



VE156/VE606/VE806

VGA/DVI/HDMI Over Cat 5 Extender Wall Plate

Quick Start Guide



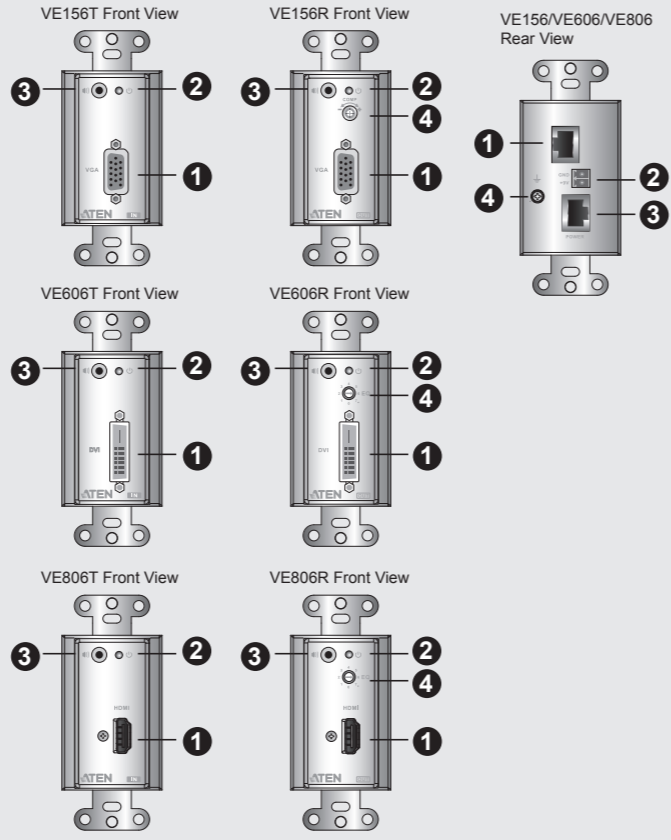
© Copyright 2013 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd. All rights reserved.
 All other trademarks are the property of their respective owners.

This product is RoHS compliant.

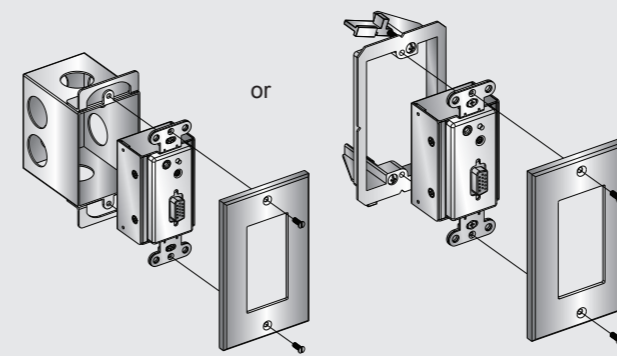
Part No. PAPE-1223-B20G Printing Date: 10/2013



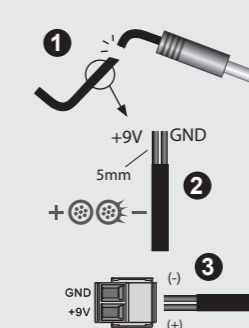
A Hardware Review



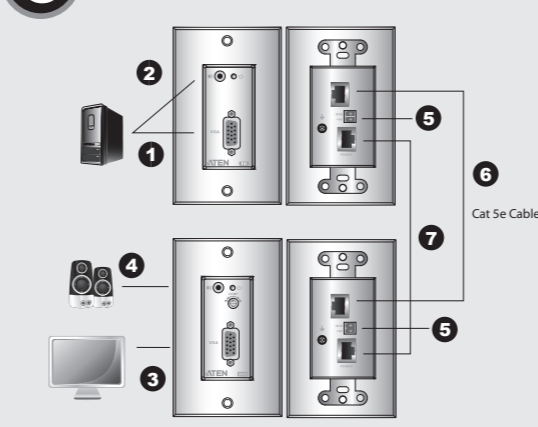
B Installation Wall Mounting



Power Supply Information



C Hardware Installation (VE156)



Package Contents

- 1 VE156T/VE606T/VE806T
VGA/DVI/HDMI Over Cat 5
Extender Wall Plate
- 1 VE156R/VE606R/VE806R
VGA/DVI/HDMI Over Cat 5
Extender Wall Plate
- 1 Power Adapter
- 1 Terminal Block Connector
- 1 Power Adapter
- 1 User Instructions

Important Notice

Considering environmental protection, ATEN does not provide a fully printed user manual for this product. If the information contained in the Quick Start Guide is not enough for you to configure and operate your product, please visit our website www.aten.com, and download the full user manual.

Online Registration

<http://eservice.aten.com>

Technical Phone Support

International:
886-2-86926959

North America:
1-888-999-ATEN Ext: 4988

United Kingdom:
44-8-4481-58923

The following contains information that relates to China:

零件名稱	箱	有毒有害物成分元素			
		鉛	汞	六價鉻	多溴聯苯
電源部份	○	○	○	○	○
其他零件	○	○	○	○	○

- 表示該有毒有害物在該部件所有的材料中的含量均在SJT 1183-2006規定的限量要求之下。
- 表示該有毒有害物至少存在該零件的某一組原料中的含量超出SJT 1183-2006的限量要求。
- * 表示該有毒有害物至少存在該零件的某一組原料中的含量超過SJT 1183-2006的限量要求。

All information, documentation, and specifications contained in this package are subject to change without prior notification by the manufacturer.

