


© Copyright 2011 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.

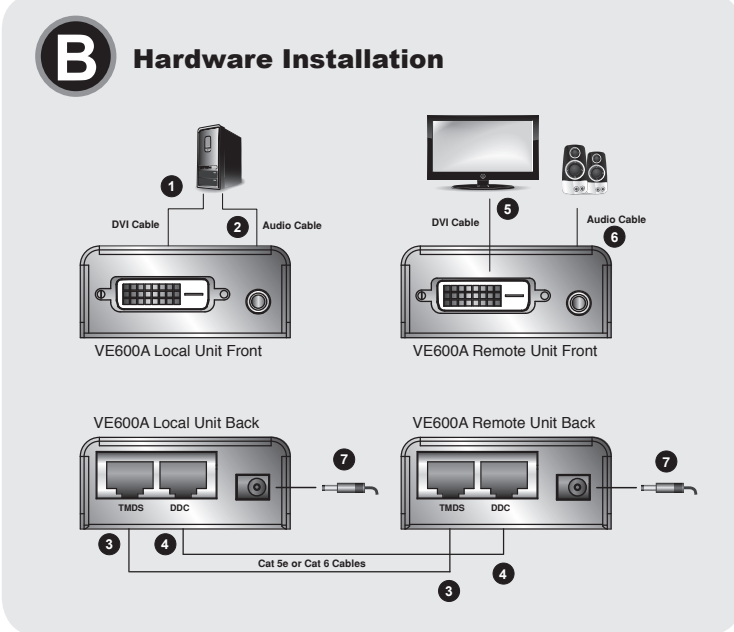
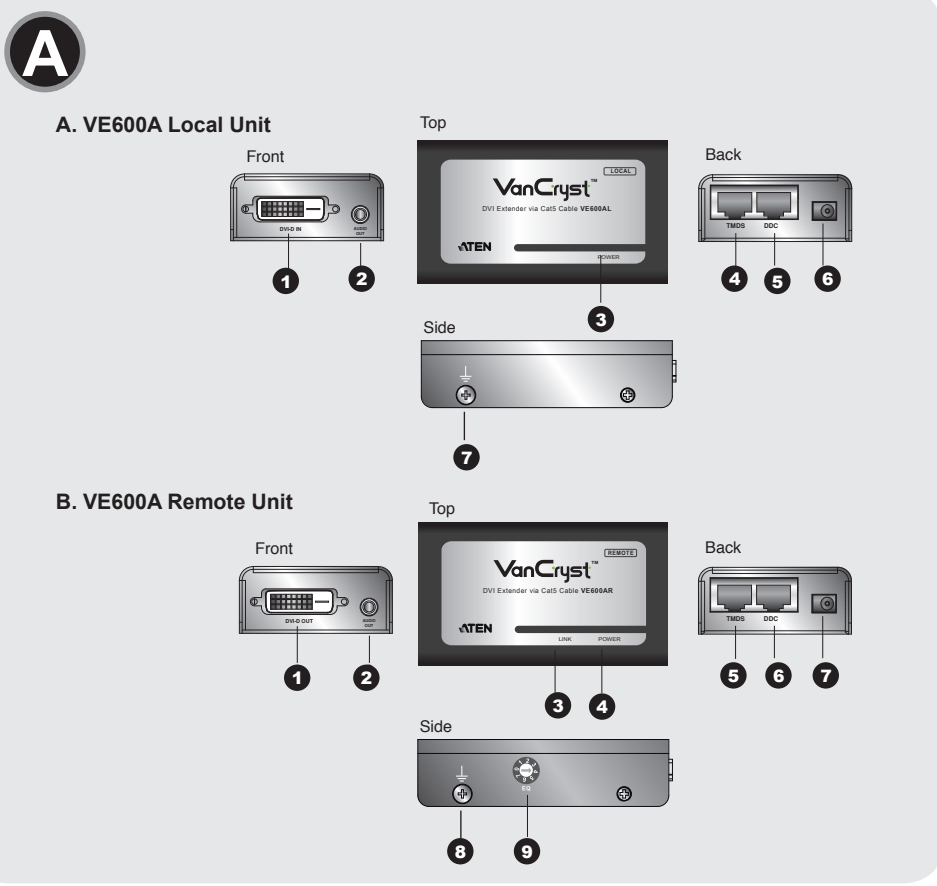
This product is RoHS compliant.

