

1-poorts Server Remote Control IP KVM-switch met IP Power Control en Virtual Media

Productcode: SV1108IPPWEU



Met de SV1108IPPWEU 1-poorts Remote Control IP KVM-switch met IP Power Control en Virtual Media kunt u een USB- of PS/2-server op afstand via een LAN of het internet besturen, en kunt u de op afstand bedienbare aan/uit-schakelaar bedienen om de switch, indien nodig, in of uit te schakelen.

De 1-poorts KVM over IP omvat alle noodzakelijke KVM-kabels en biedt KVM-besturing vanaf BIOS-niveau. Reboot, bewaak het gehele bootproces en communiceer gemakkelijk met uw aangesloten systeem, terwijl u met de geïntegreerd 1-poorts switch de server op afstand kunt in- of uitschakelen. Dankzij de RS232-ondersteuning kunt u ook een serieel consoleapparaat via Telnet of SSH aansluiten.

Met Virtual Media kunt u bestanden uitvoeren via USB vanaf de externe console alsof deze zich op de plaatselijke, aangesloten server bevonden. Perfect voor het op afstand updaten en patchen van stuurprogramma's en het installeren van applicaties of besturingssystemen.

Het op Java gebaseerde browserhulpprogramma garandeert dat de IP externe besturingseenheid compatibel is met vele huidige internetbrowsers, en bijna elk verkrijgbaar besturingssysteem.

Meerdere geïntegreerde beveiligingsfuncties zorgen voor een betrouwbaar 1-poorts IP KVM-aansluiting, inclusief wachtwoordbeveiliging, IP/MAC-adresfiltering, externe authenticatie (RADIUS, LDAP, LDAPS, Active Directory) en geavanceerde codering (56-bits DES, 168-bits 3DES, 256-bits AES, 128-bits RC4).

Gedekt door een StarTech.com 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Toegang op afstand tot een voor de missie kritieke server
- BIOS-toegang op afstand tot servers op colocatiefaciliteiten en bij internetproviders
- Kleine tot middelgrote bedrijven die toegang tot individuele servers nodig hebben zonder inbreuk op de veiligheid van anderen

Eigenschappen

- Volledige besturing op BIOS-niveau van een afstandsbedieningssysteem via het internet
- Ingebouwde 1-poorts aan/uit-schakelaar voor in-/uitschakeling op afstand
- Ondersteuning van resoluties tot 1600x1200
- Ondersteunt USB of PS/2 toetsenbord en muis
- Inclusief alle noodzakelijke KVM-kabels
- USB Virtual Media-poort voor schijfemulatie en bestandsoverdracht, inclusief volledige installatie op afstand van applicaties en besturingssystemen
- Op browser gebaseerd inloggen voor compatibiliteit met de meeste besturingssystemen
- Java client beschikbaar voor Windows®-systemen
- Tot de beveiligingsfunctie behoren o.a.: SSL-gecodeerd inloggen, IP/MAC filtering, wachtwoordbeveiliging, codering (56-bits DES, 168-bits 3DES, 256-bits AES, 128-bits RC4) en externe authenticatie (RADIUS, LDAP, LDAPS, Active Directory)
- RS-232 consoleondersteuning voor Telnet of SSH-terminaltoegang

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Audio	Nee

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

Prestaties

Schermmenu & sneltoetsen	Ja
DVI-ondersteuning	Nee
IP-controle	Ja
Hot-Key Selection	Ja
Maximale analoge resoluties	1600x1200 @ 60Hz
Ondersteunde resoluties	1600x1200, 1280x1024, 1280x720, 1152x864, 1024x768, 800x600, 720x400, 640x480
Poortselectie-ondersteuning	Sneltoetsen en schermmenu (OSD, On Screen Display)
Beveiligingsmogelijkheden	128-bit SSL-encryptie
	AES
	DES
	3DES
	RC4
	IP-filter
	MAC-adresfilter

Ondersteunde protocollen		TCP/IP, HTTP, HTTPS, UDP, DHCP, SSL, ARP, DNS, ICMP, CHAP, PPP
		RADIUS, LDAP, LDAPS, Active Directory
Connector(en)		
	Console-aansluiting(en)	2 - PS/2 (6-polig, Mini-DIN)
		2 - USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps)
		1 - VGA (15-polig, D-Sub met hoge dichtheid)
	Hostaansluitingen	2 - PS/2 (6-polig, Mini-DIN)
		1 - USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps)
		1 - VGA (15-polig, D-Sub met hoge dichtheid)
	Andere aansluiting(en)	1 - DB-9 (9-polig, D-Sub)
		1 - RJ-45
		1 - USB Mini-B (5-polig)
Software		
	Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Systeem- en kabelvereisten	De aangesloten server- en externe gebruikerscomputers kunnen elk besturingssysteem gebruiken dat compatibel is met Sun Java Runtime Environment (JRE) 6, update 3 of hoger
		Tot de browsers waarvoor op afstand inloggen wordt ondersteund, behoren o.a.: Internet Explorer, Chrome, Firefox, Safari, Opera, Mozilla en Netscape. Raadpleeg de producthandleiding voor de compatibele versienummers
Indicatoren		
	LED-indicatoren	1 - Power
		1 - Verbinding

1 - 10/100 Mbps (oranje/groen)

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	0.5 A
Uitgangsspanning	5.3 DC
Uitgangsstroom	2.4 A
Polariteit pin midden	Positief
Vermogensopname	6.3

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Vochtigheid	0% - 80% rel. vochtigheid (niet-condenserend)

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Staal
Lengte product	12.2 in [31 cm]
Breedte product	3.2 in [8.2 cm]
Hoogte product	1.7 in [4.2 cm]
Gewicht product	30.7 oz [869 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	16.1 in [41 cm]
Package Width	8.1 in [20.5 cm]
Package Height	4.5 in [11.5 cm]

	Verzendgewicht (verpakt)	4.9 lb [2.2 kg]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - IP KVM-switch met in-/uitschakeling op afstand
		1 - Consolekabel
		1 - PS/2 KVM-kabel
		1 - USB 2.0 Virtual Media-kabel
		1 - USB KVM-kabel
		1 - Rekmontageset
		1 - Voedingsadapter
		1 - Software-CD
		1 - Instructiehandleiding (op cd)
		1 - Verkorte handleiding
Garantiebepalingen		
	Warranty	2 Jaar

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