

KE6940T

USB DVI-I dual display KVM Over IP-zender



ATEN staat bekend om het leveren van innovatieve technologieën die de connectiviteit bevorderen en toegang bieden tot beheeroplossingen. Daarom introduceren we de nieuwe Altusen™ KE6940 DVI KVM Over IP-uitbreiding die een unieke mix van functies en nieuwe technologieën combineert tot de ultieme oplossing voor het uitbreiden van computers naar consoles binnen of buiten uw IT-infrastructuur.

Ondersteund door onze vakkennis van Over IP KVM-oplossingen, is de KE6940-serie een op IP gebaseerde DVI KVM-uitbreiding die toegang biedt tot een computersysteem vanaf een externe USB-console (USB-toetsenbord, USB-muis, DVI-monitor) vanaf elke locatie over een intranet. De KE6940 Dual View-uitbreiding ondersteunt twee DVI-schermen aan elk uiteinde, zodat de video-uitvoer kan worden weergegeven op twee monitors.

De DVI KVM Over IP-uitbreiding bestaat uit een zendereenheid die wordt aangesloten op de computer en een ontvangerseenheid die consoletoegang biedt vanaf een afzonderlijke locatie. De toegang tot de computer komt tot stand via de externe console over een standaard TCP/IP-netwerk via een Cat. 5e-kabel die beheer van punt-naar-punt, punt-naar-multipunt en multipunt-naar-multipunt toestaat. Dit is perfect voor gebruik in elk type installatie waar u de console wilt plaatsen op een handige plek, maar waar u de computer wilt plaatsen op een veilige locatie - weg van het toetsenbord, de muis en het scherm die worden gebruikt. Als een Matrix-uitbreiding kan dit verbinding maken met enkele/meerdere: computers-naar-consoles op verschillende manieren: één-naar-één (Uitbreidingsmodus), één-naar-veel (Splittermodus), veel-naar-één (Switchmodus) of veel-naar-veel (Matrixmodus).

De software Matrix Manager® biedt geavanceerde functies voor gebruikersnaam-/wachtwoordverificatie, autodetectie van alle KE6940-apparaten op hetzelfde subnet en het definiëren van verbindingen die kunnen worden geschakeld en gedeeld. Nieuwe beveiligingsfuncties bieden ook extra bescherming, ondersteuning van AES-128-bits codering voor beveiligde gegevensoverdracht, terwijl RADIUS-, LDAP-, AD- of externe gebruikersverificatie een extra laag van verbodingsbeveiliging biedt. Met een OSD, RS-232-ondersteuning en Auto MDIX, is de KE6940 de voordeligste en handigste manier om een volledige digitale uitbreiding te krijgen, overal op het intranet.

Opmerking:

Ga voor de meest recente lijst met compatibele netwerkswitches naar: [ATEN Support Center](#) voor meer informatie.