Part No. PAPE-1285-331G Printing Date: 11/2011



Package Contents

- 1 VE600A DVI Extender with Audio Local Unit
- 1 VE600A DVI Extender with Audio Remote Unit
- 2 Power Adapters
- 1 Mounting Kit
- 1 User Instructions



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:
 886-2-86926959
North America:
 1-888-999-ATEN Ext: 9888
United Kingdom:
 44-8-4481-58923

The following contains information that relates to China:

有害物质使用状况					
零件名称	组	类	平均値	多量取集	多量取集
電源ケーブル	○	○	○	○	○
接続ケーブル	○	○	○	○	○

○ 表示該有害物质在該零件所有材料中的含量均在SJ/T 11363-2006規定的限量要求之下。
 ● 表示符合歐盟的豁免條款，但該有害物质含量至少在某零件的某一材料中的含量超出SJ/T 11363-2006的限量要求。
 ※ 表示該有害物质至少在某零件的某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.

VE600A DVI Extender with Audio User Guide

Requirements

Source Device
 The following equipment must be installed on the computer or source device that acts as the source of DVI content:

- DVI connector (Female)

Display Device

- A display device with a DVI connector (Female)
- A display device with a HDMI connector (Female)

Note: VE600A is compatible with HDMI devices by using a DVI to HDMI adapter.

Cables

- Use DVI cables to connect the DVI source to the VE600A Local Unit, and to connect the display device to the VE600A Remote Unit.
- Use two Cat 5e/6 cables to connect the VE600A Local Unit to the VE600A Remote Unit

Note: Cables are not included in this package. We strongly recommend that you purchase high-quality cables of appropriate length since this will affect the quality of the audio and video display. Contact your dealer to purchase the correct cable sets.

Hardware Review

A. VE600A Local Unit

1. DVI In Port
2. Audio In Port
3. Power LED
4. TMDS (Unit to Unit) Port
5. DDC (Unit to Unit) Port
6. Power Jack
7. Grounding Terminal

B. VE600A Remote Unit

1. DVI Out Port
2. Audio Out Port
3. Link LED
4. Power LED
5. TMDS (Unit to Unit) Port
6. DDC (Unit to Unit) Port
7. Power Jack
8. Grounding Terminal
9. EQ Switch

Hardware Installation

- 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. Use an appropriate cable to connect your DVI source device to the DVI In port on the VE600AL (Local Unit).
2. Use an appropriate cable to connect you stereo audio source to the Stereo Audio In port on the VE600AL (Local Unit).
3. Use one Cat 5e/6 cable to connect the TMDS port on the VE600AL (Local Unit) to the TMDS port on the VE600AR (Remote Unit).
4. Use a second Cat 5e/6 cable to connect the DDC port on the VE600AL (Local Unit) to the DDC port on the VE600AR (Remote Unit).
5. Plug the monitor's cable into the DVI Out port on the VE600AR (Remote Unit).
6. Plug the speakers or stereo audio receiving device into the Audio Out port on the VE600AR (Remote Unit)
7. Using the two power adapters supplied with this package, connect both the VE600AL and the VE600AR to an AC power outlet.

8. Turn on the source and display devices.
- Note:** Transmission distance is up to 40 m for 1080p and 1920x1200; 60 m for 1080i.

Picture Adjustment

For manual adjustment, use the EQ switch located on the side of the VE600A Remote Unit.

Wall Mounting

To mount the VE600A on a wall do the following:

- Using the screws, provided in this package, screw the mounting bracket into the bottom of the unit, and then screw* the bracket into the wall.

Note: The VE600A Rack Mount Kit follows the VESA FDMI standard.

*Screws not provided

Specifications

Function	VE600AL	VE600AR	
Connectors	Video In	1 x DVI-D Female (White)	N/A
	Video Out	N/A	1 x DVI-D Female (White)
	Audio In	1 x mini stereo jack (Green)	N/A
	Audio Out	N/A	1 x mini stereo jack (Green)
	Power	1 x DC Jack	
	Unit to Unit	2 x RJ-45 Female (Silver)	
LEDs	Power	1 (Green)	
	Link	N/A	1 (Green)
Switch	EQ Adjustment	N/A	1 x 8-position switch
	Video	1080i @ 60 m; 1080p @ 40 m; VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA (1920x1200) @ 40 m	
Power Consumption	DC5.3V, 2.05W	DC5.3V, 1.45W	
Environment	Operating Temp.	0~50 °C	
	Storage Temp.	-20~60 °C	
	Humidity	0~80% RH, Non-condensing	
Physical Properties	Housing	Metal	
	Weight	0.35 kg	
	Dimensions (L x W x H)	9.13 x 5.60 x 2.40 cm	

Guide de l'utilisateur du prolongateur DVI avec audio VE600A

Configuration minimale

Périphérique source
 L'équipement suivant doit être installé sur l'ordinateur ou le périphérique utilisé comme source de contenu DVI :

- Connecteur DVI (femelles)

Périphérique d'affichage

- Un périphérique d'affichage doté d'un connecteur DVI (femelles)
- Un périphérique d'affichage doté d'un connecteur HDMI (femelles)

Remarque : Le VE600A est compatible avec les périphériques HDMI si l'on utilise un adaptateur DVI / HDMI.

