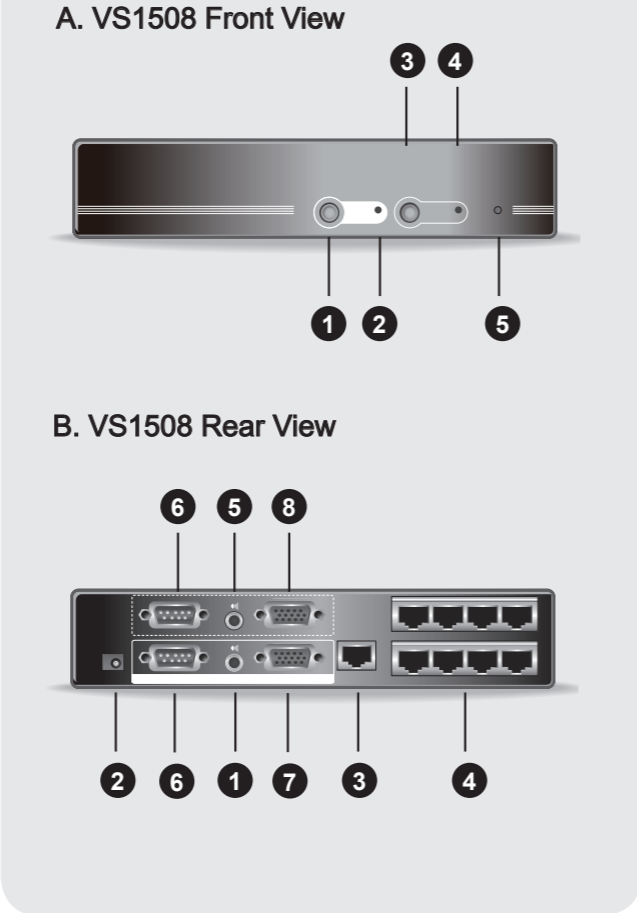


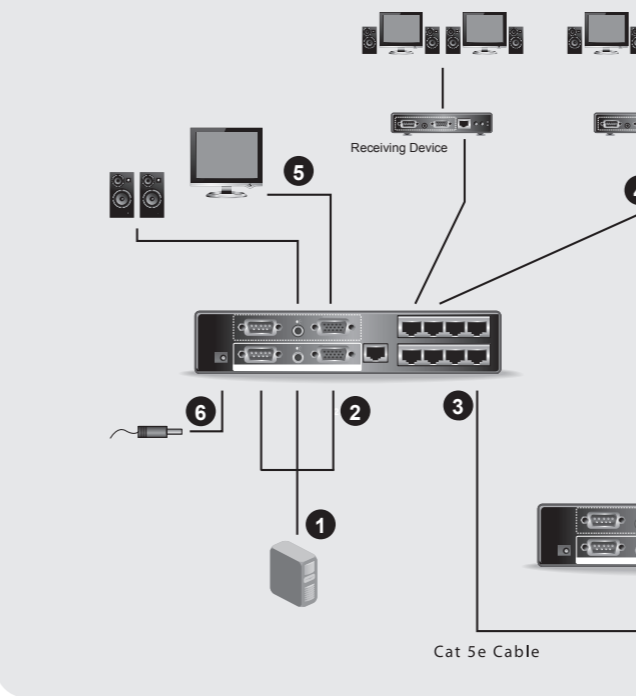
A Hardware Overview



Package Contents

- 1 VS1504 or VS1508 Cat 5 Audio/Video Splitter
- 1 VGA/Audio Cable (1.8 m)
- 1 Power Adapter
- 1 User Instructions

B Hardware Installation



FCC Information
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna;
- Increase the separation between the equipment and receiver;
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that which the receiver is connected;
- Consult the dealer/an experienced radio/television technician for help.

Online Registration
International: <http://support.aten.com>
North America: http://www.aten-usa.com/product_registration
Technical Phone Support
International: 866-2-86926959
North America: 1-888-999-ATEN Ext: 4988
United Kingdom: 44-8-4481-58923

The following contains information that relates to China:

有毒有害物质清单			
组件名称	邻苯	六价铬	多溴联苯
线材组件	☐	☐	☐
塑料附件	☐	☐	☐

☐ 表示该有毒有害物质在该部件所有构成材料中的含量均在SJ/T 11363-2006规定的限量要求之下。
● 表示符合欧盟的豁免条款，但该有毒有害物质至少在以下任一材料中的含量超出SJ/T 11363-2006的限量要求。
× 表示该有毒有害物质至少在以下任一材料中的含量超出SJ/T 11363-2006的限量要求。

All information, documentation, and specifications contained in this media are subject to change without prior notification by the manufacturer. Please visit our website to find the most up to date version.

VS1504 / VS1508 Cat 5 Audio/Video Splitter User Guide

Requirements

Source Device (s)

The following equipment must be installed on the source device or computer that acts as a source of VGA/Audio content:
• HDB-15 connector

Receiving Device

- ATEN VB552 (VGA Over Cat 5 Repeater)
- ATEN VE200R (Audio/Video Extender)

Display Device

- A VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA or multisync display device or receiver with an HDB-15 connector

Cables

- Use the VGA/Audio Cable supplied with the VS1504 / VS1508 package to connect the source device to the VS1504 / VS1508.
- Use Cat 5e cable to connect the VS1504 / VS1508 to the VB552 repeater.

