

16-poort Rack USB PS/2 Digitale IP-KVM-switch

Productcode: SV1641HDIEGB



Deze digitale IP-KVM-switch zorgt voor een veilig en flexibel beheer van bedrijfskritische systemen en diensten, zowel lokaal als op afstand, en combineert onze betrouwbare Server Afstandsbediening-technologie met een beproefde, voor bedrijfstoepassingen ontworpen digitale KVM-switch.

Server Afstandsbediening

In tegenstelling tot software-oplossingen die moeten worden geïnstalleerd en werken via het besturingssysteem van uw server, biedt deze eenvoudig te configureren IP-KVM-switch controle op BIOS-niveau en een volledige interactie met opstartprocessen van het aangesloten systeem via een TCP/IP-verbinding. Gebruikers kunnen het systeem opnieuw opstarten, toegang krijgen tot de BIOS en hebben volledige controle over het toetsenbord en de muis net alsof ze ter plaatse zijn - een kosteneffectieve oplossing voor uitbested server-/ IT-beheer en toegang tot bedrijfskritische servers in datacenters.

Ingebouwde beveiliging

Afstandsbediening mag ten koste gaan van de veiligheid! Deze digitale IP-KVM-switch beschikt over ingebouwde ondersteuning voor SSH-tunneling, SSL-encryptie en RADIUS-verificatie, alsmede een configureerbare firewall. Bovendien is de toegang tot de IP-KVM-webinterface beveiligd door middel van een gebruikersnaam en SSL-wachtwoord om onbevoegde toegang tegen te gaan.

Een schaalbare IP-KVM-oplossing

De IP-KVM-switch is schaalbaar en ondersteunt tot maximaal 16 rechtstreeks aangesloten servers of workstations. Voor een nog meer flexibele infrastructuur kan de switch worden gecombineerd met bestaande of nieuwe KVM-switches voor het op afstand bedienen van maximaal 136 computers vanaf deze ene IP-KVM-switch.

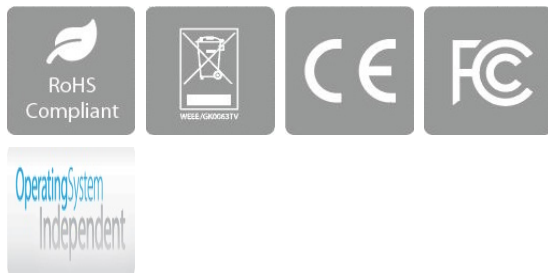
Veelzijdig

De digitale IP-KVM-switch is ontworpen voor een verscheidenheid aan werkomgevingen en is compatibel met PC-, Mac- en Sun-servers en -systemen, en zorgt daarmee voor de nodige flexibiliteit om aangesloten apparaten ongeacht busturingssysteem efficiënt te beheren. Voor nog meer veelzijdigheid kan de switch worden aangesloten op computers met USB- of PS/2-aansluitingen voor toetsenbord en muis, zodat er allerlei computers kunnen worden gebruikt, zowel oudere (met PS/2) als moderne (met USB).

Gemak van rackmontage

Om kostbare server- of werkruimte te behouden kan de IP-KVM-switch op 1U worden gemonteerd in een rack / patchkast. Evenzo bevinden zich alle externe verbindingen naar de server-afstandsbediening / KVM-switch aan de achterzijde voor een opgeruimde bekabeling.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Beheer meerdere servers op BIOS-niveau in uw colocation/ISP-faciliteit, hetzij ter plaatse of op afstand – een besparing van tijd en geld
- Maak een schaalbare, gestroomlijnde toegang tot uw datacenter of serverpark
- Breid de bestaande infrastructuur uit en bedien analoge KVM-switches via TCP/IP
- Perfect voor computerbediening in een productielijn om de toegang tot meerdere systemen te vereenvoudigen
- Ideaal voor het testen / inspelen van computers doordat er op de ruimte die meerdere monitoren, toetsenborden en muizen op een bureau innemen wordt bespaard
- Externe toegang bij uitbesteed server-/ IT-beheer bespaart reistijd
- Externe toegang tot bedrijfskritische servers in datacenters zorgt voor maximale uptime