Câbles

- Utilisez des câbles DVI pour connecter la source DVI à l'unité locale du VE600A, et pour connecter le périphérique d'affichage à l'unité distante du VE600A.
- Utilisez deux câbles de catégorie 5e/6 pour connecter l'unité locale du VE600A à l'unité distante du VE600A.

Remarque : les câbles ne sont pas fournis avec le produit. Il est vivement conseillé d'acheter des câbles de haute qualité d'une longueur appropriée afin d'éviter que la qualité audio et vidéo n'en soit affectée. Contactez votre distributeur pour vous procurer les jeux de câbles corrects.

Description du matériel

A. Unité locale du VE600A

1. Port d'entrée DVI
2. Port d'entrée audio
3. Voyant d'alimentation
4. Port TMDS (d'unité à unité)
5. Port DDC (d'unité à unité)

6. Prise d'alimentation
7. Prise de terre

B. Unité distante du VE600A

1. Port de sortie DVI
2. Port de sortie audio
3. Voyant de liaison (Link)
4. Voyant d'alimentation
5. Port TMDS (d'unité à unité)
6. Port DDC (d'unité à unité)
7. Prise d'alimentation
8. Prise de terre
9. Bouton EQ

Installation du matériel

- 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. Utilisez un câble approprié pour relier votre périphérique source DVI au port d'entrée DVI du VE600AL (unité locale).
2. Utilisez un câble approprié pour relier votre source audio stéréo au port d'entrée audio stéréo du VE600AL (unité locale).
3. Utilisez un câble de catégorie 5e/6 pour connecter le port TMDS du VE600AL (unité locale) au port TMDS du VE600AR (unité distante).
4. Utilisez un second câble de catégorie 5e/6 pour connecter le port DDC du VE600AL (unité locale) au port DDC du VE600AR (unité distante).
5. Branchez le câble du moniteur dans le port de sortie DVI du VE600AR (unité distante).

6. Branchez les haut-parleurs ou le périphérique de réception audio stéréo dans le port de sortie audio du VE600AR (unité distante).
 7. Branchez le VE600AL et le VE600AR sur une prise de courant à l'aide des deux adaptateurs secteur fournis.
 8. Allumez les périphériques d'affichage et source.
- Remarque :** La distance de transmission peut aller jusqu'à 40 m pour des résolutions de 1080p et 1920x1200 ; 60 m pour 1080i.

Réglage de l'image

Pour régler l'image manuellement, utilisez le bouton EQ situé sur le côté de l'unité distante du VE600A

Montage au mur

Pour monter le VE600A au mur, procédez comme suit :

- Vissez le support de montage sur la partie inférieure de l'appareil (à l'aide des vis fournies), puis fixez* le support au mur.

Remarque : le kit pour monter le VE600A sur bâti prend en charge le standard FDMI VESA.

*ces vis ne sont pas fournies.

Caractéristiques techniques

Fonction	VE600AL	VE600AR	
Connecteurs	Entrée vidéo	1 prise DVI-D femelle (blanche)	N/D
	Sortie vidéo	N/D	1 prise DVI-D femelle (blanche)
	Entrée audio	1 mini prise jack stéréo (verte)	N/D
	Sortie audio	N/D	1 mini prise jack stéréo (verte)
	Alimentation	1 prise d'alimentation CC	
	Connexion d'unité à unité	2 prises RJ-45 femelles (argentées)	
Voyants	Alimentation	1 voyant (vert)	
	Lien	N/D	1 voyant (vert)
Commutateur	Bouton EQ	N/D	1 commutateur à 8 positions
Vidéo	1080i à 60 m ; 1080p à 40 m ; VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA (1920x1200) à 40 m		
Consommation électrique	5,3 V c.c., 2,05 W	5,3 V c.c., 1,45 W	
Environnement	Température de fonctionnement	0 à 50 °C	
	Température de stockage	-20 à 60 °C	
	Humidité	Humidité relative de 0 à 80 %, sans condensation	
Propriétés physiques	Boîtier	Métallique	
	Poids	0,35 kg	
	Dimensions (Long x Larg x Haut)	9,13 x 5,60 x 2,40 cm	

VE600A DVI-Verlängerung mit Tonübertragung Benutzerhandbuch

Voraussetzungen

Signalquelle
 Auf den Signalquellen oder Computern, die das DVI-Signal senden, muss mindestens Folgendes installiert sein:

- DVI-Anschluss (Weiblein)

Anzeigegerät

- Anzeigegerät mit DVI-Buchse (Weiblein)
- Anzeigegerät mit HDMI-Buchse (Weiblein)

Hinweis: Bei Verwendung des DVI-auf-HDMI-Adapters unterstützt der VE600A auch HDMI-Geräte.

