

Quick Start Guide

DisplayPort 1.2 to VGA / DVI / HDMI All-in-One Converter

Model: P136-06N-HDV4K6

Mini DisplayPort 1.2 to VGA / DVI / HDMI All-in-One Converter

Models: P137-06N-HDV4K6 (White),
P137-06N-HDVK6B (Black)

Español 5 • Français 9 • Русский 13 • Deutsch 17

WARRANTY REGISTRATION

Register your product today and be automatically entered
to win an ISOBAR® surge protector in our monthly drawing!

tripplite.com/warranty



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
tripplite.com/support

Copyright © 2021 Tripp Lite. All rights reserved.

Product Features

- Connect a VGA, DVI or HDMI monitor to a DisplayPort or Mini DisplayPort on your laptop, tablet or computer
- Offers maximum flexibility to connect to any available monitor
- Portable design with built-in cable is perfect for travel and stowing in your laptop bag
- HDMI port supports 4K UHD video resolutions up to 3840 x 2160 @ 60 Hz as specified in HDMI 2.0
- DVI port supports single-link video resolutions up to 1920 x 1080 (1080p)
- VGA port supports video resolutions up to 1920 x 1200, including 1080p
- Supports up to 36-bit Deep Color (12 bits per channel) @ 1080p or up to 24-bit Deep Color (8 bits per channel) @ 4K/60 Hz
- Complies with HDCP 2.2 standards to display up-to-date 4K video content
- P137 models are compatible with the Thunderbolt™ port on Mac® computers (e.g. MacBook Pro® and MacBook Air®)
- Requires no external power supply

System Requirements

- Source device with DisplayPort or Mini DisplayPort output
- Display device with VGA, DVI or HDMI input

Package Contents

- P136-06N-HDV4K6, P137-06N-HDV4K6 (White) or P137-06N-HDV6K6 (Black)
- Quick Start Guide

Optional Accessories

- P502-006 High-Resolution VGA Cable with RGB Coax – 6 ft. (1.8 m)
- P561-006 DVI-D Single-Link Cable – 6 ft. (1.8 m)
- P569-006-CERT Premium High-Speed HDMI Cable – 6 ft. (1.8 m)

Installation

Notes:

- Only one monitor can be connected at a time.
 - To connect a Mac to an HDMI monitor with audio, go to “System Preferences” and select “Sound”. Then click the “Output” tab and select your HDMI device from the list. **Note:** DisplayPort or Mini DisplayPort audio is available on all Mac models introduced after April 2010.
 - When connecting a DVI or HDMI monitor, the distance between the converter and monitor must be no longer than 6 ft. (1.8 m). When connecting a VGA monitor, the distance must be no longer than 10 ft. (3 m).
1. Connect the converter to the DisplayPort or Mini DisplayPort on your computer or tablet.
 2. Connect a monitor to the VGA, DVI or HDMI port on the converter.

Specifications

Input Signal	DisplayPort 1.2 or Mini DisplayPort 1.2
Output Signal	VGA, DVI and HDMI
Vertical Frequency Range	50/60 Hz
Maximum HDMI Resolution	3840 x 2160 @ 60 Hz (4K x 2K)
Maximum DVI Resolution	1920 x 1080 (1080p)
Maximum VGA Resolution	1920 x 1200, including 1080p
Maximum Cable Length	6 ft. (1.8 m) for DVI and HDMI 10 ft. (3 m) for VGA
Operating Temperature	32 to 113 °F (0 to 45 °C)
Operating Humidity	10% to 85% RH, Non-Condensing
Storage Temperature	14 to 158 °F (-10 to 70 °C)
Storage Humidity	5% to 90% RH, Non-Condensing
Maximum Power Consumption	400mA

Warranty and Product Registration

3-Year Limited Warranty

TRIPP LITE warrants its products to be free from defects in materials and workmanship for a period of three (3) years from the date of initial purchase. TRIPP LITE's obligation under this warranty is limited to repairing or replacing (at its sole option) any such defective products. To obtain service under this warranty, you must obtain a Returned Material Authorization (RMA) number from TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center. Products must be returned to TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center with transportation charges prepaid and must be accompanied by a brief description of the problem encountered and proof of date and place of purchase. This warranty does not apply to equipment, which has been damaged by accident, negligence or misapplication or has been altered or modified in any way.

EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, TRIPP LITE MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not permit limitation or exclusion of implied warranties; therefore, the aforesaid limitation(s) or exclusion(s) may not apply to the purchaser.

EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT WILL TRIPP LITE BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. Specifically, TRIPP LITE is not liable for any costs, such as lost profits or revenue, loss of equipment, loss of use of equipment, loss of software, loss of data, costs of substitutes, claims by third parties, or otherwise.

Product Registration

Visit www.tripplite.com/warranty today to register your new Tripp Lite product. You'll be automatically entered into a drawing for a chance to win a FREE Tripp Lite product!*

* No purchase necessary. Void where prohibited. Some restrictions apply. See website for details.

FCC Notice, Class B

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B 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 instructions, may cause harmful 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 to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Tripp Lite could void the user's authority to operate this equipment.

WEEE Compliance Information for Tripp Lite Customers and Recyclers (European Union)



Under the Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive and implementing regulations, when customers buy new electrical and electronic equipment from Tripp Lite they are entitled to:

- Send old equipment for recycling on a one-for-one, like-for-like basis (this varies depending on the country)
- Send the new equipment back for recycling when this ultimately becomes waste

WARNING

Use of this equipment in life support applications where failure of this equipment can reasonably be expected to cause the failure of the life support equipment or to significantly affect its safety or effectiveness is not recommended.

Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Photos and illustrations may differ slightly from actual products.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
tripplite.com/support

Guía de Inicio Rápido

Convertidor Todo en Uno DisplayPort 1.2 a VGA / DVI / HDMI

Modelo: P136-06N-HDV4K6

Convertidor Todo en Uno Mini DisplayPort 1.2 a VGA / DVI / HDMI

Modelos: P137-06N-HDV4K6 (Blanco),
P137-06N-HDV4K6B (Negro)

English 1 • Français 9 • Русский 13 • Deutsch 17



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609, EE. UU.
triplite.com/support

Copyright © 2021 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

Características del Producto

- Conecte un monitor VGA, DVI o HDMI a un puerto DisplayPort o Mini DisplayPort en su laptop, tableta o computadora
- Ofrece máxima flexibilidad para conectarse a cualquier monitor disponible.
- El diseño portátil con cable incorporado es perfecto para viajar y guardar en su maletín para laptop.
- El puerto HDMI soporta resoluciones de video UHD 4K de hasta 3840 x 2160 @ 60 Hz, como se especifica en HDMI 2.0
- El puerto DVI de Conexión Única soporta resoluciones de video de hasta 1920 x 1080 (1080p)
- El puerto VGA soporta resoluciones de video hasta 1920 x 1200, lo que incluye 1080p
- Soporta Color Verdadero de hasta 36 bits (12 bits por canal) @ 1080p o Color Verdadero de hasta 24 bits (8 bits por canal) @ 4K/60 Hz
- Cumple con los estándares HDCP 2.2 para mostrar contenido de video 4K actualizado
- Los modelos P137 son compatibles con el puerto Thunderbolt™ en computadoras Mac® (p. e., MacBook Pro® y MacBook Air®)
- No necesita fuente alimentación externa

Requisitos del Sistema

- Dispositivo fuente con salida DisplayPort o Mini DisplayPort
- Dispositivo de visualización con entrada VGA, DVI o HDMI

Contenido del Empaque

- P136-06N-HDV4K6, P137-06N-HDV4K6 (Blanco) o P137-06N-HDV6K6 (Negro)
- Guía de Inicio Rápido
- P502-006 – Cable VGA de Alta Resolución con Coaxial RGB - 1.83 m [6 pies]

Accesorios Opcionales

- P561-006 – Cable DVI-D de Conexión Única - 1.83 m [6 pies]
- P569-006-CERT – Cable Premium HDMI de Alta Velocidad – 1.83 m [6 pies]

Instalación

Notas:

