



KVM SWITCH



(DS-13110)



(DS-13111)

MANUAL v1.0

DS-11110 / DS-12110
DS-11310 / DS-12310
DS-13110 / DS-13111

Förpackningen innehåller –

- 1 KVM Switch
- 1 användarmanual
- 1 DC 9V 300mA strömadapter (DS-11310, DS-12310, DS-13110, DS-13111)

Kontakta försäljaren om någonting fattas.

Egenskaper

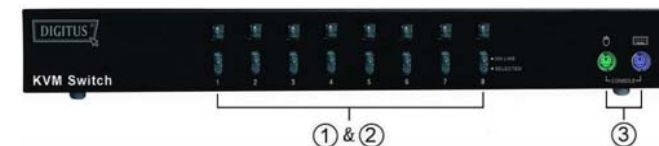
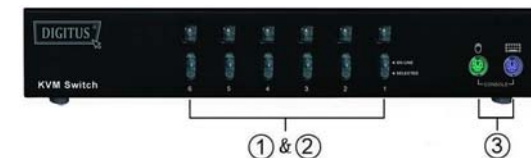
- Styr flera datorer från ett PS/2 tangentbord, en PS/2 mus resp. en bildskärm
- Stöder standard PS/2 mus, Microsoft IntelliMouse (PS/2 kompatibel/Optical/Explorer 3.0), WheelMouse Optical, Trackball (Optical 1.0/Explorer 1.0) & Logitech TrackMan (Marble/Marble FX/ Marble+), Cordless MouseMan (Wheel/Optical), Cordless TrackMan (FX/Live) mouse, Cordless Optical TrackMan, MX300 optisk mus. MX300 optisk mus
- Fullt stöd till drivrutiner för Microsoft IntelliPoint 5.0 mus & Logitech Mouse Ware mus
- Stöder Windows 95/98/98SE/Me/NT4.0/2000/XP, DOS, Linux, Novell Netware, FreeBSD
- Överlägsen videokvalitet - upp till 1920 x 1440, DDC, DDC2, DDC2B, DDC2AB, 200MHz
- Stöder val av PC genom musklickning
- Identifiering av aktuell mus
- Tre sätt att välja PC -- knapp, snabbkommando eller musklick
- Lätt att installera--ingen mjukvara krävs
- Kan hotpluggas
- Fullständig emulering av tangentbord och mus för perfekt bootning av PC
- Autoscan för att övervaka datorerna
- Auto skip för avstängd PC
- Pipsignal och många sätt att välja alternativ av/på för portval
- Stöder högtalare & mikrofon (**DS-11310 and DS-12310**)
- 1U rack design (**DS-13110 and DS-13111**)

Krav på hårdvara

	Specifikation av nödvändiga hårdvaror
Konsol	En VGA-, SVGA- eller Multisync-bildskärm med högsta upplösning En PS/2 mus Ett PS/2 tangentbord
PC	Ett VGA-, SVGA- eller Multisync-kort En 6-polig mini-DIN (PS/2) musport En 6-polig mini-DIN (PS/2) tangentbordsport
Kabel	vanliga KVM switch-kablar eller motsvarande

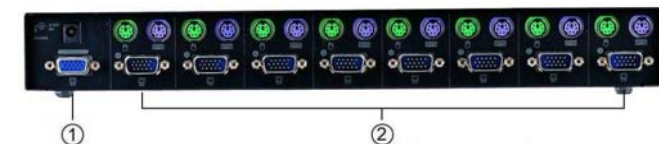
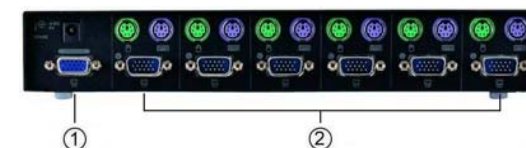
Avbildning

Framsida



1. Knappar (manuella)
2. LED-indikatorer till portar
3. Portar till tangentbord och mus

Baksida



1. Kontakt till bildskärm
2. Kontakter till CPU-portar

Installation

Kontrollera att all kringutrustning till alla datorer är riktigt jordade och avsångda innan du börjar installera.

1. Koppla in bildskärm, tangentbord och mus.
2. Använd den förlängningssladd som rekommenderas för att koppla datorerna till CPU-portarna på KVM Switch.
3. Sätt på datorerna.

Funktion och användning

1. LED-displayens funktion:

LED DISPLAY	FÖRKLARING
Lyser inte	Datorn är avstängd
Lyser grönt	Datorn får ström och är ansluten
Lyser grönt & Blinkar rött	Datorn får ström, är ansluten och vald

Observera: Ibland kan det hända att den gröna dioden försläpper lysa och den röda att blinka fast datorn är avstängd. Det beror på datorns standardinställning. Det påverkar inte KVM switchens funktion.

2. Tre sätt att välja PC – knapp, snabbkommando eller musklick

2-1 Knapp (manuell)

Tryck in knappen som sitter på framsidan för att byta CPU-portar. En röd LED-indikator visar vilken dator som är vald.