Kabel

- Verwenden Sie passende DVI-Kabel, um die DVI-Signalquelle mit der lokalen VE600A-Einheit und das Anzeigegerät mit der VE600A-Gegenstelle zu verbinden.
- Verwenden Sie zwei Kat. 5e- bzw. Kat. 6-Kabel, um den lokalen VE600A und den VE600A der Gegenstelle untereinander zu verbinden.

Hinweis: Die Kabel sind nicht im Lieferumfang enthalten. Wir empfehlen Ihnen, nur hochwertige Kabel geeigneter Länge zu kaufen, da diese Auswirkungen auf die Ton- und Bildqualität haben. Wenden Sie sich dazu an Ihren Fachhändler.

Hardwareübersicht

A. VE600A lokales Gerät

1. DVI-Eingang
2. Audio-Eingang
3. LED-Betriebsanzeige
4. TMDS-Buchse für Direktverbindung Gerät an Gerät
5. DDC-Buchse für Direktverbindung Gerät an Gerät

6. Stromeingangsbuchse
7. Erdungsanschluss

B. VE600A Gerät für Gegenstelle

1. DVI-Ausgang
2. Audio-Ausgang
3. Verbindungsanzeige
4. LED-Betriebsanzeige
5. TMDS-Buchse für Direktverbindung Gerät an Gerät
6. DDC-Buchse für Direktverbindung Gerät an Gerät
7. Stromeingangsbuchse
8. Erdungsanschluss
9. EQ-Schalter

Hardware installieren

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

1. Verbinden Sie die DVI-Signalquelle mit dem DVI-Eingang am VE600AL (lokales Gerät). Verwenden Sie dazu ein geeignetes Kabel.
2. Verbinden Sie die Stereo-Tonsignalquelle mit dem Stereo-Toneingang am VE600AL (lokales Gerät). Verwenden Sie dazu ein geeignetes Kabel.
3. Verbinden Sie den TMDS-Port des VE600AL (lokales Gerät) mit dem TMDS-Port des VE600AR (Gerät der Gegenstelle) über ein Kat. 5e- bzw. Kat. 6-Kabel.
4. Verbinden Sie den DDC-Port des VE600AL (lokales Gerät) mit dem DDC-Port des VE600AR (Gerät der Gegenstelle) über ein zweites Kat. 5e- bzw. Kat. 6-Kabel.
5. Verbinden Sie das Bildschirmkabel mit dem DVI-Ausgang VE600AR (Gerät der Gegenstelle).

6. Verbinden Sie die Lautsprecher bzw. das Stereo-Empfangsgerät mit dem Audioausgang des VE600AR (Gerät der Gegenstelle).
 7. Verbinden Sie den VE600AL und den VE600AR mithilfe der mitgelieferten Netzteile mit einer Steckdose.
 8. Schalten Sie die Signalquelle und das Anzeigegerät ein.
- Hinweis:** Es sind Übertragungswege bis 40 m bei 1080p und 1920 x 1200 bzw. 60 m bei 1080i möglich.

Bildeinstellung

Zur manuellen Einstellung verwenden Sie den EQ-Schalter seitlich am VE600A der Gegenstelle.

Wandmontage

Um den VE600A an der Wand zu montieren, gehen Sie folgendermaßen vor:

- Verwenden Sie die mitgelieferten Schrauben, um den Montagerahmen auf die Untersseite des Gerätes zu schrauben. Anschließend bringen Sie den Rahmen an der Wand an.

Hinweis: Das Kit zur Rackmontage des VE600A unterstützt den VESA-FDMI-Standard.

*Die Schrauben hierfür sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Technische Daten

Funktion	VE600AL	VE600AR	
Anschlüsse	Grafikeingänge	1 x DVI-D Weiblein (weiß)	--
	Grafikausgänge	--	1 x DVI-D Weiblein (weiß)
	Audio-Eingänge	1 x Mini-Stereo-Buchse (grün)	--
	Audio-Ausgang	--	1 x Mini-Stereo-Buchse (grün)
	Stromversorgung	1 x Stromeingangsbuchse	
	Gerät an Gerät	2 x RJ-45 Weiblein (silber)	
LED-Anzeigen	Betrieb	1 (grün)	
Schalter	Verbindung	--	1 (grün)
	EQ-Schalter	--	1 x Schalter mit 8 Stufen
Grafik	1080i bis 60 m; 1080p bis 40 m; VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA (1920 x 1200) bis 40 m		
Stromverbrauch	5,3 V _v , 2,05 W	5,3 V _v , 1,45 W	
Umgebung	Betriebstemperatur	0-50 °C	
	Lagertemperatur	-20-60 °C	
	Feuchtigkeit	0 -80% rel. Luftfeuchte, nicht kondensierend	
Physische Eigenschaften	Gehäuse	Metall	
	Gewicht	0,35 kg	
	Abmessungen (L x B x H)	9,13 x 5,60 x 2,40 cm	