VE156/VE606/VE806 VGA/DVI/HDMI Over Cat 5 Extender Wall Plate Quick Start Guide

Hardware Review

VE156T/VE606T/VE806T Front View

1. Video IN Port
2. Power LED
3. Audio IN Port

VE156R/VE606R/VE806R Front View

1. Video OUT Port
2. Power/Link LED
3. Audio OUT Port
4. Compensation Control

VE156/VE606/VE806 Rear View

1. Line In /Line Out (VE156); TMDs port (VE606/VE806)
2. Power (Terminal block)
3. Power Port (VE156); DDC Port (VE606/VE806)
4. Grounding Terminal

Installation

Wall Mounting

Before Mounting, prepare two installation sites (for the Transmitter and Receiver units) with the proper dimensions to accommodate the Mud Ring or Wall Box.

1. Screw the Mud Ring or the Wall Box* to the installation site (wall, ceiling, and so on).
 2. Attach the VE156/VE606/VE806 unit to the Mud Ring or Wall Box. Screw the units accordingly.
 3. After making the necessary unit-to-unit Cat 5e cable connection, as well as the terminal block connection (optional), attach the Decora Face Plate to secure and cover the VE156/VE606/VE806.
- Note:** Use a wall box with a depth of at least 6.35 cm

Power Supply Information

1. Cut the connector end of the power adapter.
 2. Strip 5mm (0.5 cm) off the insulation cover of the Power Adapter cable to expose two wires: a +9V wire and a GND (grounding) wire.
 3. Insert the exposed +9V wire and GND wire tightly into the provided 2-pin Terminal Block Connector.
- Note:** One method to determine an exposed wire's polarity (i.e., +9V or GND) is by using a voltmeter.

Hardware Installation

1. Connect the Video IN Port on the VE156T/VE606T/VE806T to the Video OUT port on your video source device.
 2. Connect one end of the audio cable to the Audio IN port of the VE156T/VE606T/VE806T and connect the other end to the Audio OUT port of the source device.
 3. Connect the Video OUT port on the VE156R/VE606R/VE806R to the Video IN port on your video display device using the VGA/DVI/HDMI cable that came with your display device.
 4. Connect your speakers to the Audio OUT port on the VE156R/VE606R/VE806R.
 5. Connect the Transmitter or Receiver to a power outlet using the provided terminal block connector / power adapter.
 6. Connect one end of the Cat 5e Cable to the Line Out/TMDs port on the VE156T/VE606T/VE806T. Then connect the other end of the Cat 5e cable to the Line In/TMDs port on the VE156R/VE606R/VE806R.
 7. (Optional) Use a second Cat 5e cable to connect the Power ports (VE156) / DDC ports (VE606/VE806)
- Note:** 1) A second Cat 5e cable connection is required only if you need to transmit power to either Transmitter or Receiver.
 2) For VE606/VE806, a second Cat 5e cable is required only if you need to use EDID Bypass and HDCP authentication.

Operation

Picture Adjustment

The quality of the video signal can decrease with distance. To adjust the video quality, do the following:
VE156 – Use the Video Gain Control / Compensation Switch by turning the knob clockwise to increase the video signal, or turning the knob counter-clockwise to decrease the video signal – until you obtain the desired picture quality.

VE606 / VE806 – Use the EQ Switch to adjust the equalization strength and improve a blinking image.
 The values range from 0-7 where:
 7: strongest equalization
 0: weakest equalization

Système d'extension par câble de catégorie 5 VGA/DVI/HDMI sur plaque murale VE156/VE606/VE806 – Guide de démarrage rapide

Description de l'appareil

VE156T/VE606T/VE806T – Vue avant

1. Port d'entrée vidéo
2. Voyant d'alimentation
3. Port d'entrée audio

VE156R/VE606R/VE806R – Vue avant

1. Port de sortie vidéo
2. Voyant d'alimentation/de liaison
3. Port de sortie audio
4. Commande de compensation

VE156/VE606/VE806 – Vue arrière

1. Entrée de ligne / Sortie de ligne (VE156) ; port TMDs (VE606/VE806)
2. Alimentation (Bloc de connexion)
3. Port d'alimentation (VE156) ; port DDC (VE606/VE806)
4. Prise de terre

Installation

Montage au mur

Avant le montage, préparez deux sites d'installation (un pour l'émetteur

Wandmontageset für die VE156/VE606/VE806 VGA-/DVI-/HDMI-Verlängerung über Kat. 5-Kabel Kurzanleitung

Hardwareübersicht

Vorderseitige Ansicht des VE156T/VE606T/VE806T

1. Grafikeingang
2. LED-Betriebsanzeige
3. Audio-Eingang

Vorderseitige Ansicht des VE156R/VE606R/VE806R

1. Grafikausgang
2. Betriebs- / Verbindungsanzeige
3. Audio-Ausgang
4. Bildkompensationsregler

Rückseitige Ansicht des VE156/VE606/VE806

1. Line In /Line Out (VE156); TMDs-Port (VE606/VE806)
2. Stromversorgung (Anschlussblock)
3. Stromeingangsbuchse (VE156); DDC-Port (VE606/VE806)
4. Erdungsanschluss

Installation

Wandmontage

Bereiten Sie den Einbauschacht (sowohl für die Sende- als auch die

et un pour le récepteur) en respectant les bonnes dimensions pour pouvoir accueillir le cadre d'installation ou le boîtier mural.