Maximum Cable Distance	1.8 m (VS1504 / VS1508 -> display device)
150 m (VS1504 / VS1508 + VB552/VE200R -> display device)	
300 m (VS1504 / VS1508 + VB552+VE200R -> display device)	

Hardware Overview (A)

A. VS1508 Front View

1. Local RS-232 Port Selection Pushbutton
2. Local RS-232 Port Selected LED
3. Group Screen ON/OFF Pushbutton
4. Group Screen Selected LED
5. Power LED

B. VS1508 Rear View

1. Audio In Port
2. Power Jack
3. Cascade In Port
4. Unit to Unit Ports
5. Audio Out Port
6. RS-232 Serial Port
7. Video In Port
8. Video Out Port

Hardware Installation (B)

- Before beginning the installation procedure, ensure that all equipment to be connected is powered off.
- To prevent damage to your installation, make sure that all devices are properly grounded.

1. Connect one end of the VGA/Audio cable to the video and audio ports on the source device (e.g. computer or DVD player).
2. Connect the other end of the VGA/Audio cable to the Video In and Audio In ports on the VS1504 / VS1508.

3. If you are cascading the VS1504 / VS1508, use Cat 5e cable to connect Unit to Unit Port on the parent device to the Cascade In port on the child device.
4. Use Cat 5e cable to connect the Unit to Unit Port on the parent device to the Unit to Unit Port on the receiving device.
5. Plug the monitor's video and audio cables into the Video Out and Audio Out ports on the VS1504 / VS1508.
6. Using the power adapter supplied with this package, connect the VS1504 / VS1508 to an AC power outlet.
7. Turn on the source and display devices.

Setting the Local RS-232 Timeout

- There are three options: 30 secs (default); 5 secs; and disabled
- Press and hold the Local Serial Port Selection pushbutton for two seconds or more until the Local Serial Port Selected LED flashes every two seconds to show that the timeout is changed to 5 sec.
 - Press and hold the Local Serial Port Selection pushbutton for two seconds or more until the Local Serial Port Selected LED flashes every second to show that the timeout is changed to 30 sec.
 - Press and hold the Local Serial Port Selection pushbutton for two seconds or more until the Local Serial Port Selected LED flashes every half second to show that the timeout has been disabled.

Specifications

	Function	VS1504	VS1508
Connectors	Video In	1 x HDB-15 Male (Blue)	
	Video Out	1 x HDB-15 Female (Blue)	
	Audio In	1 x Mini Stereo Jack Female (Green)	
	Audio Out	1 x Mini Stereo Jack Female (Green)	
	RS-232	1 x DB-9 Female (Black)	
	RS-232	1 x DB-9 Male (Black)	
	Unit to Unit	4 x RJ-45 Female	8 x RJ-45 Female
	Cascade In	1 x RJ-45 Female	
	Power	1 x DC Jack (Black)	
	Switches	Local RS-232 Port	1 x Pushbutton
Group Screen On / Off		1 x Pushbutton	
Power		1 (Orange)	
LEDs	Local RS-232 Port	1 (Green)	
	Power	1 (Green)	
	Group Screen On / Off		
Video		1600 x 1200 @ 60Hz at 150 m	
Cable Distance		150 m	
Power Consumption		DC5.3V/4.7W	DC5.3V/6.9W
Environment	Operating Temp.	0-50° C	
	Storage Temp.	-20-60° C	
	Humidity	0-80% RH, Non-condensing	
Physical Properties	Housing	Metal	
	Weight	0.75kg	0.76kg
	Dimensions (L x W x H)	21.00x8.80x5.55cm	

VS1504 / VS1508 Répartiteur audio/vidéo de catégorie 5 Manuel d'utilisation

Configuration requise

Périphérique (s) source

Le composant suivant doit être installé sur le périphérique source ou sur l'ordinateur agissant en tant que source du contenu audio/VGA :
• Connecteur HDB-15

Périphérique de réception

- ATEN VB552 (Répéteur VGA de Cat. 5)
- ATEN VE200R (Système d'extension audio/vidéo)

Périphérique d'affichage

- Un périphérique de réception VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA ou multisync ou un récepteur équipé d'un connecteur HDB-15

Câbles

- Connectez le périphérique source au VS1504 / VS1508 à l'aide du câble audio/VGA fourni avec le répartiteur VS1504 / VS1508.
- Utilisez un câble de Cat. 5e pour connecter le VS1504 / VS1508 au répéteur VB552.

