



DVR-1672 16-channel H.264 Digital Video Recorder

Ngày nay, mạng và hệ thống giám sát IP được định hướng phát triển theo nhu cầu giám sát. Thiết bị ghi hình kỹ thuật số của Planet, DVR-1672 được đưa ra để nâng cấp hệ thống giám sát Camera tương tự thành mạng TCP/IP. DVR-1672 của Planet hỗ trợ giám sát lên tới 16 Camera. Các camera được thiết kế như các thiết bị bảo vệ chuyên nghiệp. Ghi hình dữ liệu Video, giám sát từ xa qua mạng IP và thực hiện giám sát/ghi hình/Playback trong cùng một thời gian, đó là các tính năng chính được cung cấp cho các ứng dụng bảo mật đòi hỏi mất nhiều thời gian.

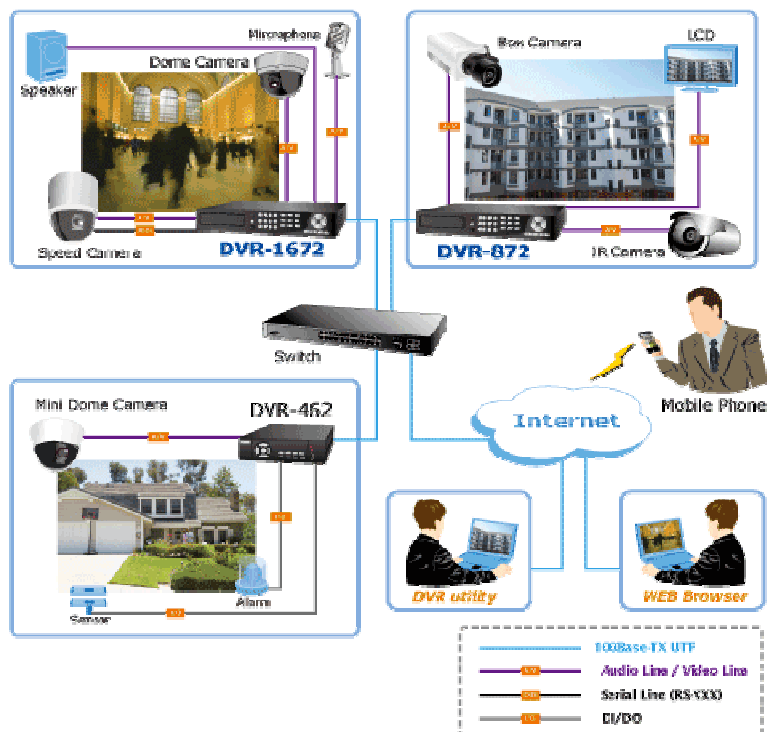
DVR-1672 cung cấp 3 tính năng DVR để đáp ứng được nhiều ứng dụng. Thiết bị mạng DVR có thể được đặt trong mạng LAN hoặc WAN, có thể kết nối dễ dàng nhờ tính năng DDNS. Với tính năng Plug-N-Watch qua trình duyệt web, người quản trị mạng hoặc quản trị hệ thống có thể triển khai mạng trong vài phút.

Thiết bị hỗ trợ công nghệ nén hình ảnh mới nhất – H.264 để nén hình ảnh với kích thước nhỏ. Chuẩn nén H.264 có tốc độ gấp 2 lần so với MPEG-4 để ghi hình trong thời gian dài hơn trong cùng một kích thước ổ cứng HDD. Thiết bị cung cấp khả năng giám sát qua Internet và nội mạng với chất lượng tốt hơn.

Trong các ứng dụng giám sát khác nhau qua giao diện RS-485, DVR-1672 có thể điều khiển hầu hết các giao thức PTZ. Thiết bị cũng được tích hợp công báo động I/O, có tiếng còi thông báo cho người quản trị khi có sự kiện xảy ra. Thiết bị mạng DVR có thể phát hiện chuyển động / lập lịch ghi hình cho các kế hoạch giám sát. Bên cạnh đó, thiết bị cũng hỗ trợ các nút điều khiển ở phía trước, và khả năng điều khiển từ xa, hay điều khiển từ chuột USB với giao diện thân thiện với người dùng.

Nội dung giám sát được lưu trữ trên ổ cứng trên hệ thống thiết bị ghi hình và cung cấp khả năng truy cập tới các nội dung được lưu trữ đó. Dòng thiết bị ghi hình của Planet cung cấp giải pháp hiệu quả để bảo vệ chuyên nghiệp cho doanh nghiệp, những nơi nhu cầu giám sát với độ tin cậy cao và có tính linh hoạt.

