

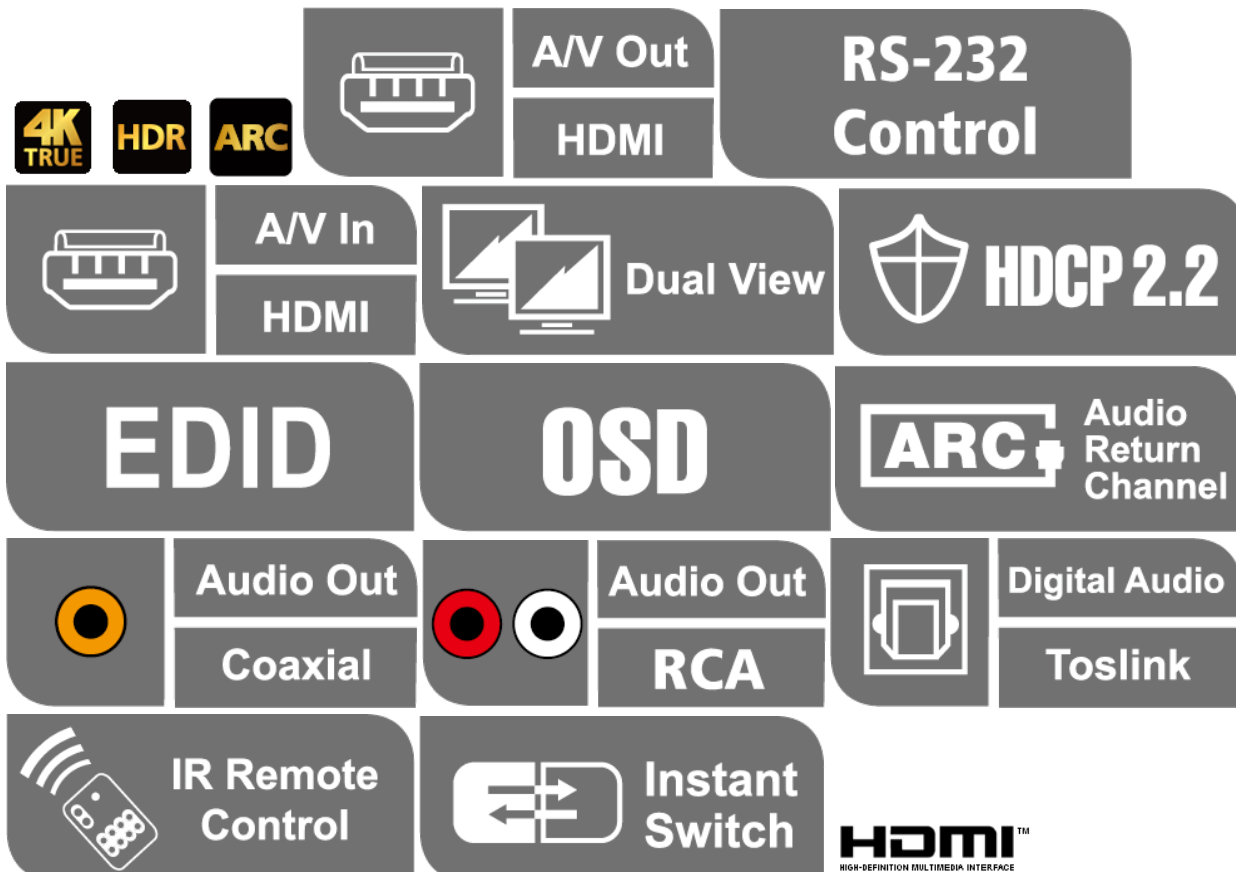
VS482B

True 4K HDMI-växel med 4 portar och dubbla utgångar



ATEN VS482B-växeln är en perfekt lösning för användning som kräver överlägsen videoupplösning med True 4K när man ansluter 4 HDMI AV-källor till 2 HDMI-skärmar. Genom kompatibiliteten med HDMI-standarder, ger växelns ljudreturkanalfunktion (ARC) användaren möjlighet att skicka ljud utan att behöva ansluta en separat ljudkabel.