Longueur de câble maximale	1,8 m (VS1504 / VS1508 -> périphérique d'affichage)
150 m (VS1504 / VS1508 + VB552/VE200R -> périphérique d'affichage)	
300 m (VS1504 / VS1508 + VB552 + VE200R -> périphérique d'affichage)	

Description du matériel (A)

A. VS1508 – Vue avant

1. Bouton de sélection du port local
2. Voyant du port RS-232 local sélectionné
3. Bouton d'activation/désactivation de l'écran de groupe
4. Voyant de l'écran de groupe sélectionné
5. Voyant d'alimentation

B. VS1508 – Vue arrière

1. Port d'entrée audio
2. Prise d'alimentation
3. Port d'entrée en cascade
4. Ports d'unité à unité
5. Port de sortie audio
6. Port série RS-232
7. Port d'entrée vidéo
8. Port de sortie vidéo

Installation du matériel (B)

- Avant de démarrer la procédure d'installation, assurez-vous que tous les périphériques à connecter sont éteints.
- Afin d'éviter d'endommager votre installation, vérifiez que tous les périphériques sont correctement reliés à la terre

1. Reliez l'une des extrémités du câble audio/VGA aux ports audio et vidéo du périphérique source (ordinateur ou lecteur DVD, par exemple).
2. Reliez l'autre extrémité du câble audio/VGA aux ports d'entrée audio et vidéo du VS1504 / VS1508.

3. Si vous installez le VS1504 / VS1508 en cascade, utilisez un câble de catégorie 5e pour connecter le port d'unité à unité du périphérique parent au port d'entrée en cascade du périphérique enfant.
4. Utilisez un câble de Cat. 5e pour connecter le port d'unité à unité du périphérique parent au port d'unité à unité du périphérique de réception.
5. Reliez les câbles audio et vidéo du moniteur aux ports de sortie audio et vidéo du VS1504 / VS1508.
6. Branchez le VS1504 / VS1508 sur une prise de courant à l'aide de l'adaptateur secteur fourni.
7. Allumez les périphériques d'affichage et source.

Remarque: Les périphériques de réception compatibles sont le répéteur VGA de Cat. 5 VB552 et le système d'extension audio/vidéo VE200R.

Réglage du délai d'attente du port RS-232 local

- Trois options sont possibles : 30 s (par défaut) ; 5 s ; et désactivé
- Appuyez sur le bouton de sélection de port série local pendant deux secondes ou plus jusqu'à ce que le voyant du port série local sélectionné clignote toutes les deux secondes pour indiquer que le délai d'attente est réglé sur 5 s.
 - Appuyez sur le bouton de sélection de port série local pendant deux secondes ou plus jusqu'à ce que le voyant du port série local sélectionné clignote toutes les deux secondes pour indiquer que le délai d'attente est réglé sur 30 s.
 - Appuyez sur le bouton de sélection de port série local pendant deux secondes ou plus jusqu'à ce que le voyant du port série local sélectionné clignote toutes les demi-secondes pour indiquer que le délai d'attente est désactivé.

VS1504/VS1508 Kat.5-Audio-Video-Splitter Benutzerhandbuch

Voraussetzungen

Signalquelle (n)

Auf den Signalquellen oder Computern, die das VGA-/Audiosignal senden, muss mindestens Folgendes installiert sein:
• HDB-15-Anschluss

Empfangsgerät

- ATEN VB552 (VGA-Over-Cat 5-Repeater)
- ATEN VE200R (Audio-/Grafikverlängerung)

Anzeigegerät

- Ein VGA-, SVGA-, XGA-, SXGA-, UXGA- oder MultiSync-Anzeigegerät mit HDB-15-Eingang

Kabel

- Verbinden Sie die Signalquelle über das mitgelieferte VGA-/Audiokabel mit dem VS1504 / VS1508.
- Verbinden Sie den VS1504 / VS1508 über ein Kat. 5e-Kabel mit dem VB552-Repeater.

Maximale Kabellänge	1,8 m (VS1504 / VS1508 -> Anzeigegerät)
150 m (VS1504 / VS1508 + VB552/VE200R -> Anzeigegerät)	
300 m (VS1504 / VS1508 + VB552 + VE200R -> Anzeigegerät)	

Hardwareübersicht (A)

A. Vorderseitige Ansicht des VS1508

1. Lokale, RS-232 Portauswahl (Drucktaste)
2. LED-Anzeige für ausgewählten lokalen, RS-232 Port
3. Drucktaste für Gruppenbildschirm ein/aus
4. LED-Anzeige für ausgewählten Gruppenbildschirm
5. LED-Betriebsanzeige

B. Rückseitige Ansicht des VS1508

1. Audio-Eingang
2. Stromeingangsbuchse
3. Eingang bei Kaskadenschaltung
4. Buchsen für Direktverbindung Gerät auf Gerät
5. Audio-Ausgang
6. Serielle Schnittstelle vom Typ RS-232
7. Video-Eingang
8. Video-Ausgänge

Hardware installieren (B)

- Schalten Sie vor der Installation alle anzuschließenden Geräte aus.
- Um eine Beschädigung Ihrer Geräte zu vermeiden, müssen alle Geräte ordnungsgemäß geerdert sein.

1. Verbinden Sie das eine Ende des VGA/Audiokabels mit den Grafik- und Audioausgängen der Signalquelle (z.B. Computer oder DVD-Player).
2. Verbinden Sie das andere Ende des VGA-/Audiokabels mit den Grafik- und Audioeingängen am VS1504 / VS1508.