Especificaciones

Función	VE600AL	VE600AR	
Conectores	Entrada de señal gráfica	1 DVI-D hembra (blanco)	--
	Salida de señal gráfica	--	1 DVI-D hembra (blanco)
	Entrada de audio	1 conector mini estéreo (verde)	--
	Salida de audio	--	1 conector mini estéreo (verde)
	Alimentación	1 toma de c.c.	
	Puerto de unidad a unidad	2 conectores RJ-45 hembra (plateados)	
Indicadores LED	Alimentación	1 (verde)	
Commutador	Enlace	--	1 (verde)
	Commutador EQ	--	1 conmutador de 8 posiciones
Señal gráfica	1080i hasta 60 m; 1080p hasta 40 m; VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA (1920 x 1200) hasta 40 m		
Consumo	5,3 V de c.c., 2,05 W	5,3 V de c.c., 1,45 W	
Entorno	Temperatura de funcionamiento	0 a 50 °C	
	Temperatura de almacenamiento	-20 a 60 °C	
	Humedad	0 a 80% de HR, sin condensar	
Propiedades físicas	Carcasa	Metálica	
	Peso	0,35 kg	
Dimensiones (L x An x Al)	9,13 x 5,60 x 2,40 cm		

*estos tornillos no están incluidos en el paquete

Presentación del hardware

A. VE600A unidad local

1. Entrada DVI
2. Entrada de audio

3. Conecte el puerto DDC de la unidad local VE600AL al puerto DDC de la unidad remota VE600AR a través de un segundo cable de Cat. 5e/6.
 4. Conecte el cable DVI del monitor a la salida DVI de la unidad remota VE600AR.
 5. Conecte los altavoces o el equipo receptor del sonido estereofónico a la salida de audio de la unidad remota VE600AR.
 6. Conecte el VE600AL y el VE600AR a una toma eléctrica mediante los dos adaptadores de alimentación incluidos.
 7. Encienda los dispositivos de visualización y fuente.
- Nota:** La distancia de transmisión es de hasta 40 m para señales 1080p y de 1920 x 1200 así como de hasta 60 m para señales 1080i.

Ajustar la imagen

Para efectuar un ajuste manual, utilice el conmutador EQ ubicado en el lateral de la unidad remota VE600A.

Montaje en la pared

Para montar el VE600A en la pared, proceda como se indica a continuación:

- Atornille el marco de montaje en la parte inferior de la unidad con los tornillos incluidos en el paquete y luego fije* el marco a la pared.

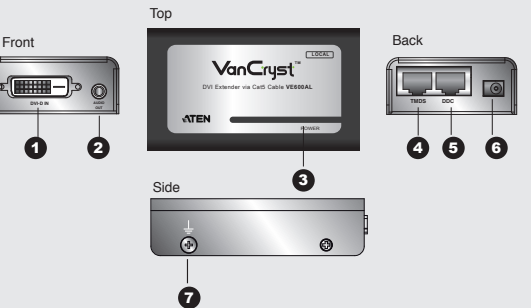
Nota: El kit para montar el VE600A en rack admite el estándar FDMI VESA.

Package Contents

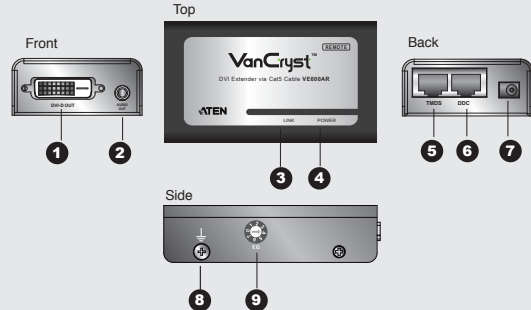
- 1 VE600A DVI Extender with Audio Local Unit
- 1 VE600A DVI Extender with Audio Remote Unit
- 2 Power Adapters
- 1 Mounting Kit
- 1 User Instructions