- Solo puede conectarse un monitor a la vez.
 - Para conectar una Mac a un monitor HDMI con audio, vaya a "Preferencias del Sistema" y seleccione "Sonido". Luego haga click en la pestaña "Salida" y seleccione el dispositivo HDMI en la lista. **Nota:** El audio DisplayPort o Mini DisplayPort está disponible en todos los modelos de Mac introducidos después de abril de 2010.
 - Al conectar un monitor DVI o HDMI, la distancia entre el convertidor y el monitor no debe ser mayor a 1.83 m [6 pies]. Al conectar un monitor VGA, la distancia no debe ser mayor a 3.05 m [10 pies].
1. Conecte el convertidor al DisplayPort o Mini DisplayPort en su computadora o tableta.
 2. Conecte un monitor al puerto VGA, DVI o HDMI en el convertidor.

Especificaciones

Señal de Entrada	DisplayPort 1.2 o Mini DisplayPort 1.2
Señal de Salida	VGA, DVI y HDMI
Rango de Frecuencia Vertical	50/60 Hz
Máxima Resolución HDMI	3840 x 2160 @ 60 Hz (4K x 2K)
Máxima Resolución DVI	De 1920 x 1080 (1080p)
Máxima Resolución VGA	1920 x 1200, lo que incluye 1080p
Longitud Máxima del Cable	1.83 m [6 pies] para DVI y HDMI 3.05 m [10 pies] para VGA
Temperatura de Operación	0 °C a 45 °C [32 °F a 113 °F]
Humedad de Funcionamiento	10 % a 85 % de HR, Sin Condensación
Temperatura de Almacenamiento	-10 °C a 70 °C [14 °F a 158 °F]
Humedad de Almacenamiento	Del 5 % a 90 % de HR, Sin Condensación
Consumo Máximo de Potencia	400mA

Garantía

Garantía Limitada de 3 Años

TRIPP LITE garantiza durante un período de tres (3) años desde la fecha de compra inicial que este producto no presenta defectos de materiales ni de mano de obra. La obligación TRIPP LITE bajo esta garantía está limitada a la reparación o reemplazo (a su entera discreción) de cualquier producto defectuoso. Para obtener servicio bajo esta garantía, debe obtener un número de Autorización de Devolución de Mercancía [RMA] de TRIPP LITE o de un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE. Los productos deben ser devueltos a TRIPP LITE o a un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE con los cargos de transporte prepagados y deben incluir una breve descripción del problema y un comprobante de la fecha y el lugar de compra. Esta garantía no se aplica a equipos que se dañen como resultado de accidentes, negligencia o uso indebido, o hayan sido alterados o modificados de alguna manera.

EXCEPTO COMO SE INDICA EN EL PRESENTE, TRIPP LITE NO OFRECE GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN DETERMINADO PROPÓSITO. Algunos estados no permiten la limitación o exclusión de garantías implícitas; por lo tanto, las limitaciones o exclusiones antes mencionadas pueden no aplicarse al comprador.

SALVO POR LO INDICADO ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO TRIPP LITE ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O EMERGENTES QUE SURJAN COMO RESULTADO DEL USO DE ESTE PRODUCTO, INCLUSO SI SE ADVIERTE SOBRE LA POSIBILIDAD DE TAL DAÑO. Específicamente, TRIPP LITE no es responsable por ningún costo, como pérdida de utilidades o ingresos, pérdida de equipos, pérdida del uso de equipos, pérdida de software, pérdida de datos, costos de sustituciones, reclamaciones de terceros o de cualquier otra forma.

Información de Cumplimiento con WEEE para Clientes y Recicladores de Tripp Lite (Unión Europea)



Bajo la Directiva de Desecho de Equipo Eléctrico y Electrónico (WEEE) y reglamentos aplicables, cuando los clientes adquieren un nuevo equipo eléctrico y electrónico de Tripp Lite están obligados a:

- Enviar el equipo viejo para fines de reciclaje bajo la modalidad de uno por uno, semejante por semejante (esto varía de un país a otro)
- Devolver el equipo nuevo para fines de reciclaje una vez que finalmente se convierta en desecho

ADVERTENCIA

No se recomienda el uso de este equipo en aplicaciones de soporte de vida en donde razonablemente se pueda esperar que la falla de este equipo cause la falla del equipo de soporte de vida o afectar significativamente su seguridad o efectividad.