>>> Mô hình ứng dụng



- Chuẩn nén H.264 lý tưởng cho thiết bị ghi hình DVR và truyền trên web
- Hỗ trợ đồ họa OSD, điều khiển từ xa, chuột USB và giám sát từ máy trạm
- Hướng dẫn trực quan để dễ dàng cấu hình và điều khiển
- Hỗ trợ ghi hình theo mục đích sử dụng, theo sự kiện hoặc theo lịch
- Hỗ trợ các giao thức mạng TCP/IP, DHCP, DDNS, SMTP, PPPoE
- Tự phục hồi hệ thống sau khi nguồn được kết nối trở lại
- Hỗ trợ Multi-Language OSD
- Phát hiện chuyển động với vùng được lựa chọn và điều chỉnh độ nhạy trên mỗi Camera
- Cảnh báo qua E-mail
- Chống mờ hình
- Tùy chọn sử dụng đĩa ghi DVD và thiết bị lưu trữ USB
- Hỗ trợ 2 cổng USB cho chuột USB và thiết bị sao lưu
- Hỗ trợ chuẩn nén cao cấp để nâng cao tốc độ truyền mạng
- Tích hợp card VGA output với độ phân giải 1024 x 768
- Thiết lập độc lập về độ phân giải, khung hình / giây, chất lượng video cho mỗi kênh
- Hỗ trợ khả năng chụp hình
- Hỗ trợ định dạng AVI
- Chuẩn nén H.264 rất lý tưởng cho khả năng lưu trữ trên vùng trống của HDD
- Ghi hình thời gian thực
- Có thể đồng thời xem trực tiếp, ghi hình, sao lưu, xem lại hình ảnh và truy cập mạng
- Khả năng hiển thị hình ảnh thực và hỗ trợ khả năng Zoom từ 2 đến 8 lần
- Điều khiển Camera với khả năng Pan / Tilt / Zoom
- Sao lưu dữ liệu: Các thiết bị USB, các thiết bị mạng
- Cảnh báo theo sự kiện qua mail: Giám sát chuyển động, báo động, và thông báo các hiện tượng lỗi Video
- Hỗ trợ Internet Explorer với giao diện người dùng như DVR site
- Hệ thống quản lý tập trung (CMS) hỗ trợ lên tới 15 DVRs
- Hỗ trợ giám sát qua điện thoại di động 3G/GPRS

Model	DVR-1672
General	
Video System	NTSC / PAL auto detection
Video Compression	H.264
Video Input	16 x BNC
Video Output	1 x BNC
Video Spot Output	1 x BNC
Audio Input	4 x RCA
Audio Output	1 x RCA
Ethernet Interface	1x RJ-45, 10/100Mbps
USB Interface	2 x USB 2.0
Mouse Interface	USB Mouse
Hard Disk Device	2 x SATA hard disk (Supports up to 1TB)
Title	14 characters
Video Compression	H.264
Audio Compression	ADPCM
Recording Resolution	NT: 720x480, 720x240, 360x240 PA: 720x 576, 720x288, 360x288
Recording Frame Rate	NT:120, 240, 480 fps PA: 100, 200, 400 fps
Recording Quality	Highest, High, Normal, Basic, Below Basic
Recording Mode	Manual, Schedule, Event (motion detection/senor)
Watermark	Yes
Display Division	1, 4, 9,13, 16
OSD Control	Front panel buttons, IR remote controller, USB mouse
Multi-language OSD	Yes
Playback Search Mode	Time, Event
Playback Speed	Fast forward/backward 2x/4x/8x/16x/32x/64x slow forward/backward 1/2x,1/4x,1/8x,1/16x play/pause
Network Compression	H.264
Network Software	Internet Explorer/CMS/3G Mobile Phone
Network Users	5
Remote Notification	Email message
Network Protocol	TCP/IP, PPPoE, SMTP, DHCP, DDNS
Daylight Saving	Yes
Password	5 users including 1 administrator user authority selectable
Event List	10000
Log List	10000
Watchdog	Software watchdog
Recovery	Auto-Reboot
Key Lock	Yes
Motion Detection	16 x 12 (sensitivity 0~10)
Pre-alarm	160MB(10 sec)
Post-alarm	1-999 sec
Client Interface	Client software and IE browser
Camera PTZ Control	RS-485
Backup Device	DVD-RW, USB Flash Drive and Network
Firmware Upgrade	USB device
System Recovery	System auto recovery after power reconnected

Power Source	12V DC, 6A
Power Consumption	72W
Operating Temperature	5 ~ 40 Degree C
Dimension (W x D x H)	430 x 360 x 70 mm

>>> Thông tin đặt hàng

DVR-1672

16-channel H.264 Digital Video Recorder



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

DVR-1672 06-10