3. Wenn Sie den VS1504 / VS1508 in Kaskade schalten, verbinden Sie den Port für Gerät auf Gerät mithilfe eines Kat. 5e-Kabels des Gerätes erster Ordnung mit dem Port Cascade In des untergeordneten Gerätes.
4. Verbinden Sie den Port für Gerät auf Gerät mithilfe eines Kat. 5e-Kabels des übergeordneten Gerätes mit dem Port für Gerät auf Gerät des Empfangsgerätes.
5. Verbinden Sie das VGA-/Audiokabel des Monitors mit den Grafik- und Audioausgängen am VS1504 / VS1508.
6. Verbinden Sie den VS1504 / VS1508 mithilfe der mitgelieferten Netzteile mit einer Steckdose.
7. Schalten Sie die Signalquelle und das Anzeigegerät ein.

RS-232-Zeitüberlauf für lokales Gerät einstellen

- Es stehen drei Optionen zur Auswahl: 30 s (voreingestellt), 5 s und Aus
- Halten Sie die Drucktaste zur Auswahl des lokalen, seriellen Ports mindestens zwei Sekunden lang gedrückt, bis die LED des ausgewählten lokalen, seriellen Ports im 2-Sekunden-Takt blinkt. Dadurch wird angezeigt, dass der Zeitüberlauf auf 5 s eingestellt wurde.
 - Halten Sie die Drucktaste zur Auswahl des lokalen, seriellen Ports mindestens zwei Sekunden lang gedrückt, bis die LED des ausgewählten lokalen, seriellen Ports im Sekundentakt blinkt. Dadurch wird angezeigt, dass der Zeitüberlauf auf 30 s eingestellt wurde.
 - Halten Sie die Drucktaste zur Auswahl des lokalen, seriellen Ports mindestens zwei Sekunden lang gedrückt, bis die LED des ausgewählten lokalen, seriellen Ports alle halbe Sekunde blinkt. Dadurch wird angezeigt, dass der Zeitüberlauf deaktiviert wurde.

VS1504 / VS1508 Repartidor de señal de audio/vidéo de Cat. 5 Manual del usuario

Requisitos

Dispositivo(s) fuente

En los dispositivos fuente de señal de audio/VGA u ordenadores que se conectan al equipo debe estar instalado lo siguiente:
• Conector HDB-15

Dispositivo de recepción

- ATEN VB552 (Repetidor VGA de Cat. 5)
- ATEN VE200R (Sistema de extensión audio/gráfica)

Dispositivo de visualización

- Un dispositivo de visualización VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA o multisync o un receptor con un conector HDB-15

Cables

- Conecte el dispositivo fuente al VS1504 / VS1508 mediante el cable de audio/VGA incluido con el repartidor VS1504 / VS1508.
- Utilice un cable de Cat. 5e para conectar el VS1504 / VS1508 al repetidor VB552.

Longitud de cables máxima	1,8 m (VS1504 / VS1508 -> dispositivo de visualización)
150 m (VS1504 / VS1508 + VB552/VE200R -> dispositivo de visualización)	
300m (VS1504 / VS1508 + VB552 + VE200R -> dispositivo de visualización)	

Presentación del hardware (A)

A. VS1508 – Vista frontal

1. Botón de selección del puerto RS-232 local
2. Indicador LED del puerto RS-232 local seleccionado
3. Botón de activación/desactivación de pantalla de grupo
4. Indicador LED de la pantalla de grupo seleccionada
5. Indicador LED de alimentación

B. VS1508 – Vista posterior

1. Entrada de audio
2. Entrada de alimentación
3. Puerto de entrada en cascada
4. Puertos de unidad a unidad
5. Salida de audio
6. Puerto serie RS-232
7. Entrada de vídeo
8. Salida de vídeo

Instalación del hardware (B)

- Antes de iniciar el proceso de instalación, asegúrese de que todos los equipos que vaya a conectar estén apagados.
- Para evitar daños en los dispositivos, verifique que todos ellos estén conectados a tierra correctamente.

1. Conecte un extremo del cable de audio/VGA a los puertos de audio y gráfico del dispositivo fuente (p. ej. ordenador o reproductor de DVD).
2. Conecte el otro extremo del cable de audio/VGA a los puertos de entrada de audio y gráfica del VS1504 / VS1508.
3. Si instala el VS1504 / VS1508 en cascada, use un cable de Cat. 5e para conectar el puerto de unidad a unidad del dispositivo principal al puerto de entrada en cascada del dispositivo secundario.

4. Utilice un cable de Cat. 5e para conectar el puerto de unidad a unidad del dispositivo principal al puerto de unidad a unidad del dispositivo de recepción.
5. Conecte los cables de audio y de vídeo del monitor a los puertos de salida de audio y de vídeo del VS1504 / VS1508.
6. Conecte el VS1504 / VS1508 a una toma eléctrica mediante el adaptador de alimentación incluido.
7. Encienda los dispositivos de visualización y fuente.