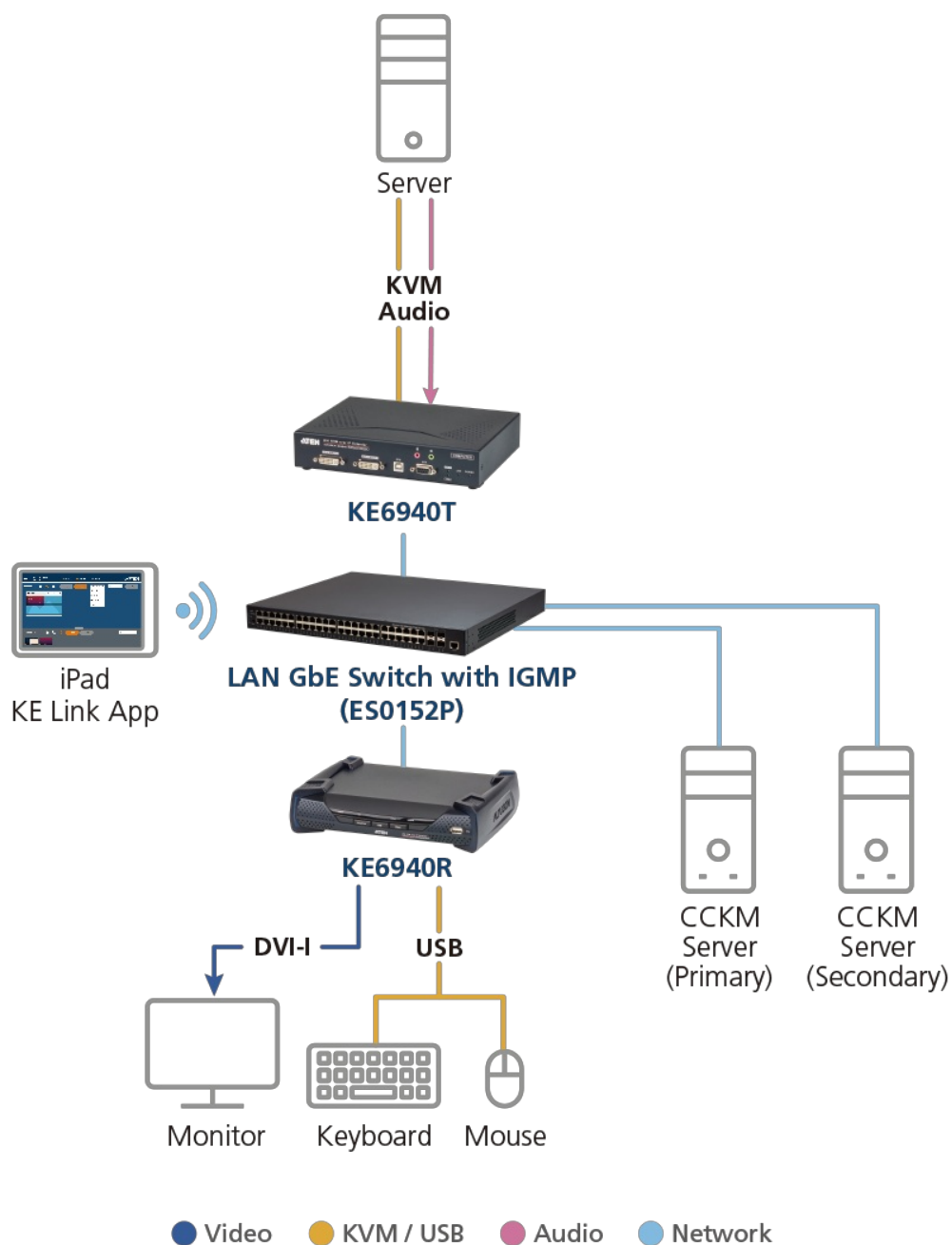
Opties

- [ATEN Matrix Link](#) — hiermee kunt u zenders en ontvangers koppelen en kunt u realtime van poort en profiel wisselen op een iPad
- Grenzeloze schakeling – Beweeg gewoon de muiscursor over de schermgrenzen om tussen verschillende receivers (Rx) te schakelen
- Toegang van op afstand tot computers op uw KVM-installatie via intranet
- Gebruik van dubbele console – bedien uw systeem vanaf de zender en ontvanger van de USB-toetsenbord-, monitor- en muisconsoles
- RS-232 seriële poorten – hiermee kunt u verbinding maken met een seriële aansluiting voor de configuratie, en seriële apparaten, zoals aanraakschermen en barcodescanners
- Superieure videokwaliteit – tot 1920 x 1200 @ 60 Hz; 24-bits kleurdiepte
- Ondersteunt standaard VGA-resoluties van 640x480 tot 1920x1200 bij 60Hz
- OSD (On Screen Display) op de ontvanger configureert beide eenheden
- Externe aanmeldingsbeveiliging
- DVI digitale en analoge monitorondersteuning
- Ingebouwde 8KV/15KV ESD-bescherming en 2KV overspanningsbescherming
- Ondersteunt luidsprekers en stereomicrofoon
- Auto-MDIX - detecteert automatisch het kabeltype
- Ondersteunt breedbeeldformaten
- Ondersteunt videostreaming met hoge kwaliteit
- Ondersteuning high speed gegevensoverdracht USB-opslag
- Hot pluggable
- Rackmontage mogelijk
- Firmware kan worden geüpgraded
- Een stroomadapter van industriële kwaliteit is inbegrepen – Ondersteunt een bedrijfstemperatuur van 0°C - 50°C om onder ruige omgevingscondities duurzaamheid en aanpassingsvermogen te verzekeren

Specificaties

Connectoren	
Virtuele Media	n.v.t.
Console Poorten	2 x USB Type A Female (Wit) 2 x DVI-I Female (Wit) 1 x Mini Stereostekker (Groen) 1 x Mini Stereostekker (Roze) 1 x DB-9 Male (Zwart)
KVM Poorten	1 x USB Type B Female (Wit) 2 x DVI-I Female (Wit) 1 x Mini Stereostekker Jack (Groen) 1 x Mini Stereostekker (Roze) 1 x DB-9 Female (Zwart)
Stroom	1 x DC Stekker (Zwart)
LAN Poorten	1 x RJ-45 (Zwart)
Schakelaars	
OSD	n.v.t.
Video	n.v.t.
Afbeeldingen	n.v.t.
Resetten	1 x Semi-bewerkte Drukknop
LED's	
Link	1 (Groen / Oranje)
Stroom	1 (Blauw)
Lokaal	1 (Groen)
Op Afstand	1 (Groen)
Emulatie	
Toetsenbord / Muis	USB
Stroomverbruik	DC5V:8,91W:42BTU
Video Resolutie	Tot 1920 x 1200 @ 60Hz
Omgeving	
Operatietemperatuur	0 - 50°C
Opslagtemperatuur	-20 - 60°C
Vochtigheid	0-95% RH, Niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen	
Behuizing	Metaal
Gewicht	1,15 kg (2,53 lb)
Afmetingen (L x B x H)	20,00 x 16,29 x 4,18 cm (8,46 x 6,41 x 1,65 in.)
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.

Diagram



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their
 respective owners.