Tripp Lite tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Las fotografías e ilustraciones pueden diferir ligeramente de los productos reales.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609, EE UU
triplite.com/support

Guide de démarrage rapide

Convertisseur tout-en-un DisplayPort 1.2 à VGA/DVI/HDMI

Modèle : P136-06N-HDV4K6

Convertisseur tout-en-un Mini DisplayPort 1.2 à VGA/ DVI/HDMI

Modèles : P137-06N-HDV4K6 (blanc),
P137-06N-HDVK6B (noir)

English 1 • Español 5 • Русский 13 • Deutsch 17



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
triplite.com/support

Droits d'auteur © 2021 Tripp Lite. Tous droits réservés.

Caractéristiques du produit

- Raccorder un moniteur VGA, DVI ou HDMI à un DisplayPort ou Mini DisplayPort sur votre ordinateur portatif, votre tablette ou votre ordinateur
- Offre une flexibilité maximale pour raccorder à un moniteur disponible
- La conception portable avec câble intégré est parfaite pour les voyages et le rangement dans un sac d'ordinateur portable.
- Le port HDMI prend en charge des résolutions vidéo 4K UHD jusqu'à 3 840 x 2 160 @ 60 Hz comme précisé dans HDMI 2.0
- Le port DVI prend en charge des résolutions vidéo à liaison simple allant jusqu'à 1 920 x 1 080 (1 080 p).
- Le port VGA prend en charge des résolutions vidéo jusqu'à 1 920 x 1 200, y compris 1 080 p.
- Prend en charge la couleur foncée de 36 bits (12 bits par canal) @ 1 080 p ou jusqu'à la couleur foncée de 24 bits (8 bits par canal) @ 4K/60 Hz
- Conforme aux normes HDCP 2.2 pour afficher du contenu vidéo 4K actuel
- Les modèles P137 sont compatibles avec le port Thunderbolt™ sur les ordinateurs Mac® (p. ex., MacBook Pro® et MacBook Air®)
- Ne nécessite aucune alimentation externe

Configuration requise

- Dispositif source avec sortie DisplayPort ou Mini DisplayPort
- Dispositif d'affichage avec entrée VGA, DVI ou HDMI

Contenu de l'emballage

- P136-06N-HDV4K6, P137-06N-HDV4K6 (blanc) ou P137-06N-HDV6K6B (noir)
- Guide de démarrage rapide
- Câble VGA haute résolution P502-006 avec câble coaxial RGB – 1,8 m (6 pi)

Accessoires en option

- Câble à liaison simple DVI-D P561-006 – 1,8 m (6 pi)
- Câble HDMI haute vitesse de haute qualité P569-006-CERT – 1,8 m (6 pi)

Installation

Remarques :

- Un seul moniteur peut être raccordé à la fois.
- Pour raccorder un ordinateur Mac à un moniteur HDMI avec audio, se rendre à « System Preferences » (préférences du système), puis sélectionner « Sound » (son). Cliquer ensuite sur l'onglet « Output » (sortie), puis sélectionner l'appareil HDMI dans la liste. **Remarque :** L'audio DisplayPort ou Mini DisplayPort est offert sur tous les modèles Mac lancés après avril 2010.
- Lors du raccordement d'un moniteur DVI ou HDMI, la distance entre le convertisseur et le moniteur ne doit pas être plus de 1,8 m (6 pi). Lors du raccordement d'un moniteur VGA, la distance ne doit pas être plus de 3 m (10 pi).

1. Raccorder le convertisseur au DisplayPort ou au Mini DisplayPort sur l'ordinateur ou la tablette.
2. Raccorder un moniteur au port VGA, DVI ou HDMI du convertisseur.

