



IKVM-8000

8-Port IP KVM

Với nền tảng phát triển công nghệ trên dịch vụ IP, PLANET dựa trên các KVM switches thông thường chuyển đổi thành những thiết bị mạng thực thụ. Thiết bị IKVM-8000 thu thập những tín hiệu điều khiển, tín hiệu hình ảnh và dữ liệu, nén chúng lại truyền qua tín hiệu 1 bản điều khiển duy nhất thông qua địa chỉ IP mạng. Qua mạng Internet, nhiều nơi khác nhau có thể đồng thời giám sát các PC server. IKVM cung cấp nhiều chức năng mã hoá xác nhận như SSL trong truy cập đảm bảo an toàn mạng. Truy cập từ xa và phần mềm điều khiển được tích hợp chỉ trong 1 bộ xử lý, nhưng hoạt động theo tác vụ riêng biệt tăng hiệu năng xử lý hoạt động mạng.

Thiết bị IKVM sẽ tự động chế độ hiển thị điều khiển tự động, tuy nhiên vẫn hỗ trợ chế độ thiết lập tùy chọn cho cấu hình theo nhu cầu. IKVM-8000 nhận tín hiệu hình ảnh với các xung nhịp clock lên tới 110MHz, chế độ phân giải VGA khi điều khiển từ xa của thiết bị lên tới 1280 x 1024 ở khung hình 60Hz.

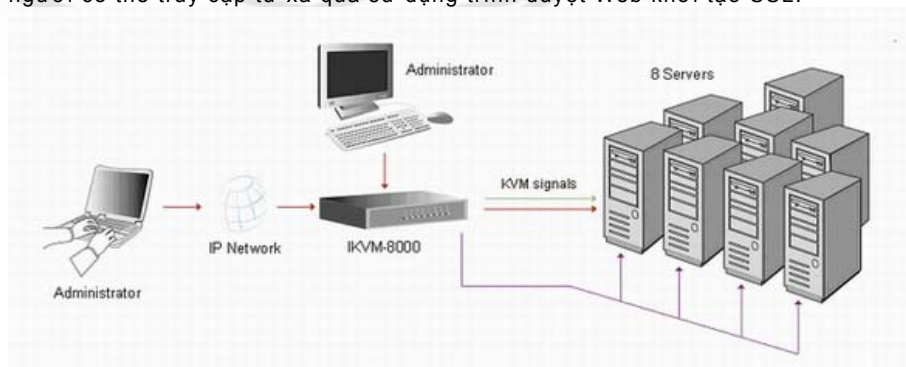
Xây dựng trên KVM switch hỗ trợ 8 cổng, người sử dụng có thể kết nối tới 8 PCs tới IKVM-8000. Hỗ trợ hoàn toàn điều khiển từ xa thông qua 1 giao diện trình duyệt, hay điều khiển trong mạng nội bộ một cách dễ dàng.

Hỗ trợ chức năng kết nối xếp tầng, thiết bị có thể kết hợp với các KVM-800 và KVM-1600, và quản lý nhiều PC thông qua 1 địa chỉ IP. IKVM-8000 là lựa chọn tốt nhất để duy trì hệ thống mạng doanh nghiệp hay ở nhà 24/7.

>>> Mô hình ứng dụng

Quản trị mạng từ xa

PLANET IKVM-8000, người quản trị mạng có thể điều khiển rất nhiều server trong mạng nội bộ, hay thông qua Internet. Đặc tính không cần phí đăng kí, nhiều người có thể truy cập từ xa qua sử dụng trình duyệt Web khởi tạo SSL.



>>> Đặc tính kỹ thuật

- Thiết kế kích thước 19"
- Tương thích với các hệ điều hành DOS, Win3.X, Win95/98/98SE/NT/2000/Me/XP/Server2003, Netware, Unix, Linux
- Tương thích với hệ thống iMAC, Power MAC and Sun Microsystems qua cổng USB port
- Chức năng Hot Plug function cho phép người sử dụng thêm hay tách các PCs mà không cần tắt hệ thống
- Chức năng hiển thị phân giải hình ảnh chất lượng cao tối đa 1920 x 1440 (trong mạng nội bộ), 1280 x 1024 (khi điều khiển ở xa)
- Không cần thêm phần mềm, dễ dàng thao tác trên màn hình hiển thị OSD, các phím bấm và phím nóng
- Hỗ trợ bảo vệ mật khẩu và tìm các server trong mạng
- Hỗ trợ giao thức SSL và mã hoá đường truyền
- Thông báo trạng thái các phím khi chuyển các PC
- Màn hình hiển thị LED và quan sát trạng thái dễ dàng
- Âm thanh cảnh báo cho trạng thái chuyển cổng
- Ghép nối tầng đi kèm với các thiết bị thành phần KVM-800/1600
- Không cần thiết lập DIP switch setting và tự động dò ghép nối tầng
- Truy cập các mức BIOS

- Hiệu ứng mạng hay tác động phụ đến server
- Tự động điều chỉnh độ phân giải màn hình hiển thị phù hợp
- Điều chỉnh hiệu năng cao và đồng hoá
- Tích hợp chức năng 8-Port KVM switch
- Điều khiển lưu trữ từ xa

>>> Thông số kỹ thuật

Product	
Model	IKVM-8000
Supported Protocol	HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, Telnet, SNMP
Local Console Connectors (all female type)	PS/2 keyboard port PS/2 mouse port HDDDB 15-pin VGA port
Daisy Chain Connectors (all female type)	PS/2 keyboard port PS/2 mouse port HDDDB 15-pin VGA port
Remote Console	RJ-45 port
Host Connectors (all female type)	HDDDB 15-pin x 8
VGA Resolution	Local console: 1920 x 1440 Remote console: 1280 x 1024
Client Software	Microsoft Java VM, Sun Java VM (Plug in), Netscape Java VM
Dimensions (L x W x H)	43 x 21 x 4.6 cm
Weight	2.58kg
Environmental Specification	Operating temperature: 0 ~ 50 Degree C Storage temperature: -20 ~ 60 Degree C Relative humidity: 0% - 80% (non-condensing)
Power Requirement	5V DC, 2.5A
Electromagnetic Compatibility	FCC, CE

>>> Thông tin đặt hàng

IKVM-8000

8-Port IP KVM



PLANET
Networking & Communication

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-IKVM8000 12 – 05