1. Vissez le cadre d'installation ou le boîtier mural* sur le site d'installation (mur, plafond, etc.).
 2. Fixez l'unité VE156/VE606/VE806 au cadre d'installation ou au boîtier mural. Vissez les unités en conséquence.
 3. Une fois la connexion du câble de catégorie 5e effectuée comme il se doit entre les unités, ainsi que la connexion du bloc de connexion (en option), fixez la plaque avant décorative pour verrouiller et protéger le VE156/VE606/VE806.
- Remarque :** utilisez un boîtier mural d'au moins 6,35 cm de profondeur

Informations concernant l'alimentation électrique

1. Coupez l'extrémité du câble de l'adaptateur secteur où se situe le connecteur.
 2. Arrachez 5 mm (0,5 cm) de gaine isolante du câble de l'adaptateur secteur afin d'exposer les deux fils : un fil +9V et un fil GND (terre).
 3. Insérez le fil +9V et le fil GND dénudés à fond dans le connecteur du bloc de connexion à deux broches.
- Remarque :** Une méthode permettant de déterminer la polarité d'un fil dénudé (à savoir, +9V ou GND) consiste à utiliser un voltmètre.

Hinweis: Um die richtige Polarität der abisolierten Adern (+9V oder GND) zu ermitteln, können sie z.B. mit einem Voltmeter arbeiten.

Installation du matériel

1. Connectez le port d'entrée vidéo du module VE156T/VE606T/VE806T au port de sortie vidéo de votre périphérique vidéo source.
 2. Connectez une extrémité du câble audio fourni au port d'entrée audio du module VE156T/VE606T/VE806T et l'autre extrémité du câble au port de sortie audio du périphérique source.
 3. Connectez le port de sortie vidéo du module VE156R/VE606R/VE806R au port d'entrée vidéo de votre périphérique d'affichage vidéo à l'aide du câble VGA/DVI/HDMI livré avec votre périphérique d'affichage.
 4. Branchez vos haut-parleurs sur le port de sortie audio du module VE156R/VE606R/VE806R.
 5. Branchez l'émetteur ou le récepteur sur une prise de courant à l'aide du connecteur du bloc de connexion / de l'adaptateur secteur fourni.
 6. Connectez une extrémité du câble de catégorie 5e au port de sortie de ligne / TMDs du module VE156T/VE606T/VE806T. Ensuite, connectez l'autre extrémité du câble de catégorie 5e au port d'entrée de ligne / TMDs du module VE156R/VE606R/VE806R.
 7. (Facultatif) Utilisez un second câble de catégorie 5e pour connecter les ports d'alimentation (VE156) / les ports DDC (VE606/VE806).
- Remarque :** 1) Il n'est nécessaire d'effectuer une connexion avec un second câble de catégorie 5e que si vous avez besoin de transmettre le courant électrique soit à l'émetteur soit au récepteur.

2) Pour les modèles VE606/VE806, il ne faut un second câble de catégorie 5e que si vous avez besoin d'utiliser le contournement du mode EDID et l'authentification HDCP.

Fonctionnement

Réglage de l'image

La qualité du signal vidéo peut diminuer avec la distance. Pour ajuster la qualité vidéo, procédez comme suit :
VE156 – Utilisez la commande de gain vidéo / compensation en tournant le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le signal vidéo ou en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diminuer le signal vidéo, jusqu'à l'obtention de la qualité d'image désirée.

VE606 / VE806 – Utilisez le bouton EQ pour régler le niveau d'égalisation afin d'améliorer la qualité d'une image tremblante ou vacillante.
 Les valeurs s'étendent de 0 à 7 où :
 7: égalisation la plus forte
 0: égalisation la plus faible

2) Beim VE606/VE806 ist ein zweites Kat. 5e-Kabel nur erforderlich, wenn Sie die EDID-Bypass-Funktion und HDCP-Authentifizierung verwenden möchten.

Bedienung

Bild einstellen

Die Qualität des Grafiksignals kann über die Entfernung abnehmen. Um die Bildqualität einzustellen, gehen Sie folgendermaßen vor:
VE156 – Verwenden Sie den Bildsignalepegel-/Kompensationsregler. Drehen Sie die Regler nach rechts, um den Bildsignalepegel anzuheben bzw. nach links, um ihn abzusenken, bis die gewünschte Bildqualität erreicht ist.

VE606 / VE806 – Mit dem EQ-Schalter können Sie die Verstärkung bzw. Dämpfung justieren und ein flimmerndes Bild zu kompensieren. Die möglichen Werte laufen von 0 bis 7, wobei gilt:
 7: größte Laufzeitfehlerkorrektur
 0: kleinste Laufzeitfehlerkorrektur

Hardware installare

1. Verbinden Sie den Bildsignaleingang Video IN am VE022T/VE156T/VE606T/VE806T mit dem Bildsignalausgang Ihrer Grafiksignalquelle.
 2. Verbinden Sie das eine Ende des Audiokabels mit dem Audioeingang Audio IN am VE156T/VE606T/VE806T. Verbinden Sie das andere Ende mit dem Audioausgang der Signalquelle.
 3. Verbinden Sie den Bildsignalausgang Video OUT des VE156R/VE606R/VE806R mit dem Bildsignaleingang des Anzeigegebietes. Verwenden Sie dazu das zum Anzeigegerät gehörige VGA-/DVI-/HDMI-Kabel.
 4. Verbinden Sie die Lautsprecher mit dem Audioausgang Audio OUT des VE156R/VE606R/VE806R.
 5. Verbinden Sie die Sende- bzw. Empfangseinheit über das mitgelieferte Netzteil bzw. den Anschlussblock mit dem Stromnetz.
 6. Verbinden Sie das eine Ende eines Kat. 5e-Kabels mit der Line Out- bzw. TMDs-Buchse am VE156T/VE606T/VE806T. Verbinden Sie das andere Ende des Kat. 5e-Kabels mit der Line In- bzw. TMDs-Buchse am VE156R/VE606R/VE806R.
 7. (Optional) Verbinden Sie die beiden Stromeingänge (VE156) bzw. DDC-Ports (VE606/VE806). Verwenden Sie dazu ein zweites Kat. 5e-Kabel.
- Hinweis:** 1) Eine zweite Kat. 5e-Kabelverbindung ist nur erforderlich, wenn Sie hierüber die Sende- bzw. Empfangseinheit mit Strom versorgen möchten.