A Hardware Review

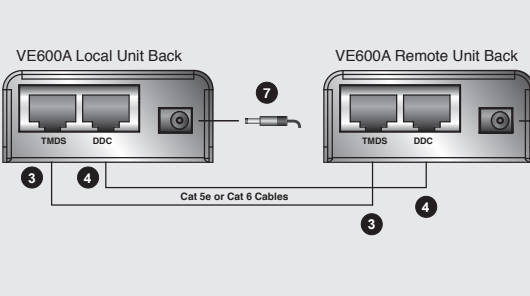
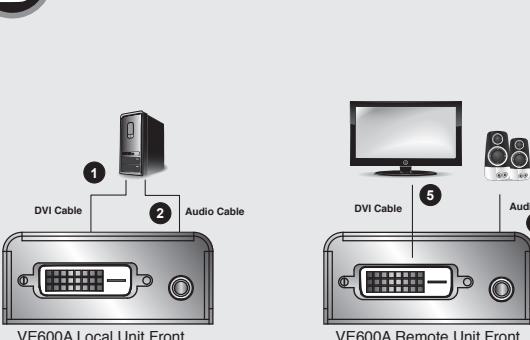
A. VE600A Local Unit



B. VE600A Remote Unit



B Hardware Installation



Estensore DVI VE600A con audio - Guida per l'utente

Requisiti

Dispositivo sorgente

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

- Connettore DVI (femmina)

Dispositivo di visualizzazione

- Un dispositivo di visualizzazione con connettore DVI (femmina)
- Un dispositivo di visualizzazione con connettore HDMI (femmina)

Nota: Il VE600A è compatibile con i dispositivi HDMI utilizzando un adattatore DVI-HDMI

Cavi

- Utilizzare i cavi DVI per collegare la sorgente DVI all'unità locale VE600A e per collegare il dispositivo di visualizzazione all'unità remota VE600A.
- Utilizzare due cavi Cat 5r/6 per collegare l'unità locale VE600A all'unità remota VE600A

Nota: I cavi non sono inclusi nella confezione. Si consiglia di acquistare cavi di alta qualità e di lunghezza appropriata, in quanto ciò influisce sulla qualità audio e video. Contattare il proprio rivenditore per acquistare i cavi più appropriati.

Hardware ❸

A. Unità locale VE600A

- Porta ingresso DVI
- Porta ingresso audio
- LED d'alimentazione

- Porta TMDs da unità a unità
- Porta DDC da unità a unità
- Pres.a d'alimentazione
- Terminale di messa a terra

B. Unità remota VE600A

- Porta uscita DVI
- Porta uscita audio
- LED di collegamento
- LED d'alimentazione
- Porta TMDs da unità a unità
- Porta DDC da unità a unità
- Pres.a d'alimentazione
- Terminale di messa a terra
- Interruttore EQ

Installazione dell'hardware ❸

- 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.

- Utilizzare un cavo adatto per collegare il dispositivo sorgente DVI alla porta d'ingresso DVI sul VE600AL (unità locale).
- Utilizzare un cavo adatto per collegare il dispositivo sorgente audio alla porta d'ingresso audio stereo sul VE600AL (unità locale).
- Utilizzare un secondo cavo Cat 5e/6 per collegare la porta TMDs del VE600AL (unità locale) alla porta TMDs del VE600AR (unità remota).

- Utilizzare un secondo cavo Cat5e/6 per collegare la porta DDC del VE600AL (unità locale) alla porta DDC del VE600AR (unità remota).
- Collegare il cavo DVI del monitor alla porta dell'uscita DVI dell'unità remota VE600AR.
- Collegare gli altoparlanti o il dispositivo di ricezione audio stereo alla porta d'uscita audio del VE600AR (unità remota)
- Utilizzare gli alimentatori in dotazione per connettere il VE600AL e il VE600AR ad una presa di corrente CA.
- Accendere il computer e i dispositivi di visualizzazione.
Nota: la distanza di trasmissione arriva a 40 m per 1080p e 1920x1200 e a 60 m per 1080i.

Regolazione dell'immagine

Per regolare manualmente, utilizzare l'interruttore EQ sito ad dell'unità remota VE600A.

Montaggio a parete ❸

Per montare il VE600A a parete procedere come segue:

- Utilizzando le viti fornite con la confezione, avvitare la staffa di montaggio sulla parte inferiore del dispositivo e poi fissarla* alla parete.
- Nota:** Il kit di montaggio in rack del VE600A supporta lo standard VESA FDMI.

*Questi viti non vengono fornite.