Nota: Los dispositivos de recepción compatibles son el repetidor VGA de Cat. 5 VB552 y el sistema de extensión de audio/gráfico VE200R

Ajustar el límite del tiempo de espera RS-232 del equipo local

- Hay tres opciones posibles: 30 segundos (predeterminado), 5 segundos y Desactivado
- Mantenga pulsado el botón de selección del puerto serie local durante por lo menos dos segundos hasta que el indicador LED del puerto serie local seleccionado parpadee cada dos segundos. Ello indica que el tiempo de espera ha sido cambiado a 5 segundos.
 - Mantenga pulsado el botón de selección del puerto serie local durante por lo menos dos segundos hasta que el indicador LED del puerto serie local seleccionado parpadee cada segundo. Ello indica que el tiempo de espera ha sido cambiado a 30 segundos.
 - Mantenga pulsado el botón de selección del puerto serie local durante por lo menos dos segundos hasta que el indicador LED del puerto serie local seleccionado parpadee cada medio segundo. Ello indica que el tiempo de espera ha sido desactivado.

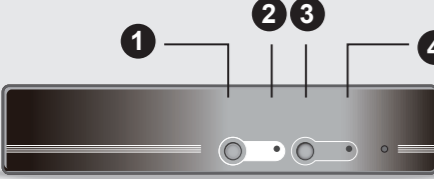
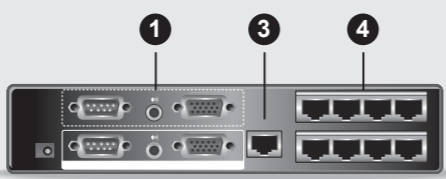
Technische Daten

	Funktion	VS1504	VS1508
Anschlüsse	Video-Eingänge	1 x HDB-15 Männlein (blau)	
	Video-Ausgänge	1 x HDB-15 Weiblein (blau)	
	Audio-Eingänge	1 x Mini-Stereo-Buchse, Weiblein (grün)	
	Audio-Ausgang	1 x Mini-Stereo-Buchse, Weiblein (grün)	
	RS-232	1 x DB-9 Weiblein (schwarz)	
	RS-232	1 x DB-9 Männlein (schwarz)	
	Gerät an Gerät	4 x RJ-45 Weiblein	8 x RJ-45 Weiblein
	Eingang für Kaskade	1 x RJ-45 Weiblein	
	Stromversorgung	1 x Stromeingangsbuchse (schwarz)	
	Switch	Lokaler RS-232 Port	1 x Drucktaster
Gruppenbildschirm ein/aus		1 x Drucktaster	
Stromversorgung		1 (orange)	
LED-Anzeigen	Lokaler RS-232 Port	1 (grün)	
	Gruppenbildschirm ein/aus	1 (grün)	
Bildschirm		1600 x 1200 bei 60Hz auf 150 m	
Kabellänge		150 m	
Stromverbrauch		5,3 V _n =4,7 W	5,3 V _n =6,9 W
Umgebung	Betriebstemperatur	0 - 50° C	
	Lagertemperatur	-20 - 60° C	
	Feuchtigkeit	0 - 80% rel. Luftfeuchte, nicht kondensierend	
Physische Eigenschaften	Gehäuse	Metall	
	Gewicht	0,75kg	0,76kg
	Abmessungen (L x B x H)	21.00x8.80x5.55cm	

Especificaciones

	Función	VS1504	VS1508
Conectores	Entrada de vídeo	1 conector HDB-15 macho (azul)	
	Salida de vídeo	1 conector HDB-15 hembra (azul)	
	Entrada de audio	1 conector mini estéreo hembra (verde)	
	Salida de audio	1 conector mini estéreo hembra (verde)	
	RS-232	1 conector DB-9 hembra (negro)	
	RS-232	1 conector DB-9 macho (negro)	
	Puerto de unidad a unidad	4 conectores RJ-45	8 conectores RJ-45
Entrada en cascada	1 conector RJ-45 hembra		
Alimentación	1 toma de c.c. (negra)		
Conmutador	Puerto RS-232 local	1 botón	
	Act./Desact. pantalla de grupo	1 botón	
	Alimentación	1 (naranja)	
Indicadores LED	Puerto RS-232 local	1 (verde)	
	Act./Desact. pantalla de		

Package Contents	
<ul style="list-style-type: none">1 VS1504 or VS1508 Cat 5 Audio/Video Splitter 1 VGA/Audio Cable (1.8 m) 1 Power Adapter 1 User Instructions	

A	Hardware Overview	
	A. VS1508 Front View	B. VS1508 Rear View
		

VS1504/VS1508 Splitter audio/video cat 5 Guida dell'utente	www.aten.com
--	--------------

Requisiti

Dispositivo/i sorgente

Sul computer sorgente del contenuto VGA, o su quello che opera come tale, deve essere installato il seguente dispositivo:

- Connettore HDB-15

Dispositivo ricevente

- ATEN VB552 (Ripetitore VGA su Cat 5)
- ATEN VE200R (Estensore audio/video)

Dispositivo di visualizzazione

Un dispositivo di visualizzazione di tipo VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA o multisync dotato di un connettore HDB-15

Cavi

- Utilizzare il cavo VGA/audio fornito nella confezione del VS1504/1508 per connettere il dispositivo sorgente al VS1504/1508
- Utilizzare un cavo Cat 5e per connettere il VS1504 / VS1508 al ripetitore VB552

Distanza massima dei cavi
1,8m (VS1504/VS1508 → dispositivo di visualizzazione)
150 m (VS1504/VS1508 + VB552/VE200R → > dispositivo di visualizzazione)
300 m (VS1504/VS1508 + VB552 + VE200R → > dispositivo di visualizzazione)

