

VS482B

Commutateur HDMI True 4K à 4 ports avec deux sorties



Le commutateur VS482B ATEN constitue une solution idéale pour une application nécessitant une résolution vidéo supérieure de True 4K lors de la connexion de 4 sources A/V HDMI à 2 écrans HDMI. Conforme aux normes HDMI, la fonction Canal de retour audio (ARC) du commutateur permet aux utilisateurs d'envoyer de l'audio sans avoir à brancher un câble audio séparé.

De plus, le VS482B propose des méthodes de commutation entre les sources HDMI par les boutons-poussoirs du panneau avant, la télécommande IR et les commandes RS-232. Ainsi, les utilisateurs peuvent sélectionner sans effort l'entrée désirée. Équipé de l'EDID Expert™, le VS482B permet aux utilisateurs de tirer parti de paramètres EDID optimaux pour la mise sous tension régulière et l'affichage de la plus haute qualité sur les différents écrans. Grâce aux fonctionnalités ci-dessus, vous disposez d'une solution pratique pour un auditorium, un cinéma, des salles de réunion, des salons professionnels, des centres commerciaux et plus encore.

		A/V Out	RS-232 Control		A/V In	
		HDMI			HDMI	
	Dual View			HDCP 2.2		
OSD			EDID			
ARC		Audio Return Channel			Audio Out	
				Coaxial		
	Audio Out			IR Remote Control		
	RCA					Toslink
Instant Switch			FR ÉLÉMENTS D'EMBALLAGE À SÉPARER ET À DÉPOSER DANS LE BAC DE TRI		FR Cet appareil et ses accessoires se recyclent	
			À DÉPOSER EN MAGASIN		À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE	

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
 Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !


Fonctionnalités

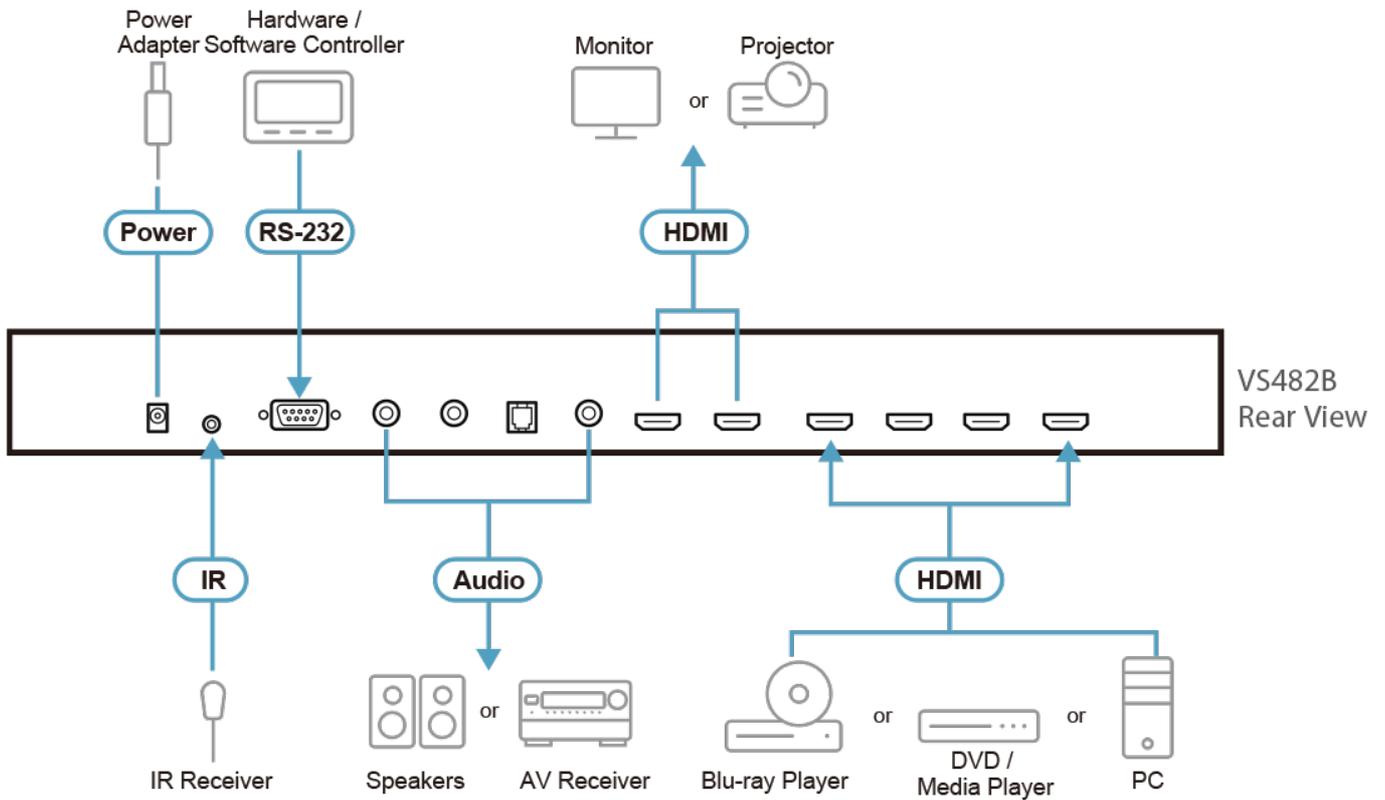
- Permet à jusqu'à 4 sources A/V HDMI d'être connecté à deux écrans HDMI
- Qualité vidéo supérieure – jusqu'à 4096 x 2160/3840 x 2160 à 60 Hz (4:4:4) ; HDR pris en charge
- HDMI (3D, Canal de retour audio, Deep Color) ; conforme à l'HDCP 2.2
- Prend en charge le commutateur automatique – le VS482B passe automatiquement à une source nouvellement branchée
- Fonction Canal de retour audio (ARC) – connecte un câble HDMI au port ARC pour envoyer l'audio depuis votre appareil source vers votre récepteur audio/vidéo
- OSD pour les paramètres de configuration système et l'affichage des informations
- Commutation entre les sources d'entrée HDMI via les boutons poussoirs du panneau avant, la télécommande IR et les commandes RS-232
- EDID Expert™ – sélectionne les paramètres EDID optimaux pour la mise sous tension régulière, l'affichage de haute qualité et l'utilisation de la meilleure résolution sur différents écrans
- Port de contrôle série RS-232 bi-directionnel distant intégré pour contrôle du système haut de gamme
- L'audio HDMI peut être extraite vers les sorties audio stéréo et audio numérique (optique/coaxiale)
- Prend en charge la sortie audio de canal 5.1
- Prend en charge CEC (Consumer Electronic Control)
- Montable en rack