Eigenschappen

- Reboot op afstand, BIOS-toegang en volledige controle over het toetsenbord en muis – net alsof ze

ter plaatse aanwezig zijn

- Inclusief ingebouwde webserver voor configuratie en beheer per browser. De toegang wordt geregeld via gebruikersnaam en wachtwoord met SSL-encryptie. Ondersteuning voor 16 afzonderlijke gebruikersaccounts.
- Ondersteunt 16-bit video
- Ondersteunt pc's met USB- of PS/2-aansluitingen voor toetsenbord en muis
- Geen software of drivers nodig
- Aanmeldingsverificatie beperkt de toegang tot geautoriseerde gebruikers
- Plug-and-play-functionaliteit
- Compacte 1U-rackhoogte neemt zeer weinig rack- of kastruimte in
- Toegang tot de webinterface is SSL-beveiligd met gebruikersnaam en wachtwoord. Het serverbeheer via IP ondersteunt 32 gebruikersaccounts met SSL-encryptie van sessiegegevens en SSL-encryptie van webcommunicatie.
- Voor een gemakkelijke controle schakelt u tussen computers met de automatische scanfunctie
- Iedere computernaam kan via het OSD-menu worden vastgelegd
- Te upgraden via flash
- Door hot-swapping kunnen er computers worden toegevoegd of verwijderd zonder deze uit te schakelen
- Netwerk setup- en reset-knop
- Verkrijgt een IP-adres via DHCP of handmatige configuratie
- Universele KVM-switch bedient maximaal 16 computers direct en 136 computers met behulp van 8 extra KVM-switches
- Werkt met PC-, Mac- en Sun-servers en -systemen
- Ondersteunt IntelliMouse (Pro)

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Audio	Nee
KVM-poorten	16

Ondersteunde platforms	USB en PS/2
PC-videotype	VGA
Multi-monitor	1
Rack-monteerbaar	Ja
Inclusief kabels	Nee
Op elkaar aansluitbaar	Ja

Prestaties

Schermmenu & sneltoetsen	Nee
DVI-ondersteuning	Nee
IP-controle	Ja
Hot-Key Selection	Ja
Maximale analoge resoluties	1920 x 1440 pixels local console
Maximale digitale resoluties	1600 x 1200 @ 85Hz
Maximum aantal gebruikers	1 active user plus up to 3 viewing
Max. op elkaar aansluitbare computers	136
Poortselectie-ondersteuning	Knopdruk en sneltoetsen
MTBF	876,000 Hours

Software

Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
--------------------	---

Speciale opmerkingen / vereisten

Notitie	<p>Voor het toevoegen van meer dan 1 optionele PCM815SHNA-stroomschakelaar aan de Server Afstandsbediening is een
---------	---

target=new>RPORT-module vereist. </p><p>De broncode voor het besturingssysteem van de eenheid is op aanvraag verkrijgbaar. U kunt hiervoor per telefoon, live chat of e-mail contact met ons opnemen. </p><p>Dit aanbod is geldig gedurende drie jaar vanaf de datum van aankoop en/of voor zo lang er onderdelen of klantenservice worden geboden voor dit product.</p><p>Er kunnen eventueel kosten voor het kopiëren en/of leveren van toepassing zijn</p>

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	1.5A
Polariteit pin midden	Positief
Vermogensopname	18

Fysieke eigenschappen

Type behuizing	Staal
Lengte product	15.9 in [40.4 cm]
Breedte product	1.7 in [4.3 cm]
Hoogte product	8.8 in [22.4 cm]
Gewicht product	9.2 lb [4.2 kg]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	19.9 in [50.6 cm]
Package Width	4.6 in [11.8 cm]
Package Height	14.2 in [36 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	10.4 lb [4.7 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegleverd	1 - SV1641HDIE
	1 - Montagebeugels
	1 - RS232-kabel
	1 - Pakje met schroeven
	2 - Netsnoer (GB/EU)
	1 - Voedingsadapter

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.