

# PLANET KVM

## KVM-kytkimet kotiin, toimistoon ja konesaliin



KVM-kytkimen (Keyboard/Video/Mouse) avulla voidaan hallita kahta tai useampaa tietokonetta yhden näytön, näppäimistön ja hiiren avulla. Näin KVM-kytkin poistaa usean näytön, näppäimistön sekä hiiren tarpeen ja tuo sitä kautta selkeyttä ja parempaa hallittavuutta usean tietokoneen käyttämiseen ja hallintaan. Laajaa ja laadukas PLANET KVM-tuotevalikoima sisältää tuotemallit niin kotikäyttäjille kuin pinottavat- sekä IP-pohjaiset ratkaisut yritys/konesalikäyttöön.

### PLANET KVM-201 / KVM-401: Edulliset KVM-kytkimet kotiin ja toimistoon

PLANET KVM-201 ja KVM-401 ovat pienikokoisia ja helppokäyttöisiä Retail-pakattuja 2/4-porttisia KVM-kytkimiä, joihin voidaan valita optiona halutun mittaiset KVM-kaapelit. KVM-kytkimet toimivat ilman ajureita ja tukevat kaikkia käyttöjärjestelmiä sekä -ympäristöjä: Windows, Linux, Mac, Sun Microsystems jne. Laitteet toimivat ilman ulkoista virtalähdettä.

- Emuloi näppäimistöä/hiirtä jokaiseen porttiin (ei boot-virheitä)
- Hot-Swap-tuki: Laitteet voidaan kytkeä lennossa
- Vaihtotavat: Painonappi tai Hot-Key (PS/2-näppäimistöllä)
- Automaattinen videotilan skannaustuki
- Merkkivalot (LED) PC-tilan monitorointiin
- Äänimerkki PC:n vaihtamisessa
- VGA-tarkkuus: Max 2048x1536
- Tietokoneportit (2/4x): PS/2 näppäimistö / hiiri / VGA
- Konsoliportit: PS/2 näppäimistö / hiiri / VGA
- Optiot: KVM-kaapelit (1.8/3/5m) ja PS/2-USB-muunnoskappaleet



### PLANET KVM-210 / KVM-410: KVM-kitit kaapelisarjoilla (PS/2, USB ja Audio)

PLANET KVM-210 ja KVM-410 ovat Retail-pakattuja 2/4-porttisia KVM-kytkimiä USB 1.1/2.0- sekä Audio-tuella. Tuotepakkauksissa toimitetaan vakiona (2x tai 4x) 1.8m KVM- sekä audiokaapelit. Audio-tuen myötä KVM-kytkimet soveltuvat myös kaikkiin valvonta- ja multimedia-sovellutuksiin. Metallikoteloidut kytkimet toimivat ilman ulkoista virtalähdettä sekä ajureita ja tukevat kaikkia käyttöjärjestelmiä sekä -ympäristöjä.

- Emuloi näppäimistöä/hiirtä jokaiseen porttiin (ei boot-virheitä)
- Hot-Swap-tuki: Laitteet voidaan kytkeä lennossa
- Vaihtotavat: Painonappi tai Hot-Key (PS/2-näppäimistöllä)
- Automaattinen videotilan skannaustuki
- Merkkivalot (LED) PC-tilan monitorointiin
- Äänimerkki PC:n vaihtamisessa
- VGA-tarkkuus: Max 2048x1536 @ 85Hz
- Tietokoneportit (2/4x):
  - PS/2 / USB näppäimistö / hiiri + VGA
  - Audio: Kaiutin ja mikrofoni (3.5mm stereopistoke)
- Konsoliportit:
  - PS/2 näppäimistö / hiiri / VGA
  - Audio: Kaiutin ja mikrofoni (3.5mm stereopistoke)



### PLANET KVM-800 / KVM-1600: Pinottavat 19" KVM-kytkimet konesaleihin

PLANET KVM-800 ja KVM-1600 ovat laajennettavia 8/16-porttisia 19"-kehikkoon asennettavia KVM-kytkimiä. Laitteita ketjuttamalla (max 8-laitetta) saavutetaan max. 128x tietokoneen hallinta. Metallikoteloidut kytkimet toimivat ilman ajureita ja tukevat kaikkia käyttöjärjestelmiä sekä -ympäristöjä. Erityisen hyvin laajennettavat KVM-kytkimet hyvin soveltuvat konesaleihin.

- Emuloi näppäimistöä/hiirtä jokaiseen porttiin
- Hot-Swap-tuki: Laitteet voidaan kytkeä lennossa
- Vaihtotavat: OSD-näyttövalikko, painonappi tai ohjelmoitava Hot-Key
- Automaattinen videotilan skannaustuki
- VGA-tarkkuus: Max 1920x1440
- Tietokoneportit: PS/2 näppäimistö / hiiri / VGA
- Konsoliportit: PS/2 näppäimistö / hiiri / VGA
- Optiot: KVM-kaapelit (1.8/3/5m) PS/2-USB-muunnoskappaleet



### PLANET IKVM-8000: IP-pohjainen KVM-ratkaisu

PLANET IKVM-8000 on 8-porttinen 19"-kehikkoon asennettava IP-pohjainen KVM-kytkin. Järjestelmää voidaan laajentaa KVM-8000/1600-kytkimillä ja saavuttaa max. 120x tietokoneen IP-pohjainen KVM-ratkaisu. Laitteessa monipuoliset hallintaominaisuudet käyttäjille, etäyhteyksille sekä virtuaaliselle medialle. Virtuaalisen mediatuen myötä laite soveltuu hyvin myös erilaisiin tietokoneiden esiasennustehtäviin. Laitteessa lisäksi RS-232-sarjaportti, joka voidaan valjastaa mobiili-etäyhteyksiin tai lähiverkon kautta tapahtuvaan telnet-hallintaan. IP-pohjainen hallintaliikenne voidaan myös salata.



- Hot-swap-tuki
- HTTP/HTTPS/SSL/IP/TELNET/SNMP
- Työasemaohjelmisto: JAVA VM
- VGA-tarkkuus: Max 1920x1440 (local) Max 1280x1024 (remote)
- Vaihtotavat: OSD-näyttövalikko, painonappi tai Hot-Key
- Tietokoneportit: PS/2 näppäimistö/hiiri/VGA
- Konsoliportit: PS/2 näppäimistö/hiiri/VGA
- Emuloi näppäimistöä/hiirtä jokaiseen porttiin
- Optiot: KVM-kaapelit (1.8/3/5m) PS/2-USB-muunnoskappaleet

### KVM-E500 - KVM over CAT5

PLANET KVM-E500 on laitepari, joka mahdollistaa CAT5/5e/6-kaapelia hyväksikäyttäen KVM-toiminnot aina 150m etäisyydelle. Laittepari toimii kaikissa järjestelmissä ilman ajureita ja mahdollistaa jopa 1280x1024-tarkkuuksisen VGA-kuvan siirtämisen linjaa pitkin. Laittepari soveltuu kaikkiin ympäristöihin ja sovelluksiin, missä asennettava tietokoneen tai VGA-lähtösignaalin paikkaa halutaan siirtää toiseen paikkaan CAT-kaapelointia hyödyntäen.

- Portit: PS/2 näppäimistö PS/2-hiiri VGA

