



Merkmale

- Kompatibel mit den meisten KVM- Switches & allen D-Link PS/2 KVM-Switches
- Verwaltung über Web-Browser
- Bildwiederholrate kann in Sitzung erhöht werden
- Bis zu 15 gleichzeitige Benutzer
- Sicherheit durch 256-Bit SSL
- Zugang bis hinunter zur BIOS-Ebene
- Synchronisierung der Maus
- Kalibrierung der Video-Anzeige
- Benutzerdefinierte Hot-Keys
- Verwendet Standard-KVM-Kabel
- Automatisches Ausloggen, wenn länger als 30 Minuten keine Aktion erfolgte
- Bildschirmauflösung: 1280x1024 bei 60Hz (Lokal 1600x1200)
- Client für Network Time Protocol (NTP)
- Unterstützung für DynDNS
- DHCP-Client

Fernbedienung für Server

- **KVM-Fernzugriff auf Ihren Server über TCP/IP**
- **PS/2 KVM Anschluss für einen Server oder einen Mehrfach-KVM-Switch**
- **Ethernet-Port für LAN/WAN-Anschluss**
- **RS-232-Modem-Port als Backup**
- **Unterstützung für VGA, PS/2 und USB 2.0**

Der KVM-Switch DKVM-IP1 von D-Link ermöglicht den Zugriff auf einen Server über eine Netzwerkverbindung (LAN, WAN oder Internet). Entwickelt für die Server-Kontrolle integriert dieses KVM-over-IP-Gerät die Unterstützung von KVM-Konsole, Netzwerk-Schnittstelle und externem Modem in einem einzigen Gerät.

KONTROLLE VON EINEM ODER MEHREREN SERVERN

Der DKVM-IP1 bietet sichere und schnelle KVM-over-IP-Technologie mit einem direkten Zugang zu Ihrem Server. Das Gerät kann zur Kontrolle von mehreren Servern auch einem Mehrfach-KVM-Switch vorgeschaltet werden.

FERNZUGRIFF

Der DKVM-IP1 hat eine interne IP-Adresse, die aber leicht an Ihr Netzwerk angepasst werden kann. Von seiner Workstation aus ruft Ihr Administrator einfach die IP-Adresse des DKVM-IP1 in einem Web-Browser auf und schon kontrolliert er den Server. Diese Art von Fernzugriff kann dabei helfen, die Unterhaltskosten und die Service-Anfragen zu verringern, gleichzeitig vermeiden Sie Notfalarufe von Ihren Daten-Aussenstellen. Zusätzlich kann der Administrator das PC-System über das Internet upgraden oder konfigurieren. Über ein serielles Modem ist der KVM-Switch - und damit auch alle Server - von außen direkt über einen Telefonanschluss erreichbar, auch wenn der lokale Netzwerkanschluss gestört sein sollte.

SICHERHEIT

Der DKVM-IP1 nutzt das Verschlüsselungsprotokoll SSL (bis zu 256-Bit), um Kommunikations-Sicherheit zu gewährleisten. Benutzer, die länger als 30 Minuten inaktiv bleiben, werden automatisch abgemeldet.

SCHNITTSTELLEN

Der Switch DKVM-IP1 hat eine Schnittstelle zum Anschluss eines Servers, die aus einem Anschluss für Video(VGA), PS/2-Tastatur und Maus und USB 2.0 besteht. Darüberhinaus können Sie an den DKVM-IP1 als KVM Konsole lokal einen Monitor, eine PS/2-Tastatur und eine PS/2- oder USB-Maus anschließen. Die Verbindung zum Administrator-PC erfolgt über einen 10/100BASE-TX-Ethernet-Port, der an das Netzwerk oder einen Router angeschlossen werden kann. Für ein externes Modem gibt es einen Anschluss als RS-232-Port, für den Fall, dass Ihr Netzwerk nicht funktioniert. Über die USB Verbindung zu einem ausgewählten Server kann ein lokales Laufwerk des Administrator-PCs als USB Datenträger des Servers aufgeschaltet werden, um Daten einzuspielen, ein Testprogramm zu starten oder über das USB-Laufwerk zu booten.