2-2 musklick

Del	Användning	Funktion
2 port	[knapp i mitten] + [vänster knapp] eller [knapp i mitten] + [höger knapp]	Åtkomst mellan två datore.
4 port / >	[knapp i mitten] + [vänster knapp]	Växla till föregående PC.
4 port / >	[knapp i mitten] + [höger knapp]	Växla till nästa PC.

Obs: 2-knappars mus kan INTE användas.

2-3 snabbkommandoalternativ

Snabbkommandon gör att du kan välja PC direkt från tangentbordet.

Snabbkommandoalternativ:

- Välj PC med snabbkommando
- Command mode
- Auto scan mode
- Pipsignal på/av: Tryck två gånger på [höger Shift]-tangent för att sätta på och stänga av pipet när du behöver.

▪Välj PC med snabbkommando:

Tryck två gånger på vänster eller höger [Ctrl]-tangent.

Del	Snabbkommando	Funktion
2 port	[v Ctrl] + [v Ctrl] eller [h Ctrl] + [h Ctrl]	Åtkomst mellan två datorer.
4 port / >	[v Ctrl] + [v Ctrl]	Växla till föregående PC.
4 port / >	[h Ctrl] + [h Ctrl]	Växla till nästa PC.

▪Command Mode:

Tryck två gånger på [Num Lock]. De tre tangenterna [Num Lock], [Caps Lock] och [Scroll Lock] börjar blinka för att ta fram command mode.

- a). Tryck på funktionstangent [F1] ~ [Fn] för n=nummer på portar för att välja PC.
- b). Tryck på [vänster Ctrl] för att deaktivera [Ctrl] och [Shift] snabbkommandofunktion.
- c). Tryck på [höger Ctrl] för att aktivera [Ctrl] och [Shift] snabbkommandofunktion.
- d). Tryck på [vänster Shift] för att stänga av pipsignalen.
- e). Tryck på [höger Shift] för att sätta på pipsignalen.
- f). Tryck på [vänster Win]-tangent eller musens [mittknapp] + [vänster knapp] för att deaktivera musklickningsfunktionen.
- g). Tryck på [höger Win]-tangent eller musens [mittknapp] + [höger knapp] för att aktivera musklickningsfunktionen.
- h). Tryck på [vänster Alt] för att deaktivera Auto skip-funktionen.
- i). Tryck på [höger Alt] för att aktivera Auto skip-funktionen.
- j). Tryck på [Esc] eller [Enter] för att gå ut ur läget.

Obs: [Ctrl] snabbkommandofunktion – val av PC-portar. [Shift] snabbkommandofunktion – pipsignal på/av.

▪Auto Scan Mode:

Tryck två gånger på [Scroll Lock] för att aktivera Auto Scan Mode. Tidsintervallerna för Auto Scan ligger mellan 5 och 30 sekunder och känns igen på hur de tre tangenterna [Num Lock], [Caps Lock] och [Scroll Lock] tänds och släcks enligt tidtabellen nedan.

- a). Tryck på höger [+]-tangent för att öka tidsintervallen.
- b). Tryck på höger [-]-tangent för att minska tidsintervallen.
- c). Tryck på [Esc] för att gå ut ur läget.

Obs: LED-inikator(er) enligt tidtabellen

Sekunder	Num Lock	Caps Lock	Scroll Lock
5 sekunder	Släckt	Släckt	Lyser
10	Lyser	Släckt	Släckt
15	Lyser	Släckt	Lyser
20	Släckt	Lyser	Släckt
25	Släckt	Lyser	Lyser
30	Lyser	Lyser	Släckt

3. Standardinställningen för boot-up av KVM Switch är kopplad till den PC som aktiverats först.

4. Om datorn stängs av när den befinner sig i läget "Auto skip för avstängd PC" kan den inte sättas på igen från tangentbordet.

Säkerhetsanvisningar:

Apparaten får endast användas i slutna, torra rum. För att utesluta brandfara resp. risk för elektrisk stöt, skall apparaten skyddas mot fukt. Vid defekt på nätkontakten, vänd dig till auktoriserad fackhandel. Ta inte i drift vid skada på huset eller nätkontakten. Öppna inte apparaten. Reparationer får endast utföras av auktoriserad fackhandel.

Information:

Kan orsaka störningar på radioapparater och annan elektronisk utrustning om den installeras eller används på fel sätt. Rätt använd ska apparaten om möjligt drivas med avskärmade anslutningskablar och för nätverksprodukter dessutom avskärmd kabel av kategori 5 och högre. Apparaten har testats och uppfyller kraven för datatillbehör, klass A, enligt EN 55022 standard.

Varning:

Denna apparat har kategoriserats som klass A. Den kan orsaka radiostörningar i hemmet; skulle så vara fallet kan den driftsansvarige bli skyldig att på egen bekostnad vidta lämpliga åtgärder.

Varumärken:

Alla företag, varumärken och produktnamn som används i dessa instruktioner är varumärken eller skyddade produkter för medverkande företag.