được dùng địa chỉ IP mạng.
- Cấu hình dễ dàng.
- Hỗ trợ DDNS, PPPoE, FTP cho những giải pháp giám sát mạng.
- Motion detect: có thể phát hiện những chuyển động đáng nghi trong vùng chuyên biệt
- Hỗ trợ chuẩn IEEE 802.3af PoE
- Hỗ trợ phần mềm tiện ích Cam Viewer



>>> Thông số kỹ thuật

Model	ICA-230
Video Specification	
Image Sensor	1/4" Color CMOS image sensor
Lens	3.6 mm, F2.0
Scan Method	Progressive
Signal to Noise	More than 50 dB
IR LED	IR LED x 4pcs total
IR Wavelength	850nm
Video Encoder	MPEG-4 and M-JPEG dual codec
Rate Control	CBR (Constant Bit Rate) / VBR (Variable Bit Rate)
Video Resolution	640 x 480, 320 x 240, 160 x 120, 30fps for all resolution
Image Control	AWB, AES
View Angle	Horizontal: 53 Degrees / Vertical: 41 Degrees
Audio Specification	
Audio Codec	G.726 / AMR
Audio I/O	Audio in: Internal Microphone / Audio out: External Speaker
Network and Configuration	
Network Interface	1 x RJ-45
Network Standard	IEEE 802.3 / IEEE 802.3u
Browser / Software	Microsoft ® Internet Explorer 6.0 or later, Cam Viewer Lite / Pro
Network Protocol	TCP/IP, HTTP, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, UPnP, RTSP, PPPoE, 3GPP
Motion Detection	4 area definable
Environment Specifications	
Power Requirement	12V DC, 1A
Dimension (L x Φ)	108 x 109 mm
Weight	281g
Power Consumption	4W max (IR on)
Operating Temperature	0 ~ 50 Degree C
Operating Humidity	10 ~ 80% (non-condensing)
Emission	CE, FCC, PCT

>>> Thông tin đặt hàng

ICA-230

CMOS Pan/ Tilt IR Internet 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

C- ICA-230 10- 07