VS1504 / VS1508 Cat5タイプ オーディオ・ビデオ分配器 ユーザーガイド	www.aten.com	サポート お問い合わせ窓口 ： +81-3-5615-5811
--	--------------	--

システム要件	
ビデオコンテンツの出力元となるデバイス	
ビデオコンテンツの出力元となるデバイスまたはコンピュータには、以下のインターフェースが必要です。 <ul style="list-style-type: none">D-sub15ピンコネクタ	

受信側デバイス

- ATEN VB552 (VGA over Cat5 リピーター)
- ATEN VE200R (オーデ/ビデオオ拡張ンダー)

表示装置

D-sub15ピンのポートを搭載したVGA、SVGA、XGA、SXGA、UXGAまたはマルチシンクディスプレイ

ケーブル

ビデオ出力元となるデバイスと本製品を製品付属のVGA/オーディオケーブルで接続してください。

- カテゴリ5e以上のLANケーブルで、VS1504/1508とVB552リピーターを接続してください。

最大ケーブル長
1.8m (VS1504/VS1508を表示装置に接続した場合)
150m (VS1504/VS1508をVB552/VE200Rと併用し、表示装置に接続した場合)
300m (VS1504/VS1508をVB552+VE200Rと併用し、表示装置に接続した場合)

VS1504 / VS1508 Cat 5 オ디오/ビデオ 분배기 사용자 설명서	www.aten.com	Phone: 02-467-6789
--	--------------	--------------------

시스템 요구사항	
소스 장비	
분배하려는 비디오/오디오 신호를 제공하는 소스 장비 또는 컴퓨터에 다음 항목이 반드시 설치되어 있어야 합니다: <ul style="list-style-type: none">HDB-15 컨넥터	

수신 디바이스

- ATEN VB552 (VGA Over Cat 5 리피터)
- ATEN VE200R (오디오/비디오 연장기)

VS1504 / VS1508 Cat 5 오디오/비디오 분배기 사용자 설명서	www.aten.com	Phone: 02-467-6789
---	--------------	--------------------

시스템 요구사항	
소스 장비	
분배하려는 비디오/오디오 신호를 제공하는 소스 장비 또는 컴퓨터에 다음 항목이 반드시 설치되어 있어야 합니다: <ul style="list-style-type: none">HDB-15 컨넥터	

수신 디바이스

- ATEN VB552 (VGA Over Cat 5 리피터)
- ATEN VE200R (오디오/비디오 연장기)

디스플레이 장치	
VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA 멀티 싱크 디스플레이 장치 혹은 HDB-15 컨넥터가 장착된 수신기	

케이블	
<ul style="list-style-type: none">VS1504 / VS1508 제품 패키지에 들어있는 VGA/오디오 케이블을 사용해서, 소스 장비와 VS1504 / VS1508 제품을 연결합니다. Cat 5e 케이블을 사용하여 VS1504 / VS1508 제품과 VB552 중계기를 연결하십시오	

최대 케이블 연결 거리
1.8 m (VS1504 / VS1508 →> 디스플레이 장치)
150 m (VS1504 / VS1508 + VB552/VE200R →> 디스플레이 장치)
300 m (VS1504 / VS1508 + VB552 + VE200R →> 디스플레이 장치)

VS1504 / VS1508 Cat 5 音訊/視訊分配器使用者指南	www.aten.com	电话支持: 010-8255-0110
-------------------------------------	--------------	---------------------

来源端装置	
来源端装置	
如下的配备必须安装于来源端装置或提供VGA/音讯讯号来源的电脑上: <ul style="list-style-type: none">HDB-15 连接头	

接收装置	
<ul style="list-style-type: none">ATEN VB552 (VGA Over Cat 5 中继器) ATEN VE200R (音讯/讯号延长器)	

显示端装置	
一组 VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA 或 multisync 的显示器或接收器有HDB-15连接头	

线材	
<ul style="list-style-type: none">使用包装内所附的VGA/音讯线材连接来源端装置至VS1504/VS108 使用Cat 5e线材连接VS1504/VS1508至VB552中继器	

最长线材距离	
1.8 公尺 (VS1504 / VS1508 →> 显示端装置)	
150 公尺 (VS1504 / VS1508 + VB552/VE200R →>显示端装置)	
300 公尺 (VS1504 / VS1508 + VB552 + VE200R →>显示端装置)	

VS1504 / VS1508 Cat 5 音訊/視訊分配器使用者指南	www.aten.com	电话支持: 010-8255-0110
-------------------------------------	--------------	---------------------

来源端装置	
来源端装置	
如下的配备必须安装于来源端装置或提供VGA/音讯讯来源的电脑上: <ul style="list-style-type: none">HDB-15 连接头	

接收装置	
<ul style="list-style-type: none">ATEN VB552 (VGA Over Cat 5 中继器) ATEN VE200R (音讯/讯号延长器)	

显示端装置	
一组 VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA 或 multisync 的显示器或接收器有HDB-15连接头	

线材	
<ul style="list-style-type: none">使用包装内所附的VGA/音讯线材连接来源端装置至VS1504/VS108 使用Cat 5e线材连接VS1504/VS1508至VB552中继器	