Dessutom erbjuder VS482B växlingsmetoder mellan HDMI-källor genom tryckknappar på främre panelen, fjärrkontroll med IR och RS-232-kommandon så att användarna kan välja ingång utan problem. Utrustad med EDID Expert™, ger VS482B användarna fördelarna med optimala EDID-inställningar för smidig start och högsta visningskvalitet på olika skärmar. Övanstående funktioner ger dig en praktisk lösning för auditorium, hemmabio, sammanträdesrum, mässor, köpcentra m.m.



Egenskaper

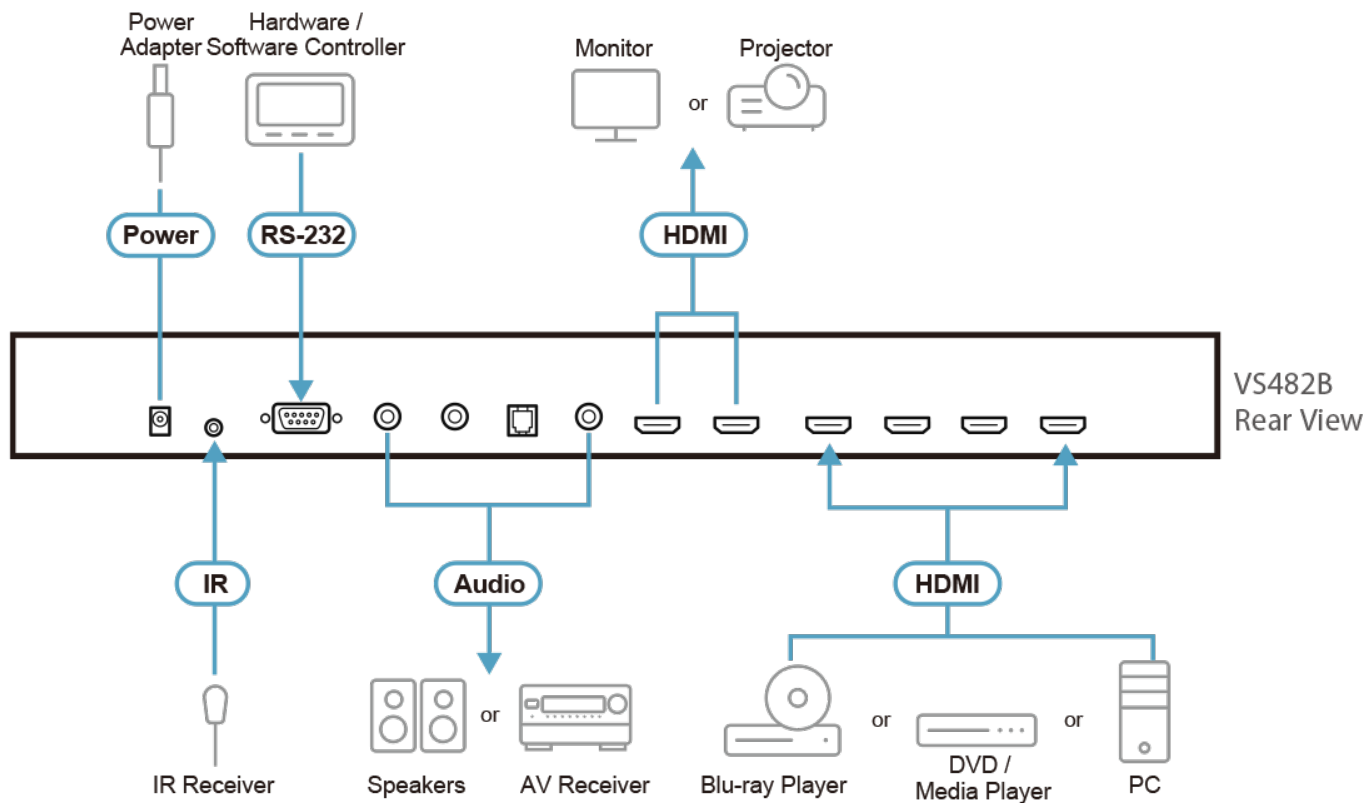
- Medger att upp till 4 HDMI AV-källor ansluts till 2 HDMI-skärmar
- Överlägsen videokvalitet – upp till 4096 x 2160/3840 x 2160 på 60 Hz (4:4:4), stöd för HDR
- HDMI (3D, ljudreturkanal, Deep Color), HDCP 2.2-kompatibel
- Stöd för automatisk växling – VS482B växlar automatiskt till en nyansluten källa
- Ljudreturkanal-funktion (ARC) – ansluten en HDMI-kabel till ARC-porten för att skicka ljud från din ljudkälla till din ljud/videomottagare
- OSD för inställning av systemkonfiguration och informationsvisning
- Växling mellan HDMI-ingångskällor via frampanelens tryckknappar, IR-fjärrkontroll och RS-232-kommandon
- EDID Expert™ – väljer optimala EDID-inställningar för smidig start, visning av hög kvalitet, och användning av den bästa upplösningen över flera skärmar
- Inbyggd dubbelriktad RS-232 seriell kontrollport för systemkontroll av hög kvalitet
- HDMI-ljud kan extraheras till stereoljud- och digital ljudutmatning (optiskt/koaxial)
- Stöd för 5.1 kanalljudutmatning
- Stöd för styrning av konsumentelektronik (CEC)
- Rackmonterbar