Marco de empostrar para alargador VGA/DVI/HDMI sobre Cat. 5 VE156/VE606/VE806 Guía rápida

Presentación del hardware

Vista frontal del VE156T/VE606T/VE806T

1. Puerto de entrada de señal de vídeo
2. Indicador de alimentación
3. Entrada de audio

Vista frontal del VE156R/VE606R/VE806R

1. Salida de señal de vídeo
2. Indicador de alimentación / enlace
3. Salida de audio
4. Control de compensación

Vista posterior del VE156/VE606/VE806

1. Entrada/salida de línea (VE156); puerto TMDs (VE606/VE806)
2. Alimentación (Bloque de terminales)
3. Puerto de alimentación (VE156); puerto DDC (VE606/VE806)
4. Toma de tierra

Instalación

Montar en la pared

Antes del montaje, prepare los dos lugares de instalación (para el transmisor y el receptor) con las dimensiones adecuadas para poder

Placca a muro per estensore VGA/DVI/HDMI Over Cat 5 VE156/VE606/VE806 – Guida rapida

Hardware

VE156T/VE606T/VE806T – vista anteriore

1. Porta d'ingresso video (Video IN)
2. LED d'alimentazione
3. Porta d'ingresso audio (Audio IN)

VE156R/VE606R/VE806R – vista anteriore

1. Porta d'uscita video (Video OUT)
2. LED alimentazione/collegamento
3. Porta d'uscita audio (Audio OUT)
4. Controllo della compensazione

VE156/VE606/VE806 – vista posteriore

1. Porta d'ingresso/uscita di linea (VE156); porta TMDs (VE606/VE806)
2. Alimentazione (Blocco di connessione)
3. Porta di alimentazione (VE156); porta DDC (VE606/VE806)
4. Terminale di messa a terra

Installazione

Montaggio a parete

Prima del montaggio, preparare due siti d'installazione (per l'unità trasmittente e quella ricevente) con dimensioni adeguate ad accogliere

la piastra portafrutti oppure la scatola a muro.

1. Avvitare la piastra portafrutti o la scatola a muro* al sito d'installazione (parete, soffitto ecc.).
 2. Applicare l'unità VE156/VE606/VE806 alla piastra portafrutti o alla scatola a muro e fissarla con le viti.
 3. Una volta realizzato il collegamento Cat 5e da unità a unità ed eventualmente il collegamento al blocco di connessione (opzionale), applicare la placca Decora per fissare e coprire il VE156/VE606/VE806.
- Nota:** utilizzare una scatola a muro profonda almeno 6,35 cm

Informazioni sull'alimentazione

1. Tagliare l'estremità con il connettore dell'alimentatore
 2. Rimuovere 5 mm (0,5 cm) d'isolamento del cavo dell'alimentatore per esporre i due fili: un filo da +9V e un filo GND (di messa a terra).
 3. Inserire a fondo i fili esposti +9V e GND nel blocco di connessione a 2 pin fornito in dotazione.
- Nota:** Per determinare la polarità di un filo esposto (ossia +9V o GND) è possibile utilizzare un voltmetro.

Installazione dell'hardware

1. Collegare la porta Video IN del VE156T/VE606T/VE806T alla porta Video OUT del dispositivo video sorgente.

2. Collegare un'estremità del cavo audio in dotazione alla porta Audio IN del VE156T/VE606T/VE806T e l'altra estremità alla porta Audio OUT del dispositivo sorgente.
 3. Collegare la porta Video OUT del VE156R/VE606R/VE806R alla porta Video IN del dispositivo di visualizzazione video tramite il cavo VGA/DVI/HDMI in dotazione al dispositivo di visualizzazione.
 4. Collegare gli altoparlanti alla porta Audio OUT del VE156R/VE606R/VE806R.
 5. Collegare il trasmettitore o ricevitore a una presa di alimentazione di rete per mezzo del connettore del blocco di connessione oppure dell'alimentatore in dotazione.
 6. Collegare un'estremità del cavo Cat 5e alla porta Line Out/TMDs del VE156T/VE606T/VE806T, quindi collegare l'altra estremità alla porta Line In/TMDs del VE156R/VE606R/VE806R.
 7. (Opzionale) Con un secondo cavo Cat 5e, collegare le porte di alimentazione (VE156) o le porte DDC (VE606/VE806)
- Nota:** 1) Una seconda connessione con cavo Cat 5e necessaria soltanto in caso di trasmissione dell'alimentazione al trasmettitore o al ricevitore.
 2) Per il VE606/VE806, è necessario un secondo cavo Cat 5e soltanto se si deve utilizzare EDID Bypass e l'autenticazione HDCP.

Funzionamento

Regolazione dell'immagine

La qualità del segnale video può diminuire con la distanza. Per regolare la qualità dell'immagine, procedere come segue:
VE156 – utilizzare il controllo del guadagno video o il selettore della compensazione girando la manopola in senso orario per aumentare il segnale video oppure in senso antiorario per diminuire il segnale fino a ottenere la qualità desiderata.