Technische Daten

SCHNITTSTELLEN FÜR NETZWERK BZW. MODEM

- 10/100Mbit/s Fast Ethernet TP (RJ-45) Port
- RS-232 (DB-9) Port

KONSOLE-ANSCHLÜSSE

- 1 Mini-DIN 6-Pin PS/2-Tastaturanschluss
- 1 Mini-DIN 6-Pin PS/2-Mausanschluss
- 1 HD 15-Pin VGA-Monitoranschluss

STROMVERSORUNG

- externes Netzteil, 5V DC, 2,5A

ABMESSUNGEN

- 167 x 141 x 27 mm

GEWICHT

- 670g

BETRIEBSTEMPERATUR

- 0° bis 50°C

ANSCHLUSS AM SERVER ODER KVM-SWITCH

- 1 Mini-DIN 6-Pin Tastaturanschluss
- 1 Mini-DIN 6-Pin Mausanschluss
- 1 HD 15-Pin VGA-Monitoranschluss

USB

- USB 2.0 Typ-B Port

LAGERTEMPORATUR

- -20° bis 60°C

RELATIVE LUFTFEUCHTIGKEIT

- 0% bis 80%, nicht kondensierend

EMISSION (EMV)

- FCC Class A
- CE
- C-Tick

RESET-SCHALTER

LEDs

- Verbindung/Geschwindigkeit
- Aktivität

VGA-AUFLÖSUNG

- Lokal: 1600 x 1200
- Fern: 1280 x 1024

PACKUNGSINHALT

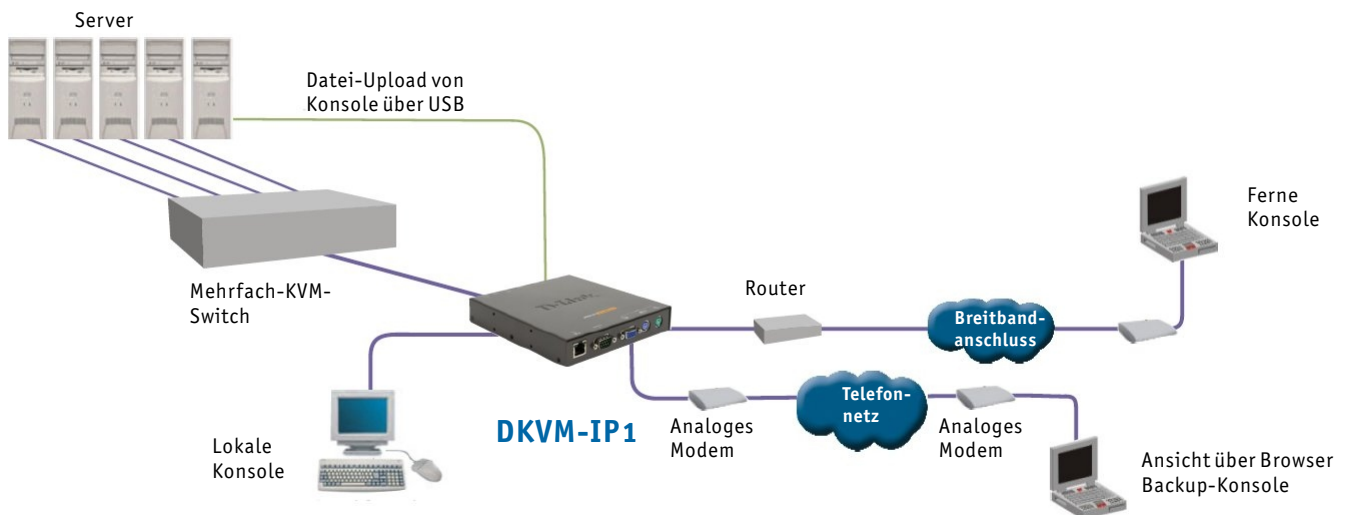
- DKVM-IP1-Switch
- Installationsanleitung
- 3-in-1-KVM-Kabel
- Serielles Kabel
- USB 2.0 Kabel
- CD-ROM mit Handbuch und Software
- Befestigungsmaterial für Rack-Montage
- Kat.5-Kabel
- externes Netzteil (5V DC, 2,5A)



Bestellinformationen

DKVM-IP1

Europäische Version



Fernzugriff auf Server über KVM-over-IP