Specifiche

	Funzione	VE600AL	VE600AR
Connettori	Ingresso video	1 x femmina DVI-D (bianco)	No
	Uscita video	No	1 x femmina DVI-D (bianco)
	Ingresso audio	1 connettore mini stereo (verde)	No
	Uscita audio	No	1 connettore mini stereo (verde)
	Alimentazione Da dispositivo a dispositivo	1 connettore CC 2 x RJ-45 femmina (argento)	
LED	Alimentazione Link	No	1 (verde)
	Switch	Interruttore EQ	No 1 interruttore a 8 posizioni
Video		1080i @ 60 m; 1080p @ 40 m; VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA (1920x1200) @ 40 m	
Consumo elettrico		CC5.3V; 2.05W	CC5.3V; 1.45W
	Condizioni ambientali	Temperatura operativa	0~50° C
Proprietà fisiche	Temperatura di conservazione	-20~60° C	
	Umidità	Da 0 a ~80% umidità relativa, senza condensa	
	Case	Metallo	
	Peso	0,35 kg	
	Dimensioni (ungh. x largh.x alt.)	9,13 x 5,60 x 2,40 cm	

VE600A オーディオ対応DVIエクステンダー ユーザーガイド

システム要件

ソースデバイス

DVI コンテンツのソースデバイスとなるコンピューターや機器には、下記のハードウェア環境が必要です。

- DVIコネクタ(メス)

ディスプレイ

- DVI コネクタ(メス)が搭載されたディスプレイ
 - HDMIコネクタ(メス)が搭載されたディスプレイ
- 注意:** VE600A はDVI - HDMI変換アダプターを接続することによって、HDMI デバイスを使用することができます。

ケーブル

- DVI ソースとVE600A ローカルユニットの接続や、ディスプレイとVE600A リモートユニットの接続にはDVIケーブルを使用してください。
- VE600A ローカルユニットとVE600A リモートユニットの接続には、カテゴリ 5e/6ケーブルを使用してください。

注意:これらのケーブルは製品には同梱されていません。出力されるビデオや音声の質はケーブルの品質や長さによって左右されますので、高品質のケーブルを使用してください。製品に適したケーブルについては、販売店までお問い合わせください。

製品各部分称 ❸

A. VE600A ローカルユニット

- DVI 入力ポート
- オーディオ入力ポート
- 電源LED

VE600A DVI 확장기 (오디오 포함) 사용자 가이드

요구사항

Source Device

반드시 다음 장치가 컴퓨터 또는 DVI 콘텐츠 소스 장치에 설치되어 있어야 합니다.

- DVI 커넥터(암)

디스플레이 장치

- DVI 커넥터(암)이 포함된 디스플레이 장치
 - HDMI 커넥터(암)이 포함된 디스플레이 장치
- 알림:** VE600A 제품은 DVI-HDMI 어댑터를 사용함으로써 HDMI 장치와 호환됩니다.

케이블

- DVI 소스와 VE600A 로컬 유닛을 연결하거나 디스플레이 장치와 VE600A 원격 유닛을 연결하기 위해 DVI 케이블을 사용하십시오.
 - VE600A 로컬 유닛과 VE600A 원격 유닛을 연결하기 위해, 2개의 Cat 5e/6 케이블을 사용하십시오.
- 알림:** 케이블은 패키지에 포함되지 않습니다. 오디오와 비디오 디스플레이 품질이 결정되므로, 적절한 길이의 고품질 케이블의 사용을 강력히 추천합니다. 케이블 세트를 구매하려면 판매자와 상담하십시오.

하드웨어 리뷰 A

A. VE600A 로컬 유닛

- DVI 입력 포트
- 오디오 입력 포트
- 전원 LED
- TMDs (유닛-유닛) 포트

- DDC (유닛-유닛) 포트
- 전원 잭
- 접지 터미널

B. VE600A 원격 유닛

- DVI 출력 포트
- 오디오 출력 포트
- 링크 LED
- 전원 LED
- TMDs (유닛-유닛) 포트
- DDC (유닛-유닛) 포트
- 전원 잭
- 접지 터미널
- EQ 스위치

하드웨어 설치 ❸

- 설치과정을 진행하기 전에, 모든 장치의 전원이 꺼져있는지 반드시 확인하십시오.
- 장치의 피해를 예방하기 위해, 모든 장치가 적절하게 접지되어 있는지 확인하십시오.

- 적절한 케이블을 사용하여 DVI 소스 장치와 VE600AL(로컬 유닛)의 DVI 입력 포트를 연결하십시오.
- 적절한 케이블을 사용하여 스테레오 오디오 소스와 VE600AL(로컬 유닛)의 스테레오 오디오 입력 포트를 연결하십시오.
- Cat 5e/6 케이블을 사용하여 VE600AL(로컬 유닛)의TMDs 포트와 VE600AR(원격 유닛)의 TMDs 포트를 연결하십시오.