VE606/VE806: utilizzare il selettore EQ per regolare la potenza di equalizzazione per migliorare un'immagine che sfarfalla. I valori vanno a 0 a 7, dove:
 7: equalizzazione più potente
 0: equalizzazione più debole

www.aten.com

www.aten.com

www.aten.com

www.aten.com

www.aten.com

 Краткое руководство для настенной панели-удлинителя VGA/DVI/HDMI с кабелем Cat 5 VE156/VE606/VE806		
Обзор оборудования <div>Вид спереди VE156T/VE606T/VE806T <div> <div>1. Видеовход</div> <div>2. Индикатор питания</div> <div>3. Звуковой вход</div> </div> <div>Вид спереди VE156R/VE606R/VE806R <div> <div>1. Видеовыход</div> <div>2. Индикатор питания/канала</div> <div>3. Звуковой выход</div> <div>4. Управление компенсацией</div> </div> </div> <div>Вид сзади VE156/VE606/VE806 <div> <div>1. Линейный вход/линейный выход (VE156); порт TMD5 (VE606/VE806)</div> <div>2. Питания (Клеммный вход)</div> <div>3. Порт питания (VE156); порт DDC (VE606/VE806)</div> <div>4. Клемма заземления</div> </div> </div></div> <div>Установка <div>Установка на стене <div>Прежде чем приступить к монтажу, подготовьте два места установки</div></div> <div>Установка на потолке <div>Прежде чем приступить к монтажу, подготовьте два места установки</div></div></div>	<div> <div> <div> <div>(для передатчика и приемника) с учетом размеров защитной рамки или стеной коробки.</div> <div>1. Прикртите защитную рамку или стенную коробку* к месту установки (стена, потолок и т. п.).</div> <div>2. Присоедините модуль VE156R/VE606R/VE806 к защитной рамке или стеной коробке. Прикрутите модули соответствующим образом.</div> <div>3. Подключив кабель Cat 5е к модулям, и подключив клеммный соединительный разъем к клеммному входу (дополнительно), установите декоративную лицевую панель, чтобы закрыть VE156R/VE606R/VE806.</div> <div>Примечание. Используйте ственную коробку глубиной не менее 6,35 см.</div> </div> </div> <div>Подключение питания <div>1. Отрежьте снабженный разъемом конец кабеля адаптера питания.</div> <div>2. Зачистите 5 мм (0,5 см) изоляционного слоя кабеля адаптера питания, оголив два провода: провод +9В и провод GND (заземление).</div> <div>3. Надежно вставьте оголенные провода +9V и GND в идущий в комплекте 2-контактный клеммный соединительный разъем.Примечание. Для определения полярности оголенного провода</div> <div>передавача та приймача) з урахуваннями розмірів захисної рамки або стінної коробки. <div>1. Пригвинтіть захисну рамку або стінну коробку* до місця встановлення (стіна, стеля тощо).</div> <div>2. Встановіть модуль VE156R/VE606R/VE806 у захисну рамку або стінну коробку. Пригвинтіть модулі відповідним чином.</div> <div>3. Підключіть кабель Cat 5e до модулів та клемний з'єднувальний роз'ємач до клемного входу (додаatkово), після чого встановіть декоративну лицьову панель, щоб закрити VE156R/VE606R/VE806.</div> <div>Примітка. Використовуйте стінну коробку глибиною не менше 6,35 см</div> </div> </div> <div>Підключення живлення <div>1. Обріжте споряджений роз'ємачем кінець кабелю адаптера живлення.</div> <div>2. Зачистіть 5 мм (0,5 см) ізоляційного покриття кабелю адаптера живлення, щоб оголити два дuoti: дuoti +9V та GND (заземлення).</div> <div>3. Надійно вставте оголені дuoti +9V та GND у 2-контактний клемний з'єднувальний роз'ємач, що надається у комплекті.Примітка. Для визначення полярності оголеного дроту (тобто, +9V чи GND) можна скористатися вольтметром.</div> </div></div>	<div> <div> <div> <div>(т. е., +9V или GND) можно воспользоваться вольтметром.</div> </div> </div> <div>Установка оборудования <div>Установка на стене <div>Прежде чем приступит к монтажу, подготовьте два места установки</div></div> <div>Установка на потолке <div>Прежде чем приступит к монтажу, подготовьте два места установки</div></div></div></div> <div>Установка на потолке <div>Прежде чем приступит к монтажу, подготовьте два места установки</div></div>