最长线材距离	
1.8 公尺 (VS1504 / VS1508 →> 显示端装置)	
150 公尺 (VS1504 / VS1508 + VB552/VE200R →>显示端装置)	
300 公尺 (VS1504 / VS1508 + VB552 + VE200R →>显示端装置)	

VS1504/VS1508 Cat 5 音訊/視訊分配器使用者指南	www.aten.com	技術服務專線 ： 02-8692-6959
-----------------------------------	--------------	------------------------------------

系統需求	
來源端裝置	
如下的配備必須安裝於來源端裝置或提供VGA/音訊訊號來源的電腦上: <ul style="list-style-type: none">HDB-15 連接頭	

接收裝置	
<ul style="list-style-type: none">ATEN VB552 (VGA Over Cat 5 中繼器) ATEN VE200R (音訊/訊號延長器)	

顯示端裝置	
一組 VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA或 multisync 的顯示器或接收器有HDB-15連接頭	

線材	
<ul style="list-style-type: none">使用包裝內所附的VGA/音訊線材連接來源端裝置至VS1504/VS1508 使用Cat 5e線材連接VS1504/VS1508至VB552中繼器	

最長線材距離	
1.8 公尺 (VS1504 / VS1508 →> 顯示端裝置)	
150 公尺 (VS1504 / VS1508 + VB552/VE200R →>顯示端裝置)	
300 公尺 (VS1504 / VS1508 + VB552 + VE200R →>顯示端裝置)	

VS1504/VS1508 Cat 5 音訊/視訊分配器使用者指南	www.aten.com	技術服務專線 ： 02-8692-6959
-----------------------------------	--------------	------------------------------------

系統需求	
來源端裝置	
如下的配備必須安裝於來源端裝置或提供VGA/音訊訊號來源的電腦上: <ul style="list-style-type: none">HDB-15 連接頭	

接收裝置	
<ul style="list-style-type: none">ATEN VB552 (VGA Over Cat 5 中繼器) ATEN VE200R (音訊/訊號延長器)	

顯示端裝置	
一組 VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA或 multisync 的顯示器或接收器有HDB-15連接頭	

線材	
<ul style="list-style-type: none">使用包裝內所附的VGA/音訊線材連接來源端裝置至VS1504/VS1508 使用Cat 5e線材連接VS1504/VS1508至VB552中繼器	

最長線材距離	
1.8 公尺 (VS1504 / VS1508 →> 顯示端裝置)	
150 公尺 (VS1504 / VS1508 + VB552/VE200R →>顯示端裝置)	
300 公尺 (VS1504 / VS1508 + VB552 + VE200R →>顯示端裝置)	

VS1504/VS1508 Cat 5 音訊/視訊分配器使用者指南	www.aten.com	技術服務專線 ： 02-8692-6959
-----------------------------------	--------------	------------------------------------

系統需求	
來源端裝置	
如下的配備必須安裝於來源端裝置或提供VGA/音訊訊號來源的電腦上: <ul style="list-style-type: none">HDB-15 連接頭	

接收裝置	
<ul style="list-style-type: none">ATEN VB552 (VGA Over Cat 5 中繼器) ATEN VE200R (音訊/訊號延長器)	

顯示端裝置	
一組 VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA或 multisync 的顯示器或接收器有HDB-15連接頭	

線材	
<ul style="list-style-type: none">使用包裝內所附的VGA/音訊線材連接來源端裝置至VS1504/VS1508 使用Cat 5e線材連接VS1504/VS1508至VB552中繼器	

最長線材距離	
1.8 公尺 (VS1504 / VS1508 →> 顯示端裝置)	
150 公尺 (VS1504 / VS1508 + VB552/VE200R →>顯示端裝置)	
300 公尺 (VS1504 / VS1508 + VB552 + VE200R →>顯示端裝置)	

VS1504/VS1508 Cat 5 音訊/視訊分配器使用者指南	www.aten.com	技術服務專線 ： 02-8692-6959
-----------------------------------	--------------	------------------------------------

硬體安裝	

硬體檢視 (A)	

A. Vista frontale del VS1508	

- Pulsante di selezione della porta RS-232 locale
- LED selezione della porta RS-232 locale
- Accensione/spengimento gruppo schermi
- LED gruppo schermi selezionati
- LED d' alimentazione

B. Vista posteriore del VS1508	

- Porta entrata audio
- Presà d' alimentazione
- Porta ingresso a cascata
- Porte da unità a unità
- Porta uscita audio
- Porta seriale RS-232
- Porta ingresso video
- Porta uscita video

Installazione hardware (B)	

- Prima di iniziare l' installazione assicurarsi che tutti i dispositivi da collegare siano spenti
- Allo scopo di prevenire danni durante l' installazione, assicurarsi che tutti i dispositivi interessati siano dotati di un' adeguata messa a terra.

