



## KVM – 1600

### KVM-1600 16-cổng chuyển mạch KVM

Những sản phẩm chuyển mạch KVM của hãng PLANET được thiết kế giúp bạn điều khiển nhiều máy vi tính chỉ bằng 1 bàn phím, 1 màn hình và 1 chuột. Chúng sẽ giúp bạn tiết kiệm được khoảng không trong tủ rack, tiết kiệm bàn, và tiết kiệm giá thành phải mua thêm màn hình, bàn phím, chuột.

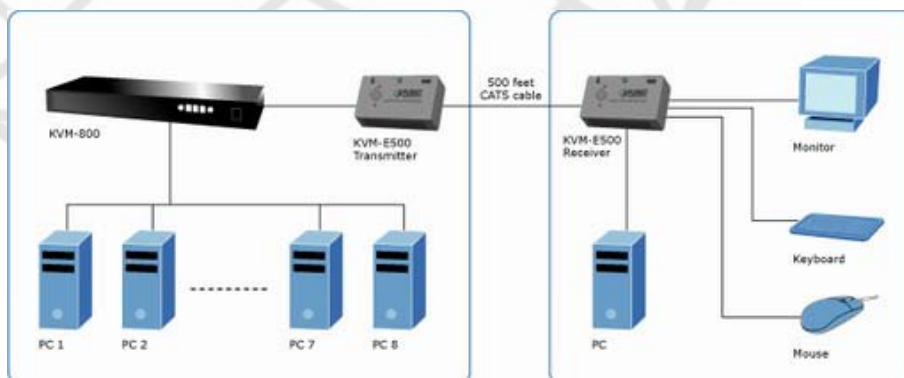
Chuyển điều khiển giữa các máy tính bằng cách ấn phím đã được định nghĩa trên bàn phím. Chuyển mạch KVM của PLANET là sự lựa chọn hoàn hảo cho gia đình, văn phòng, khu máy chủ, hoặc phòng thử nghiệm, những nơi mà ở đó cần quản lý nhiều máy tính cần hiệu quả và dễ dàng.

Sản phẩm chuyển mạch KVM-1600 của PLANET sử dụng mô phỏng vi xử lý cao cấp để quản lý thông minh mỗi cổng của chuyển mạch. Điều này cho phép khởi động đồng thời các máy tính gắn vào KVM. Các trạng thái của các phím Caps Lock, Num Lock và Scroll Lock của các máy tính đều được lưu trữ. Chúng hỗ trợ các chuẩn VGA, SVGA và MultiSync monitors tại độ phân giải cực đại 1920 x 1440.

Hơn nữa, ngoài những máy tính với cổng giao tiếp PS/2, các thiết bị iMAC, Power MAC và Sun Microsystems chỉ với cổng USB cũng có thể nối vào KVM nhờ bộ chuyển đổi PS/2 sang USB và theo cách đó có thể điều khiển chúng bằng bàn phím và chuột.

Với chức năng nổi bật, tối đa 8 khối có thể nối tăng cùng điều khiển 128 máy PC chỉ bằng một điều khiển. 2 phím ở phía trước KVM cho phép bạn dễ dàng và nhanh chóng lựa chọn KVM và cổng. Tính năng OSD của KVM-800 cung cấp giao diện thân thiện về máy tính đang lựa chọn theo tên, và một từ khóa bảo vệ dài 8 ký tự và tính năng tìm kiếm theo tên máy tính hỗ trợ nhiều cho người sử dụng khi phải quản lý nhiều máy tính.

#### >>> Mô hình ứng dụng



#### Home, Office or Test Site

Bạn cần sử dụng nhiều máy tính nhưng bạn không có chỗ để? Bạn ghét phải chuyển chỗ từ máy tính này sang máy tính kia? Hoặc bạn muốn tiết kiệm tiền mua màn hình, bàn phím, chuột? Họ sản phẩm chuyển mạch KVM của PLANET là giải pháp tiết kiệm nhất và đơn giản nhất. Nhiều máy tính có thể được điều khiển trực tiếp thông qua chỉ một màn hình, bàn phím, chuột, và đồng thời sử dụng cho các sản phẩm iMac, Power Mac và Sun systems bằng việc sử dụng thêm bộ chuyển đổi từ USB sang PS/2. không cần thêm phần mềm điều khiển hoặc cấu hình hệ thống. Chuyển giữa các máy tính được thực hiện đơn giản nhờ nhấn nhím trên chuyển mạch hoặc trên những phím được định nghĩa sẵn trên bàn phím hoặc thông qua chức năng OSD của KVM.