Caractéristiques

DEL	
Entrée	LED (Vert) x 4 (Entrée-HDMI)
Audio	LED (Vert) x 1 (ARC MARCHE/ARRÊT)
Alimentation	LED (Vert/Orange) x 1 (Marche/Arrêt (ON/OFF))
Commutateurs	
Sélection de port d'entrée vidéo	4 x Bouton-poussoir (Entrée-HDMI)
Sélection du mode	1 x Bouton-poussoir (ARC MARCHE/ARRÊT)
Alimentation	1 x Bouton-poussoir (Marche/Arrêt (ON/OFF))
Entrée vidéo	
Interfaces	4 x HDMI Type A femelle (Noir)
Impédance	100 Ω
Distance maxi.	5m (4096 x 2160 à 60 Hz, 4:4:4)
Sortie vidéo	
Interfaces	2 x HDMI Type A femelle (Noir)
Impédance	100 Ω
Distance maxi.	5m (4096 x 2160 à 60 Hz, 4:4:4)
Vidéo	
Débit de données maxi.	18 Gbit/s (6 Gbit/s par voie)
Horloge pixel maxi.	600 MHz
Conformité	HDMI (3D, Canal de retour audio, Deep Color) HDCP 2.2 Consumer Electronics Control (CEC)
Résolution maxi.	4096 x 2160 / 3840 x 2160 à 60 Hz (4:4:4)
Distance maxi.	Jusqu'à 5 m (entrée/sortie)
Audio	
Entrée	4 x HDMI Type A femelle (Noir)
Sortie	Analogique : 2 x RCA (Rouge/Blanc) Numérique : 2 x HDMI Type A femelle (Noir) ; 1 x Toslink (Noir) ; 1 x RCA (Orange)
Contrôle	

RS-232	Fonction : Commutation de port et mise à niveau du micrologiciel Connecteur : 1 x DB-9 femelle (Noir) Débit en bauds : 19200, Bits de données : 8, Bits d'arrêt : 1, Parité : Non, Contrôle de flux : Non
IR	1 x Mini Jack stéréo femelle (Noir) 1 x Récepteur IR
Paramètres EDID	Mode EDID : Par défaut (4 K à 60 Hz) / Port-1 / Remix
Connecteurs	
Alimentation	1 x Fiche CC
Consommation électrique	DC5V:3.29W:15BTU/h Remarque: ● La mesure en watts indique la consommation électrique typique de l'appareil sans charge externe. ● La mesure en BTU/h indique la consommation d'énergie de l'appareil lorsqu'il est entièrement chargé.
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 40 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C
Humidité	0 - 80% d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Boîtier	Métal
Poids	2.16 kg (4.76 lb)
Dimensions (L x l x H)	43.72 x 15.88 x 4.40 cm (17.21 x 6.25 x 1.73 in.)
Lot par carton	3 pièces
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.

Diagramme



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.