 Короткий посібник для настінної панелі-пдовжувача VGA/DVI/HDMI з кабелем Cat 5 VE156/VE606R/VE806		
Огляд обладнання <div>Вигляд спереду VE156T/VE606T/VE806T <div> <div>1. Видеовхід</div> <div>2. Индикатор живлення</div> <div>3. Звуковий вхід</div> </div> <div>Вигляд спереду VE156R/VE606R/VE806R <div> <div>1. Видеовихід</div> <div>2. Индикатор живлення/каналу</div> <div>3. Звуковий вихід</div> <div>4. Керування посиленням</div> </div> </div> <div>Вигляд ззаду VE156/VE606/VE806 <div> <div>1. Лінійний вхід/лінійний вихід (VE156); порт TMD5 (VE606/VE806)</div> <div>2. Живлення (Затискач)</div> <div>3. Порт живлення (VE156); порт DDC (VE606/VE806)</div> <div>4. Клема заземлення</div> </div> </div></div> <div>Встановлення <div>Встановлення на стіні <div>Перш ніж починати монтаж, підготуйте два місця встановлення (для</div></div> <div>Встановлення на стіні <div>Перш ніж починати монтаж, підготуйте два місця встановлення (для</div></div></div>	<div> <div> <div> <div>передавача та приймача) з урахуваннями розмірів захисної рамки або стінної коробки. <div>1. Пригвинтіть захисну рамку або стінну коробку* до місця встановлення (стіна, стеля тощо).</div> <div>2. Встановіть модуль VE156R/VE606R/VE806 у захисну рамку або стінну коробку. Пригвинтіть модулі відповідним чином.</div> <div>3. Підключіть кабель Cat 5e до модулів та клемний з'єднувальний роз'ємач до клемного входу (додаatkово), після чого встановіть декоративну лицьову панель, щоб закрити VE156R/VE606R/VE806.</div> <div>Примітка. Використовуйте стінну коробку глибиною не менше 6,35 см</div> </div> </div> <div>Підключення живлення <div>1. Обріжте споряджений роз'ємачем кінець кабелю адаптера живлення.</div> <div>2. Зачистіть 5 мм (0,5 см) ізоляційного покриття кабелю адаптера живлення, щоб оголити два дuoti: дuoti +9V та GND (заземлення).</div> <div>3. Надійно вставте оголені дuoti +9V та GND у 2-контактний клемний з'єднувальний роз'ємач, що надається у комплекті.Примітка. Для визначення полярності оголеного дроту (тобто, +9V чи GND) можна скористатися вольтметром.</div> </div></div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>

 Guia de início rápido da Placa de Parede do Extensor de Vídeo VGA/DVI/HDMI via Cat 5 VE156/VE606/VE806		
Revisão do hardware <div>VE156T/VE606T/VE806T Visão frontal <div> <div>1. Porta Video IN</div> <div>2. LED de energia</div> <div>3. Porta Audio IN</div> </div> <div>VE156R/VE606R/VE806R Visão frontal <div> <div>1. Porta Video OUT</div> <div>2. LED de Energia / Conexão</div> <div>3. Porta Audio OUT</div> <div>4. Controle de compensação</div> </div> </div> <div>VE156/VE606/VE806 Visão traseira <div> <div>1. Entrada/saída de linha (VE156); porta TMD5 (VE606/VE806)</div> <div>2. Energia (Bloco de terminais)</div> <div>3. Porta de energia (VE156); porta DDC (VE606/VE806)</div> <div>4. Terminal de aterramento</div> </div> </div></div> <div>Instalação <div>Montagem na parede <div>Antes da montagem, prepare dois locais de instalação (para as</div></div> <div>Montagem no teto <div>Antes da montagem, prepare dois locais de instalação (para as</div></div></div>	<div> <div> <div> <div>unidades de transmissão e recepção) com as dimensões adequadas para receber a Placa de Tomada ou a Caixa de Parede. <div>1. Parafuse a Placa de Tomada ou a Caixa de Parede* ao local de instalação (parede, teto, ou outros locais).</div> <div>2. Prenda a unidade VE156R/VE606R/VE806 à Placa de Tomada ou Caixa de Parede. Parafuse as unidades adequadamente.</div> <div>3. Depois de conectar o cabo Cat 5e de unidade para unidade e a ligação no bloco de terminais (opcional), prenda a Placa de Tomada Decora para fixar e cobrir o VE156R/VE606R/VE806.</div> <div>Observação: Utilize uma caixa de parede com profundidade de pelo menos 6,35 cm.</div> </div> </div> <div>Informação sobre a fonte de alimentação <div>1. Corte a extremidade do cabo do adaptador de energia.</div> <div>2. Desnude 5 mm (0,5 cm) da cobertura de isolamento do cabo do adaptador de energia de modo a expor os 2 fios: um fio de +9 V e um fio GND (de aterramento).</div> <div>3. Insira firmemente os fios expostos +9 V e GND no conector do bloco de terminais de 2 pinos incluso.</div> <div>Observação: Um método para determinar a polaridade dos fios (i.e., +9 V ou GND) é utilizando um voltmetro.</div> </div></div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>