Caractéristiques techniques

Signal d'entrée	DisplayPort 1.2 ou Mini DisplayPort 1.2
Signal de sortie	VGA, DVI et HDMI
Plage de fréquence verticale	50/60 Hz
Résolution HDMI maximale	3 840 x 2 160 @ 60 Hz (4K x 2K)
Résolution DVI maximale	1 920 x 1 080 (1 080 p)
Résolution VGA maximale	1 920 x 1 200, y compris 1 080 p
Longueur maximale du câble	1,8 m (6 pi) pour DVI et HDMI 3 m (10 pi) pour VGA
Température de fonctionnement	0 à 45 °C (32 à 113 °F)
Humidité de fonctionnement	10 à 85 % HR, sans condensation
Température d'entreposage	-10 à 70 °C (14 à 158 °F)
Humidité d'entreposage	5 à 90 % HR, sans condensation
Consommation d'énergie maximale	400 mA

Garantie

Garantie limitée de 3 ans

TRIPP LITE garantit que ses produits sont exempts de vices de matériaux et de fabrication pendant une période de trois (3) ans à partir de la date d'achat initiale. La responsabilité de TRIPP LITE, en vertu de la présente garantie, se limite à la réparation ou au remplacement (à sa seule discrétion) de ces produits défectueux. Pour obtenir une réparation sous la présente garantie, vous devez obtenir un numéro d'autorisation de retour de matériel (RMA) auprès de TRIPP LITE ou d'un centre de réparation reconnu par TRIPP LITE. Les produits doivent être retournés à TRIPP LITE ou à un centre de réparation autorisé par TRIPP LITE en port prépayé et être accompagnés d'une brève description du problème et d'un justificatif de la date et du lieu d'achat. Cette garantie ne s'applique pas au matériel ayant été endommagé suite à un accident, à une négligence ou à une application abusive, ou ayant été altéré ou modifié d'une façon quelconque.

SAUF DANS LES CAS PRÉVUS PAR LES PRÉSENTES, TRIPP LITE N'ACCORDE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS DES GARANTIES DE QUALITÉ COMMERCIALE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. Certains États n'autorisent pas la limitation ni l'exclusion de garanties tacites, les limitations ou exclusions susmentionnées peuvent ne pas s'appliquer à l'acheteur.

À L'EXCEPTION DES DISPOSITIONS CI-DESSUS, TRIPP LITE NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, FORTUITS OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MÊME SI AYANT ÉTÉ AVISÉE DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES. Plus précisément, TRIPP LITE ne pourra être tenue responsable de coûts, tels que perte de bénéfices ou de recettes, perte de matériel, impossibilité d'utilisation du matériel, perte de logiciel, perte de données, frais de produits de remplacement, réclamations d'un tiers ou autres.

Informations sur la conformité DEEE pour les clients et les recycleurs de Tripp Lite (Union européenne)



En vertu de la directive et des règlements d'application relatifs aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), lorsque des clients achètent de l'équipement électrique et électronique neuf de Tripp Lite, ils ont droit :

- D'envoyer l'équipement usagé au recyclage pourvu qu'il soit remplacé par un équipement équivalent (cela varie selon les pays)
- De retourner le nouvel équipement afin qu'il soit recyclé à la fin de sa vie utile.

AVERTISSEMENT

Il n'est pas recommandé d'utiliser cet équipement pour des appareils de survie où une défaillance de cet équipement peut, selon toute vraisemblance, entraîner la défaillance de l'appareil de maintien de la vie ou nuire de façon majeure à sa sécurité ou à son efficacité.

La politique de Tripp Lite en est une d'amélioration continue. Les caractéristiques techniques sont modifiables sans préavis. Les produits réels peuvent différer légèrement des photos et des illustrations.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
triplite.com/support

Краткое руководство пользователя

Неразъемно-комплектный преобразователь сигналов DisplayPort 1.2 — VGA/DVI/HDMI

Модель: P136-06N-HDV4K6

Неразъемно-комплектный преобразователь сигналов Mini DisplayPort 1.2 — VGA/DVI/HDMI

Модели: P137-06N-HDV4K6 (цвет: белый),
P137-06N-HDV6K6 (цвет: черный)

English 1 • Español 5 • Français 9 • Deutsch 17



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
tripplite.com/support

Охраняется авторским правом © 2021 Tripp Lite. Перепечатка запрещается.