#### Server Farm

Các phòng chứa máy chủ của bạn thường có rất nhiều máy tính, bàn phím, chuột? Bạn có thể làm gọn chỗ đó, tiết kiệm được khoản tiền vào các thiết bị không cần thiết bằng việc sử dụng chuyển mạch KVM của PLANET. Chúng giúp bạn điều khiển nhiều máy tính mà chỉ sử dụng một màn hình, bàn phím và chuột và đồng thời sử dụng cho các sản phẩm iMac, Power Mac và Sun systems bằng việc sử dụng thêm bộ chuyển đổi từ USB sang PS/2. Hơn thế nữa, với chức năng nổi bật thiết kế chuẩn 19" Rack của KVM-1600 tạo ra giải pháp tốt nhất cho người dùng yêu cầu khả năng hoạt động trên nhiều nền tảng, dễ cài đặt, đơn giản sử dụng và mở rộng.

#### >>> Đặc tính kỹ thuật

- > Hỗ trợ nhiều hệ điều hành: DOS, Win9x / NT/ 2000 / ME / XP, Netware, Unix / Linux

- Hỗ trợ iMac, Power Mac và Sun Microsystems với cổng USB (yêu cầu chuyển đổi USB-PS/2)
- Chế độ tự động theo dõi tất cả các máy tính.
- Cấu hình hệ thống Plug and Play (cắm vào và chạy)
- Không yêu cầu thêm phần mềm và dễ dàng lựa chọn máy tính bằng các ấn phím trên bề mặt thiết bị hoặc phím nóng
- Thiết kế kích thước dạng chuẩn Rack 19"
- Nổi bật thêm 7 khối để điều khiển tối đa 128 máy tính từ một điều khiển duy nhất
- OSD (On Screen Display) hỗ trợ khả năng quản lý các máy tính có thể nhìn thấy

#### >>> Thông số kỹ thuật

| Product                                   |                                                                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model                                     | KVM-1600                                                                                       |
| Specification                             |                                                                                                |
| Computer Port                             | 16                                                                                             |
| Console Port                              | 1                                                                                              |
| Daisy Chain Port                          | 1                                                                                              |
| Max computer connection                   | 128 (by Daisy Chain 8 KVM-1600)                                                                |
| Computer Port Connector                   | Keyboard: Mini DIN 6 pin Female<br>Mouse: Mini DIN 6 pin Female<br>Monitor: HDDB 15 pin Female |
| Console Port Connector (Daisy Chain Port) | Keyboard: Mini DIN 6 pin Female<br>Mouse: Mini DIN 6 pin Female<br>Monitor: HDDB 15 pin Female |
| On Screen Display                         | Yes                                                                                            |
| PC Selection                              | OSD, Hot Key, Push Button                                                                      |
| Scan Interval                             | 5~99 sec.                                                                                      |
| Key Emulation                             | PS/2                                                                                           |
| Mouse Emulation                           | PS/2                                                                                           |
| Video Resolution                          | Up to 1920x1440                                                                                |
| Bandwidth                                 | 200MHz                                                                                         |
| Housing                                   | Metal                                                                                          |
| Power Adapter                             | DC 9V~12V, 1A                                                                                  |
| Operating Temperature                     | 0~40 degree C (32 to 104 degree F)                                                             |
| Storage Temperature                       | -20~60 degree C (-4~140 degree F)                                                              |
| Humidity                                  | 0~80% RH non-condensing                                                                        |
| Dimension (mm)                            | 410x172x88                                                                                     |
| Weight (kg)                               | 4.1                                                                                            |

#### >>> Thông tin đặt hàng

**KVM-1600**

16-port KVM Switch



**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](mailto:support@netcom.com.vn)  
Web site : <http://www.planet.com.vn>  
VoIP Gateway: [vip.planet.com.tw](http://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-KVM1600 12 – 05**