Specifikation

Function	
LED	
Ineffekt	LED (grön) x 4 (HDMI-In)
Ljud	LED (grön) x 1 (ARC PÅ/AV)
Effekt	LED (grön/orange) x 1 (Ström PÅ/AV)
Switchar	
Portval videoinmatning	Tryckknapp x 4 (HDMI-In)
Lägesval	Tryckknapp x 1 (ARC PÅ/AV)
Effekt	Tryckknapp x 1 (Ström PÅ/AV)
Videosignal in	
Gränssnitt	4 x HDMI typ A, hona (svart)
Impedans	100 Ω
Max. Avstånd	5 m (4096 x 2160 vid 60 Hz, 4:4:4)
Videosignal ut	
Gränssnitt	2 x HDMI typ A, hona (svart)
Impedans	100 Ω
Max. Avstånd	5 m (4096 x 2160 vid 60 Hz, 4:4:4)
Video	
Max. Datahastighet	18 Gbit/s (6 Gbit/s per överföringsfält)
Max. Bildpunktsklocka	600 MHz
Överensstämmelse	HDMI (3D, Audio Return Channel, Deep Color) HDCP 2.2 Consumer Electronics Control (CEC)
Max. Upplösning	4096 x 2160 / 3840 x 2160 vid 60 Hz (4:4:4)
Max. Avstånd	Upp till 5 m (ingång / utgång)
Ljud	
Ineffekt	4 x HDMI typ A, hona (svart)
Uteffekt	Analog: 2 x RCA (Röd / Vit) Digital: 2 x HDMI typ A, hona (svart); 1 x Toslink (svart); 1 x RCA (orange)
Reglage	
RS-232	Funktion: Portbyte & fast programuppdatering Anslutning: 1 x DB-9, hona (svart) Datahastighet (i Baud): 19200, Databitar: 8, Stoppbitar: 1, Paritet: Ingen, Flödeskontroll: Ingen

IR	1 x ministereouttag, hona (svart) 1 x IR-mottagare
EDID-inställningar	EDID-läge: Standard (4K vid 60 Hz) / Port-1 / Remix
Kontakter	
Effekt	1 x likströmsuttag
Strömförbrukning	DC5V:3.29W:15BTU/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 - 40 °C
Lagringstemperatur	-20 - 60 °C
Luftfuktighet	0 - 80 % relativ luftfuktighet, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Metall
Vikt	2.16 kg (4.76 lb)
Mått (L x B x H)	43.72 x 15.88 x 4.40 cm (17.21 x 6.25 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



Note: Connects up to 2 display devices to the HDMI output ports, and up to 4 video source devices to the HDMI input ports.

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.