- Connettere un' estremità del cavo combinato audio/VGA alle porte audio e video del dispositivo sorgente (ad es. computer o lettore DVD).
- Connettere l' altra estremità del cavo VGA/audio alle porte Video In ed Audio In del VS1504/VS1508

Hardware (A)	

A. Vista frontale del VS1508	

- Pulsante di selezione della porta RS-232 locale
- LED selezione della porta RS-232 locale
- Accensione/spengimento gruppo schermi
- LED gruppo schermi selezionati
- LED d' alimentazione

B. Vista posteriore del VS1508	

- Porta entrata audio
- Presà d' alimentazione
- Porta ingresso a cascata
- Porte da unità a unità
- Porta uscita audio
- Porta seriale RS-232
- Porta ingresso video
- Porta uscita video

Installazione hardware (B)	

- Prima di iniziare l' installazione assicurarsi che tutti i dispositivi da collegare siano spenti
- Allo scopo di prevenire danni durante l' installazione, assicurarsi che tutti i dispositivi interessati siano dotati di un' adeguata messa a terra.

- Connettere un' estremità del cavo combinato audio/VGA alle porte audio e video del dispositivo sorgente (ad es. computer o lettore DVD).
- Connettere l' altra estremità del cavo VGA/audio alle porte Video In ed Audio In del VS1504/VS1508

Hardware (A)	

A. Vista frontale del VS1508	

- Pulsante di selezione della porta RS-232 locale
- LED selezione della porta RS-232 locale
- Accensione/spengimento gruppo schermi
- LED gruppo schermi selezionati
- LED d' alimentazione

B. Vista posteriore del VS1508	

- Porta entrata audio
- Presà d' alimentazione
- Porta ingresso a cascata
- Porte da unità a unità
- Porta uscita audio
- Porta seriale RS-232
- Porta ingresso video
- Porta uscita video

Installazione hardware (B)	

- Prima di iniziare l' installazione assicurarsi che tutti i dispositivi da collegare siano spenti
- Allo scopo di prevenire danni durante l' installazione, assicurarsi che tutti i dispositivi interessati siano dotati di un' adeguata messa a terra.

- Connettere un' estremità del cavo combinato audio/VGA alle porte audio e video del dispositivo sorgente (ad es. computer o lettore DVD).
- Connettere l' altra estremità del cavo VGA/audio alle porte Video In ed Audio In del VS1504/VS1508

Hardware (A)	

A. VS1508 フロントパネル	

- ローカルRS-232ポート 選択ボタン
- ローカルRS-232ポート 選択LED
- グループスクリーンプッシュボタン ON/OFF
- グループ画面選択LED
- 電源LED

B. VS1508リアパネル	

- オーディオ入力ポート
- 電源ジャック
- カスケード入力ポート
- ユニット接続ポート
- オーディオ出力ポート
- RS-232シリアルポート
- ビデオ入力ポート
- ビデオ出力ポート

製品各部名称 (B)	

- セットアップ作業を始める前に、使用するすべての機器の電源がオフになっていることを確認してください。
- お使いの機器へのダメージを避けるために、すべての機器が適切に接地されていることを確認してください。

- VGA/オーディオケーブルの片方のコネクタを、出力元となる機器（例：コンピュータまたはDVDプレーヤー）のビデオ、オーディオの各ポートに接続してください。
- 手順1で使用したVGA/オーディオケーブルのもう片方にあるコネクタを

製品各部名称 (A)	

A. VS1508 前面 部	

- ロ컬 RS-232 ポート 選択 押す 버튼
- 로컬 RS-232 포트 선택 상태 LED
- 그룹 스크린 On/Off 푸시버튼
- 선택된 그룹 화면 표시 LED
- 전원 LED

B. VS1508 后面 部	

- 오디오 입력 포트
- 전원 잭
- 캐스케이드 입력 포트
- 장비간 연결 포트
- 오디오 출력 포트
- RS-232 시리얼 포트
- 비디오 입력 포트
- 비디오 출력 포트

하드웨어 설치 (B)	

- 장비를 설치하기 전에, 연결된 모든 장비들의 전원이 꺼져 있는지 확인합니다.
- 사용자 장비의 손상을 방지하기 위해서, 연결된 모든 장비가 적절하게 접지되어 있는지 확인합니다.

- VGA/오디오 케이블의 한 쪽을 소스 장비(컴퓨터 또는 DVD 플레이어)의 비디오/오디오 포트에 각각 연결합니다.
- VGA/오디오 케이블의 다른 한쪽을 VS1504 / VS1508 장비의 비디오/오디오 입력 포트에 각각 연결합니다.
- VS1504 / VS1508 제품을 캐스케이드로 설치하려면, Cat 5e 케이블을

하드웨어 (A)	

A. VS1508 前視圖	

- 近端RS-232連接埠選擇按鍵
- 近端RS-232連接埠選擇LED指示燈
- 群組螢幕開啟/關閉按鍵
- 群組螢幕選擇LED指示燈
- 電源LED指示燈

B. VS1508背視圖	

- 音訊輸入連接端口
- 電源插孔
- 堆棧連接端口
- Unit to Unit連接端口
- 音訊輸出連接端口
- RS-232 序列連接埠
- 視訊輸入連接埠
- 視訊輸出連接埠

硬體安裝 (B)	

- 在安裝程序前，請確認所連接的電源皆已關閉。
- 避免損害您的設備，請確認所有欲連接的裝置皆已經過當地接地。

硬體檢視 (A)	