

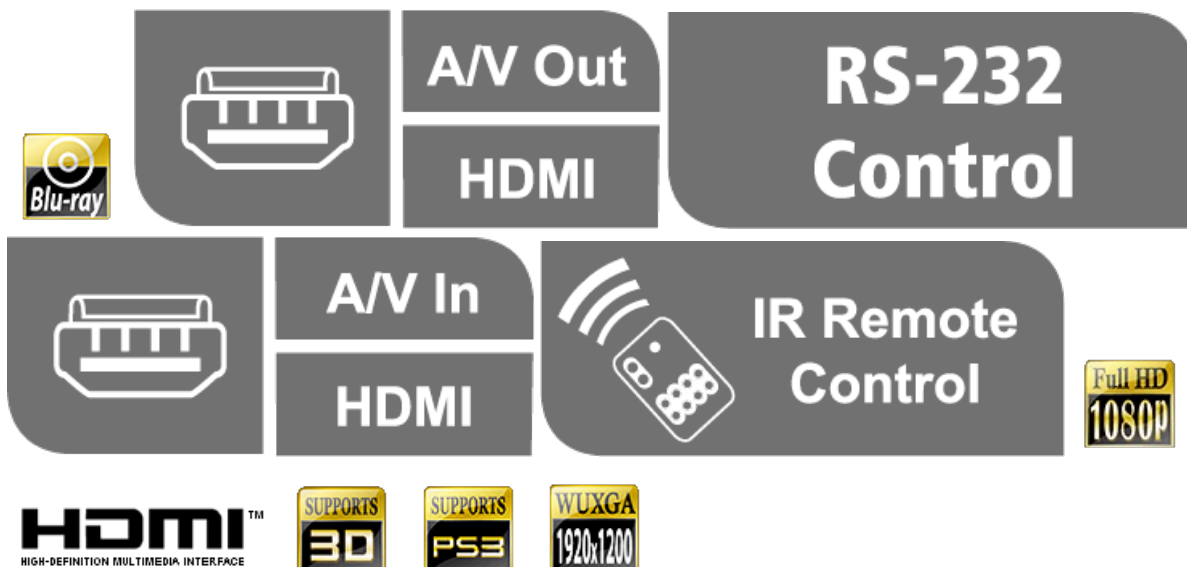
VS0801H

8-portars HDMI-ljud-/video switch
med IR-fjärrkontroll



Behovet av simultan åtkomst till olika HDMI A/V-källor blir större i takt med att allt fler HDMI-enheter dyker upp på hemmabiomarknaden. 8-portars HDMI-switchen VS0801H tillhandahåller en enkel och prisvärd metod för att tillsätta HDMI-kapacitet till ditt hemmabiosystem, genom att enkelt låta dig växla mellan upp till åtta HDMI A/V-källor (t.ex. en HD-videokamera eller satellitbox, HD-DVD-spelare, hi-def Blu-ray-spelare, dator, fristående mediaspelare, spelkonsol etc.) som är anslutna till din HDMI-skärm.

Fjärrkontrollens praktiska tryckknappar låter dig snabbt och enkelt växla mellan HDMI-källor, medan frontpanelens LED-lampor ger indikationer för aktuell källanhet. Dessutom är styrning via RS-232 standard genom VS0801H-enhetens inbyggda dubbelriktade seriella RS-232-fjärrport, som gör det möjligt att styra switchen genom en högkapacitetskontroll, dator och/eller ett mjukvarupaket för automatisering/hemmabio.



Egenskaper

- Låter upp till åtta HDMI-källor anslutas till en HDMI-skärm
- Snabb och enkel växling mellan HDMI-källor via knappar på frontpanelen eller en IR-fjärrkontroll
- Inbyggd dubbelriktad RS-232-serieport för avancerad systemkontroll *
- Med stöd för Dolby True HD och DTS-HD Master Audio
- Uppdateringshastigheter upp till 60 Hz
- Långdistansöverföring - upp till 15 m (24 AWG)
- Överlägsen videokvalitet - HDTV-upplösningar på 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920x1080); VGA, SVGA, SXGA, UXGA och WUXGA (1920x1200)
- HDMI (3D, Deep Color)
- Plug and Play - ingen programvaruinstallation krävs
- Kompatibel med DDC
- Kompatibel med HDCP 1.4
- Consumer Electronics Control (CEC) tillåter kommunikation och svar mellan sammankopplade HDMI-enheter och en fjärrkontroll
- Signaleringshastigheter på upp till 2,25 Gbps med stöd för 1080p-visning
- Metallhölje
- Strömdetektion - om en av HDMI-källorna är avstängd växlar VS0801H automatiskt över till nästa påslagna enhet
- Enkelt och billigt sätt för att tillsätta åtta HDMI-ingångar till ditt hemmabiosystem
- Rackmonterbar

Notera: Bruksanvisningarna för VS0801H AP och GUI går att hämta på ATEN-webbplatsen (www.aten.com)

Specifikation

Function	
Videosignal in	
Gränssnitt	8 x HDMI typ A, hona (svart)
Impedans	100 Ω
Max. Avstånd	3 m vid 1920 x 1080 vid 60 (4:4:4)
Videosignal ut	
Gränssnitt	1 x HDMI typ A, hona (svart)
Impedans	100 Ω
Max. Avstånd	15 m vid 1920 x 1080 vid 60 (4:4:4)
Video	
Max. Datahastighet	6,75 Gbit/s (2,25 Gbit/s per överföringsfält)
Max. Bildpunktsklocka	225 MHz
Överensstämmelse	HDMI (3D, Deep Color) HDCP-kompatibel Consumer Electronics Control (CEC)
Max. Upplösning	Upp till 1080p
Max. Avstånd	Upp till 15 m
Ljud	
Ineffekt	8 x HDMI typ A, hona (svart)
Uteffekt	1 x HDMI typ A, hona (svart)
Reglage	

RS-232	Anslutningsdon: 1 x DB-9, hona (svart) Datahastighet (i Baud) och protokoll: Datahastighet (i Baud): 19200, Databitar: 8, Stoppbitar: 1, Paritet: Ingen, Flödeskontroll: Ingen
Kontakter	
Effekt	1 x likströmsuttag
Strömförbrukning	DC5.3V:4.37W:20BTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.
Miljö	
Drifttemperatur	0 - 50 °C
Lagringstemperatur	-20 - 60 °C
Luftfuktighet	0 - 80 % relativ luftfuktighet, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Metall
Vikt	1.75 kg (3.85 lb)
Mått (L x B x H)	43.70 x 15.98 x 4.40 cm (17.2 x 6.29 x 1.73 in.)
Förpackning	3 st.
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.

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.