



ICA-M220 Mega-Pixel CMOS PT IP Camera

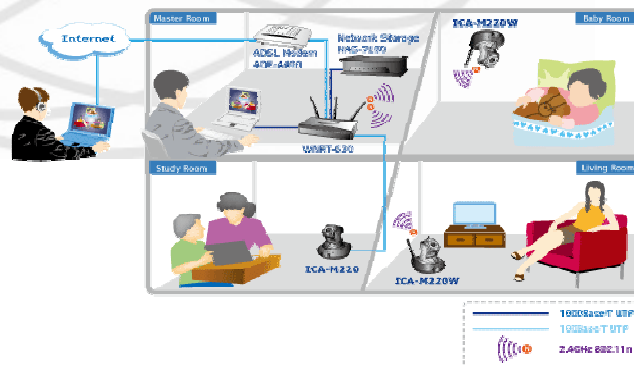
Thiết bị giám sát ICA-M220 Planet, được chế tạo với ống kính cảm biến CMOS 1.3 Mega-Pixel và hỗ trợ chuẩn mã hóa hình ảnh M-PEG4 và M-JEG với độ phân giải hình ảnh tối đa 1280x1024. Thiết kế thiết bị với kiểu dáng nghệ thuật nhỏ gọn phù hợp cho nhiều môi trường khác nhau. Thiết bị ICA-M220 hỗ trợ tới 16 người có thể truy cập đồng thời.

Với tính năng Pan/Tilt được cơ giới hóa với góc quay ngang lên tới với góc quay ngang lên tới 350 độ và quay dọc 120 độ được điều khiển thông qua giao thức TCP/IP. Thiết bị cũng giúp cho người quản trị có thể nói chuyện với bất kì người nào tại vị trí camera khi sử dụng tính năng loa ngoài trên thiết bị ICA-M220

Với phần mềm iám sát tập trung Cam Viewer Planet là phần mềm giám sát tập trung hỗ trợ nhiều màn hình giám sát Camera với thiết bị ICA-M220, cung cấp những tính năng đi kèm như: giám sát, ghi hình và quản lý sự kiện. Thiết bị cho phép bạn có thể lắp đặt một hệ thống giám sát nhanh chóng dễ dàng và cung cấp môi trường an ninh theo thời gian thực, bảo vệ tài sản và cuộc sống.

>>> Mô hình ứng dụng

Ứng dụng giám sát từ xa (Home)



Ứng dụng giám sát từ xa (Office)



Đặc tính sản phẩm

- Tích hợp bộ cảm biến CMOS 1.3 Mega Pixel
- Hỗ trợ góc quay ngang cho ống kính camera lên tới 350 độ; quay dọc lên tới 120 độ
- Tích hợp tính năng audio 2 chiều và loa nhỏ hoặc có thể nối với loa ngoài
- Tính năng Plug-N-Watch có thể giúp thiết bị hợp nhất với môi trường mạng sẵn có
- Dễ dàng cấu hình: Người quản trị mạng có thể dễ dàng quản lý thông qua phần mềm tiện ích hoặc giao diện Web
- Hỗ trợ DDNS, PPPoE, FTP phục vụ cho mạng giám sát.
- Hỗ trợ tính năng Motion Detect: tính năng giúp giám sát những chuyển động khả nghi trong những khu vực đặc biệt
- Hỗ trợ 3 chế độ phân giải: MPEG-4: XGA (1024x768), VGA (640x480) và QVGA (320x240)
M-JEG: SXGA (1280x1024), VGA (640x480), và QVGA (320x240)
- Hỗ trợ tính năng Anti- flicker, loại trừ độ nhạy sáng được gây ra bởi ánh sáng huỳnh quang, có thể lựa chọn 50/ 60 Hz
- Hỗ trợ tính năng UPnP trên WinXP tự động phát hiện thiết bị IP Camera trong hệ thống mạng
- Gửi hình ảnh và Video vào Email và FTP khi chuyển động bị phát hiện
- Tích hợp đồng hồ thời gian thực, ghi lại thông tin thời gian, ngày trên mỗi bức ảnh hay video
- Hỗ trợ tới 16 người với mật khẩu khác nhau cho từng người.
- Hỗ trợ thẻ SD để lưu hình ảnh video ghi được
- Hỗ trợ phần mềm giám sát tập trung Cam Viewer

Model	ICA-M220
Video Specification	
Image Sensor	1.3Mega-Pixel 1/4" color CMOS sensor
Lens	4.8 mm, F1.8
Scan Method	Progressive
Sensibility	1 Lux
Signal to Noise	More than 50 dB
Video Encoder	MPEG-4 and M-JPEG dual codec
Video Resolution	30fps @ 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120 15fps @ 1024 x 768 (MPEG-4) 15fps @ 1280 x 1024 (M-JPEG)
Image Control	AGC, AWB, AES
Color	Digital 24bit
View Angle	Horizontal: 36 Degree / Vertical: 28 Degree
P/T Range	Pan: 350 degree Tilt: 120 degree
P/T Speed	5 levels speed adjustable
Audio Specification	
Audio Codec	G.726
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
Network Protocol	TCP/IP, HTTP, SMTP, FTP, NTP, DNS DDNS, DHCP, UPnP, PPPoE
Browser / Software	Microsoft ® Internet Explorer 6.0 or later, Cam Viewer Lite/Pro
Motion Detection	3 area definable
Environment Specifications	
Power Requirement	12V DC, 1A
Dimension (W x D x H)	108 x 112 x 108 mm
Weight	300g
Operating Temperature	0 ~ 50 Degree C
Operating Humidity	10 ~ 80% (non-condensing)
Emission	CE, FCC, PCT

ICA-M220

Mega-Pixel CMOS PT 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**C- ICA-M220 03-09**