 VE156/VE606R/VE806 カテゴリ5タイプVGA/DVI/HDMIエクステンダー	 ウォールプレートクイックスタートガイド	 www.aten.com	 サポート問合せ窓口：+81-3-5615-5811
製品各品名称 <div>VE156T/VE606T/VE806T フロントパネル <div> <div>1. ビデオ入力ポート</div> <div>2. 電源LED</div> <div>3. オーディオ入力ポート</div> </div> <div>VE156R/VE606R/VE806R フロントパネル <div> <div>1. ビデオ出力ポート</div> <div>2. 電源/リンク LED</div> <div>3. オーディオ出力ポート</div> <div>4. 補正制御</div> </div> </div> <div>VE156/VE606/VE806 リアパネル <div> <div>1. ライン入力 /ライン出力 (VE156)、TMD5ポート (VE606/VE806)</div> <div>2. 電源(ターミナルブロック)</div> <div>3. 電源ポート(VE156)、DDCポート (VE606/VE806)</div> <div>4. グランドターミナル</div> </div> </div></div> <div>セットアップ <div>壁へのマウント <div>マウント作業を行う前に、底枠や軸受壁枠の設置に十分な面積がある場所を2箇所(トランスミッターとレシーバーの各ユニット)確保しておいてください。 <div>1. 設置場所(壁、天井など)に、底枠または軸受壁枠*をネジ止めしてください。</div> <div>2. VE156R/VE606R/VE806Rの製品ユニットを底枠または軸受壁枠に取り付け、その底枠または軸受壁枠に応じて、ネジ止めしてください。</div> <div>3. ユニット間をカテゴリ5eケーブルで接続し、ターミナルブロックも接続(オプション)したら、VE156R/VE606R/VE806Rを覆って固定する Decoraフェイスプレートを取り付けてください。</div> <div>注意: 奥行きが最低でも6.35 cm ある軸受壁枠を使用してください。</div></div> </div> <div>電源情報 <div>1. 電源アダプターのコネクタ一端部を切断してください。</div> <div>2. 電源アダプターの絶縁カバーを5mm (0.5 cm) はがして、+9V の線とGND (接地)用の線を露出させてください。</div> <div>3. 手順2で露出させた+9V の線と GND の線を、同梱の2ピン ターミナルブロックコネクタにしっかりと差し込んでください。</div></div></div>	<div> <div> <div> <div>注意: 露出した線の極性(すなわち、+9V または GND)を判断する一つの方法には、電圧計を使う方法があります。</div></div> </div> </div> <div>ハードウェアセットアップ <div>1. VE156T/VE606T/VE806Tのビデオ入力ポートを、お使いのビデオ入力機器のビデオ出力ポートに接続してください。</div> <div>2. オーディオケーブルの片方の端をVE156T/VE606T/VE806Tのオーディオ入力ポートに、もう片方の端を入力機器のオーディオ出力ポートに、それぞれ接続してください。</div> <div>3. お使いのディスプレイに付属したVGA/DVI/HDMI ケーブルを使って、VE156R/VE606R/VE806Rのビデオ出力ポートとディスプレイのビデオ入力ポートを接続してください。</div> <div>4. スピーカーを、VE156R/VE606R/VE806Rのオーディオ出力ポートに接続してください。</div> <div>5. 製品同梱のターミナルブロックコネクタ / 電源アダプターを使って、トランスミッターまたはレシーバーを電源アウトレットに接続してください。</div> <div>6. カテゴリ5eケーブルの片方の端を、VE156T/VE606T/VE806Tのライン出力/TMD5ポートに接続してください。そうしたら、カテゴリ5ケーブルのもう片方の端をVE156R/VE606R/VE806Rのライン入力/TMD5ポートに接続してください。</div></div>		

 VE156/VE606/VE806 VGA/DVI/HDMI Over Cat 5 연장기	 월 플레이트 빠른 시작 가이드	 www.aten.com	 Phone: 02-467-6789
하드웨어 리뷰 <div>VE156T/VE606T/VE806T 전면 <div> <div>1. 비디오 입력 포트</div> <div>2. 전원 LED</div> <div>3. 오디오 입력 포트</div> </div> <div>VE156R/VE606R/VE806R 전면 <div> <div>1. 비디오 출력 포트</div> <div>2. 전원/링크 LED</div> <div>3. 오디오 출력 포트</div> <div>4. 조정 제어</div> </div> </div> <div>VE156/VE606/VE806 후면 <div> <div>1. 라인 입력/라인 출력 (VE156); TMD5 포트 (VE606/VE806)</div> <div>2. 전원(터미널 블록)</div> <div>3. 전원 포트(VE156); DDC 포트 (VE606/VE806)</div> <div>4. 접지 터미널</div> </div> </div></div> <div>설치 <div>월 마운팅 <div>마운팅 하기 전에, 머드링 또는 월박스가 들어갈 수 있는 설치 장소를 두 곳 준비합니다. (전송기와 수신기 장치를 위한 장소). <div>1. 머드링 또는 월박스*를 설치 장소에 고정합니다. (벽, 천장 등등)</div> <div>2. VE156R/VE606R/VE806 장치를 머드링 또는 월박스에 스크류를 이용하여 고정합니다.</div> <div>3. 장치간 Cat 5e 케이블 연결과 터미널 블록 연결 (선택 사항)을 한 후에, 데코라 페이스 플레이트를 VE156R/VE606R/VE806에 연결하여 고정 및 커버 합니다.</div> <div>알림: 깊이가 6.35cm 이상 되는 월박스를 사용하세요</div></div> </div> <div>전원 공급 정보 <div>1. 전원 어댑터의 커넥터 끝을 잘라냅니다.</div> <div>2. 5mm (0.5 cm) 정도 전원 어댑터의 보호 커버를 잘라내어 두 가닥이 보이게 합니다. : a +9V 와이어와 GND (접지) 와이어.</div> <div>3. 노출된 +9V 와이어 와 GND 와이어를 제공된 2핀 터미널 블록 커넥터에 단단히 삽입합니다.</div> <div>알림: 노출 배선 (예: +9V 또는 GND)의 극성을 결정하는 한 가지 방법은 전압계를 사용하는 것입니다.</div></div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>

