

Instrukcja szybkiej instalacji

# Przełącznik KVM

Przełącznik cyfrowy KVM 2x1x16

Poniższa instrukcja opisuje sposób podłączania przełącznika KVM.

Jeśli potrzebujesz dodatkowej pomocy, skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy APC.

## 1 Podłączenie zasilania do przełącznika KVM

Wyłącz wszystkie serwery, które mają wchodzić w skład przygotowywanego systemu przełączania KVM. Wyjmij kabel sieciowy z opakowania przełącznika KVM. Podłącz jeden koniec kabla do gniazdka z tyłu przełącznika KVM. Podłącz drugi koniec przewodu do odpowiednio zabezpieczonego źródła prądu przemiennego.

## 2 Podłączenie portu lokalnego

Podłącz przewody monitora VGA, przewody PS/2 lub USB klawiatury oraz myszki do odpowiednio oznaczonych portów przełącznika KVM.

## 3 Podłączenie modułu serwera do przełącznika KVM

Wybierz dostępny port znajdujący się z tyłu przełącznika KVM. Podłącz jeden koniec kabla KAT.5 (4-parowy, do 45 metrów lub 150 stóp) do numerowanego portu, a drugi do złącza RJ-45 w module serwera.

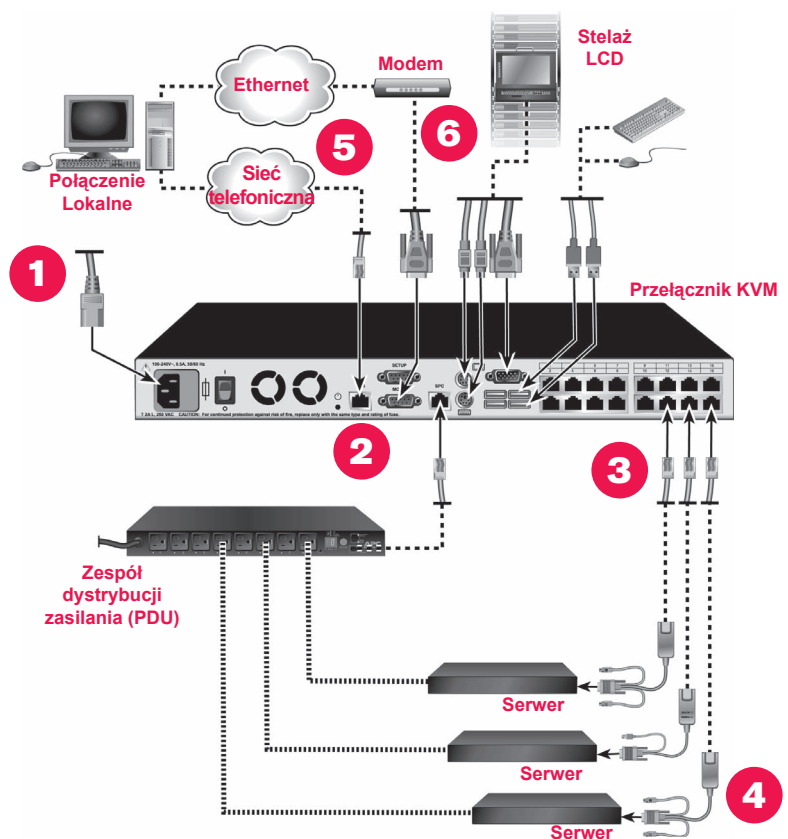
## 4 Podłączenie serwera do modułu serwera

Podłącz moduł serwera do odpowiednich portów z tyłu serwera. Powtórz powyższe czynności dla wszystkich serwerów, które będą podłączane do przełącznika KVM.

## 5 Podłączenie sieci i zdalnych użytkowników

Podłącz kabel KAT.5 z własnej sieci Ethernet do złącza LAN znajdującego się z tyłu przełącznika KVM. Użytkownicy sieci uzyskają dostęp za pośrednictwem tego portu.

## Podłączanie przełącznika KVM



**UWAGA: Ustawienia sieci można skonfigurować za pośrednictwem portu lokalnego wykorzystując w tym celu wyświetlacz ekranowy (OSD).**

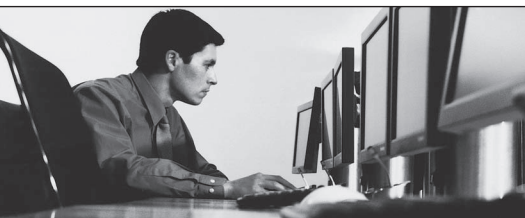
## 6 Podłączenie modemu zewnętrznego (opcjonalnie)

Dostęp do przełącznika KVM można również uzyskać za pomocą modemu kompatybilnego ze standardami ITU V.92, V.90 lub V.34. Podłącz

jeden koniec 9-stykowego kabla szeregowego do do gniazdka oznaczonego MODEM znajdującego się z tyłu przełącznika KVM. Podłącz drugi koniec do odpowiedniego portu znajdującego się z tyłu modemu.

**UWAGA: Korzystanie z połączenia modemowego zamiast połączenia typu LAN spowoduje obniżenie wydajności przełącznika KVM.**

(ciąg dalszy na odwrocie)



Instrukcja szybkiej instalacji

## Przełącznik KVM

Przełącznik cyfrowy KVM 2x1x16

Poniższa instrukcja opisuje sposób podłączania przełącznika KVM.

Jeśli potrzebujesz dodatkowej pomocy, skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy APC.

### 7 Podłączenie przełącznika KVM oraz urządzeń docelowych do PDU (opcjonalnie)

Użyj kabla APC KVM do Zespołu Dystrybucji Zasilania (PDU) RJ-45 do RJ-12. Podłącz końcówkę RJ-45 do portu PDU w KVM, a następnie podłącz drugi koniec kabla do portu szeregowego RJ-12 w zespole PDU. Podłącz kable zasilające urządzeń docelowych do gniazdek PDU. Podłącz urządzenia PDU do odpowiednio zabezpieczonego ściennego gniazdka zasilania.

### 8 Włączanie urządzeń docelowych oraz przełącznika

Włącz każde z urządzeń docelowych, a następnie włącz przełącznik KVM.

### 9 Podłączenie lokalnych nośników wirtualnych (opcjonalnie)

Podłącz urządzenia nośników wirtualnych do dowolnych portów USB przełącznika KVM.

**UWAGA:** Aby otworzyć sesję komunikacji nośników wirtualnych z serwerem, należy w pierwszej kolejności połączyć serwer z przełącznikiem za pomocą modułu serwera obsługującego nośniki wirtualne (AP5634).

### Dodatkowe informacje

Więcej informacji na temat podłączania przełącznika KVM, instalacji oprogramowania oraz konfiguracji zabezpieczeń znajduje się w dołączonej do przełącznika instrukcji instalacji/użytkownika.

Na stronie [www.apc.com](http://www.apc.com) udostępniono najnowsze oprogramowanie dla przełącznika KVM.

## Podłączanie przełącznika KVM (ciąg dalszy)