- 다른 Cat5e/6 케이블을 사용하여 VE600AL(로컬 유닛)의 DDC 포트와 VE600AR(원격 유닛)의 DDC 포트를 연결하십시오.
 - 모니터 케이블을 VE600AR(원격 유닛)의 DVI 출력 포트에 연결하십시오.
 - 스피커 또는 스테레오 오디오 수신 장치를 VE600AR(원격 유닛)의 오디오 출력 포트에 연결하십시오.
 - 패키지에서 제공되는 2개의 전원 어댑터를 사용하여 VE600AL과 VE600AR 제품을 AC전원에 연결하십시오.
 - 소스 장치와 디스플레이 장치의 전원을 켜십시오.
- 알림:** 전송 거리는 1920x1200에서 1080p는 최대 40미터, 1080i는 최대 60미터입니다.

화면 조절

수동으로 조절하려면 VE600A 원격 유닛의 EQ 스위치를 사용하십시오.

월 마운팅 ❸

- VE600A 제품을 벽면에 마운트하는 방법:
 - 패키지에서 제공되는 스크류를 사용하여 마운팅 브라켓을 유닛 하단에 고정한다. 스크류*를 사용하여 벽면에 고정하십시오.
- 알림:** VE600A 벽 마운트 키트는 VESA FDMI 표준 규격을 사용합니다.

*스크류는 제공되지 않습니다.

제품 사양

	기능	VE600AL	VE600AR
커넥터	비디오 입력	1 x DVI-D Female (White)	N/A
	비디오 출력	N/A	1 x DVI-D Female (White)
	오디오 입력	1 x mini stereo jack (Green)	N/A
	오디오 출력	N/A	1 x mini stereo jack (Green)
	전원	1 x DC Jack 유닛-유닛 2 x RJ-45 Female (Silver)	
LED	전원 링크	N/A	1 (Green)
	스위치	EQ 조절	N/A 1 x 8-position switch
비디오		1080i @ 60 m; 1080p @ 40 m; VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA (1920x1200) @ 40 m	
전력 소비		DC5.3V, 2.05W	DC5.3V, 1.45W
	환경	작동 온도 저장 온도 습도	0~50° C -20~60° C 비응축상태에서 0~80% RH
물리 환경	재질 무게 크기 (L x W x H)	금속 0.35 kg 9.13 x 5.60 x 2.40 cm	

www.aten.com Phone: 02-467-6789

规格表

	功能	VE600AL	VE600AR
接口	视频输入	1 x DVI-D母头 (白色)	N/A
	视频输出	N/A	1 x DVI-D母头 (白色)
	音频输入	1 x mini stereo插孔 (绿色)	N/A
	音频输出	N/A	1 x mini stereo插孔 (绿色)
	电源	1 x DC插孔 Unit to Unit 2 x RJ-45母头 (银色)	
开关	EQ调整	N/A	1 x 8节切换
	LED指示灯	电源 连接	1 (绿色) 1 (绿色)
视频分辨率		1080i @ 60 m; 1080p @ 40 m; VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA (1920x1200) @ 40 m	
耗电量		DC5.3V, 2.05W	DC5.3V, 1.45W
	作业环境	操作温度 储存温度 湿度	0 - 50° C -20 - 60° C 0 - 80% RH, 非凝结
机体特性	外壳 重量	金属 0.35 kg	
	尺寸 (长 x 宽 x 高)	9.13 x 5.60 x 2.40 厘米	


规格表

	功能	VE600AL	VE600AR
介面	视讯输入	1 x DVI-D母頭 (白色)	N/A
	视讯输出	N/A	1 x DVI-D母頭 (白色)
	音讯输入	1 x mini stereo插孔 (绿色)	N/A
	音讯输出	N/A	1 x mini stereo插孔 (绿色)
	电源	1 x DC插孔 Unit to Unit 2 x RJ-45母頭 (银色)	
開關	EQ調整	N/A	1 x 8節切换
	LED指示灯	电源 連結	1 (绿色) 1 (绿色)
视讯解析度		1080i @ 60 m; 1080p @ 40 m; VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA (1920x1200) @ 40 m	
耗电量		DC5.3V, 2.05W	DC5.3V, 1.45W
	作業環境	操作温度 儲存温度 濕度	0 - 50° C -20 - 60° C 0 - 80% RH, 非凝結
型體特性	外壳 重量	金屬 0.35 kg	
	尺寸 (長 x 寬 x 高)	9.13 x 5.60 x 2.40 公分	

www.aten.com

Online Registration
International:
http://support.aten.com
North America:
http://www.aten-usa.com/product_registration
Technical Phone Support
International:
866-2-96926959
North America:
1-888-999-ATEN Ext: 4988
United Kingdom:
44-8-4481-58923

The following contains information that relates to China:

	有害物质成分表						
部件名称	铅		汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
电器附件	●		○	○	○	○	○
机壳附件	○	○	○	○	○	○	

○ 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T 11363-2006规定的限量要求之下。

● 表示该部件的有害物质含量，在该有害物质至少在該部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006的限量要求。

× 表示该有害物质至少在該部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006的限量要求。