 VE156/VE606/VE806 VGA/DVI/HDMI Over Cat 5 Wall Plate信号延长器快速安装卡	 www.aten.com	 电话支持010-5255-0110	
硬件检视 <div>VE156T/VE606T/VE806T前视图 <div> <div>1. 视频输入端口</div> <div>2. 电源LED指示灯</div> <div>3. 音频输入端口</div> </div> <div>VE156R/VE606R/VE806R 前视图 <div> <div>1. 视频输出端口</div> <div>2. 电源/联机LED指示灯</div> <div>3. 音频输出端口</div> <div>4. 补偿控制旋钮</div> </div> </div> <div>VE156/VE606/VE806后视图 <div> <div>1. Line In /Line Out (VE156); TMD5端口 (VE606/VE806)</div> <div>2. 电源(端子台)</div> <div>3. 电源端口 (VE156); DDC 端口 (VE606/VE806)</div> <div>4. 接地端口</div> </div> </div></div> <div>安装 <div>墙壁安装 <div>安装前, 请准备二个适合的安装位置(供发送器和接收器装置使用)以装置泥环或穿墙轴承箱。 <div>1. 将泥环或穿墙轴承箱锁进安装位置(墙壁, 天花板等…)。</div> <div>2. 将VE156R/VE606R/VE806装入泥环或穿墙轴承箱, 并将该设备锁紧。</div> <div>3. 当完成设备间Cat 5e线缆连接后, 及(选择性)端子台间线缆连接后, 将面板覆盖上VE156R/VE606R/VE806以保护设备。</div> <div>注意: 穿墙轴承箱的深度至少有6.35厘米。</div></div> </div> <div>电源供给信息 <div>1. 将电源变压器的连接头剪下。</div> <div>2. 剥去5毫米(0.5厘米)电源变压器线缆所覆盖的绝缘体以露出两条金属线缆:一条为+9V的金属线和一条GND(接地)线缆。</div> <div>3. 将露出的+9V金属线和GND接地线插至该设备所附的2针脚接地端口。</div> <div>注意: 使用伏特计能确定露出线缆的极性(像是+9V或GND)。</div></div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>

 VE156/VE606/VE806 VGA/DVI/HDMI Over Cat 5 Wall Plate訊號延長器快速安裝卡			
硬體檢視 <div>VE156T/VE606T/VE806T前視圖 <div> <div>1. 視訊輸入埠</div> <div>2. 電源LED指示燈</div> <div>3. 音訊輸入埠</div> </div> <div>VE156R/VE606R/VE806R 前視圖 <div> <div>1. 視訊輸出埠</div> <div>2. 電源/連線LED指示燈</div> <div>3. 音訊輸出埠</div> <div>4. 補償控制旋鈕</div> </div> </div> <div>VE156/VE606/VE806 背視圖 <div> <div>1. Line In /Line Out (VE156); TMD5連接埠 (VE606/VE806)</div> <div>2. 電源(端子台)</div> <div>3. 電源連接埠 (VE156); DDC 連接埠 (VE606/VE806)</div> <div>4. 接地埠</div> </div> </div></div> <div>安裝 <div>安裝 <div>安裝前, 請準備二個適合的安裝位置(供發送器和接收器裝置使用)以裝置泥環或穿牆軸承箱。 <div>1. 將泥環或穿牆軸承箱鎖進安裝位置(牆壁, 天花板等…)。</div> <div>2. VE156R/VE606R/VE806裝入泥環或穿牆軸承箱, 並將該裝置鎖緊。</div> <div>3. 完成裝置間Cat 5e線材連接後, 及(選擇性)端子台間線材連接後, 將面板覆蓋上VE156R/VE606R/VE806以保護裝置。</div> <div>注意: 穿牆軸承箱的深度至少有6.35公分。</div></div> </div> <div>電源供給資訊 <div>1. 將電源變壓器的連接頭剪下。</div> <div>2. 剥去5毫米(0.5公分)電源變壓器線材所覆蓋的絕緣體以露出兩條金屬線材:一條為+9V的金屬線和一條GND(接地)線材。</div> <div>3. 將露出的+9V金屬線和GND接地線插至該裝置所附的2針腳接地埠。</div> <div>注意: 使用伏特計能確定露出線材的極性(像是+9V或GND)。</div></div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>

 VE156/VE606/VE806 VGA/DVI/HDMI Over Cat 5 Wall Plate訊號延長器快速安裝卡			
硬體安裝 <div>VE156T/VE606T/VE806T前視圖 <div> <div>1. 視訊輸入埠</div> <div>2. 電源LED指示燈</div> <div>3. 音訊輸入埠</div> </div> <div>VE156R/VE606R/VE806R前視圖 <div> <div>1. 視訊輸出埠</div> <div>2. 電源/連線LED指示燈</div> <div>3. 音訊輸出埠</div> <div>4. 補償控制旋鈕</div> </div> </div> <div>VE156/VE606/VE806 背視圖 <div> <div>1. Line In /Line Out (VE156); TMD5連接埠 (VE606/VE806)</div> <div>2. 電源(端子台)</div> <div>3. 電源連接埠 (VE156); DDC 連接埠 (VE606/VE806)</div> <div>4. 接地埠</div> </div> </div></div> <div>安裝 <div>安裝 <div>安裝前, 請準備二個適合的安裝位置(供發送器和接收器裝置使用)以裝置泥環或穿牆軸承箱。 <div>1. 將泥環或穿牆軸承箱鎖進安裝位置(牆壁, 天花板等…)。</div> <div>2. VE156R/VE606R/VE806裝入泥環或穿牆軸承箱, 並將該裝置鎖緊。</div> <div>3. 完成裝置間Cat 5e線材連接後, 及(選擇性)端子台間線材連接後, 將面板覆蓋上VE156R/VE606R/VE806以保護裝置。</div> <div>注意: 穿牆軸承箱的深度至少有6.35公分。</div></div> </div> <div>電源供給資訊 <div>1. 將電源變壓器的連接頭剪下。</div> <div>2. 剥去5毫米(0.5公分)電源變壓器線材所覆蓋的絕緣體以露出兩條金屬線材:一條為+9V的金屬線和一條GND(接地)線材。</div> <div>3. 將露出的+9V金屬線和GND接地線插至該裝置所附的2針腳接地埠。</div> <div>注意: 使用伏特計能確定露出線材的極性(像是+9V或GND)。</div></div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>	<div> <div> <div> <div>www.aten.com</div> </div> </div></div>