Характеристики изделия

- Обеспечивает подключение монитора VGA, DVI или HDMI к разъему DisplayPort или Mini DisplayPort портативного, планшетного или настольного ПК
- Максимальная универсальность для подключения к любому имеющемуся монитору
- Портативная конструкция с вмонтированным кабелем, идеально подходящая для использования в дороге и легко помещающаяся в сумке для ноутбука
- Порт HDMI поддерживает видеоразрешения стандарта 4K UHD до 3840 x 2160 при 60 Гц согласно требованиям стандарта HDMI 2.0
- Порт DVI поддерживает видеоразрешения одноканального уровня 1920 x 1080 (1080p)
- Порт VGA поддерживает видеоразрешения до 1920 x 1200, включая 1080p
- Поддержка до 36-битового кодирования цвета (по 12 бит на канал) при разрешении 1080p или до 24-битового кодирования цвета (по 8 бит на канал) при разрешении 4K и частоте 60 Гц
- Соответствует требованиям стандартов HDCP 2.2 для отображения современного видеоконтента с разрешением 4K
- Модели P137 совместимы с портом Thunderbolt™ на компьютерах Mac® (например, MacBook Pro® и MacBook Air)
- Отсутствие необходимости во внешнем источнике питания

Системные требования

- Устройство-источник с выходным портом DisplayPort или Mini DisplayPort
- Устройство отображения с входным портом VGA, DVI или HDMI

Содержимое упаковки

- P136-06N-HDV4K6, P137-06N-HDV4K6 (цвет: белый) или P137-06N-HDVK6B (цвет: черный)
- Краткое руководство пользователя
- VGA-кабель высокого разрешения мод. P502-006 с коаксиальным разъемом, длина 1,8 м

Опциональные комплектующие

- Одноканальный кабель DVI-D мод. P561-006, длина 1,8 м
- Высокоскоростной HDMI-кабель высшего качества мод. P569-006-CERT, длина 1,8 м

Установка

Примечания:

- Устройство рассчитано на одновременное подключение только одного монитора.
 - Для подключения компьютера Mac к HDMI-монитору с аудиоканалом перейдите в меню "System Preferences" ("Системные настройки") и выберите опцию "Sound" ("Звук"). Затем нажмите на вкладку "Output" ("Выход") и выберите свое HDMI-устройство из списка. **Примечание.** Передача аудиосигнала через интерфейс DisplayPort или Mini DisplayPort доступна на всех моделях компьютеров Mac, выпущенных начиная с апреля 2010 г.
 - При подключении монитора DVI или HDMI расстояние между преобразователем и монитором не должно превышать 1,8 м. При подключении монитора VGA указанное расстояние не должно превышать 3 м.
1. Подключите преобразователь к разъему DisplayPort или Mini DisplayPort своего компьютера или планшета.
 2. Подключите монитор к порту VGA, DVI или HDMI преобразователя.

Технические характеристики

Входной сигнал	DisplayPort 1.2 или Mini DisplayPort 1.2
Выходной сигнал	VGA, DVI и HDMI
Диапазон частот вертикальной развертки	50/60 Гц
Максимальное разрешение HDMI	3840 x 2160 при 60 Гц (4K x 2K)
Максимальное разрешение DVI	1920 x 1080 (1080p)
Максимальное разрешение VGA	1920 x 1200, включая 1080p
Максимальная длина кабеля	1,8 м для DVI и HDMI 3 м для VGA
Диапазон рабочих температур	От 0 до 45°C
Рабочий диапазон влажности	Относительная влажность от 10 до 85%, без образования конденсата
Диапазон температур хранения	От -10 до 70°C
Диапазон влажности при хранении	Относительная влажность от 5 до 90%, без образования конденсата
Максимальная потребляемая мощность	400 мА

Гарантийные обязательства

Ограниченная гарантия сроком 3 года

Компания TRIPP LITE гарантирует отсутствие дефектов материалов и изготовления в течение трех (3) лет с момента первоначальной покупки. Обязательства компании TRIPP LITE по настоящей гарантии ограничиваются ремонтом или заменой (по ее единоличному усмотрению) любых таких дефектных изделий. Для получения услуг по данной гарантии необходимо получить номер Returned Material Authorization (RMA — разрешение на возврат материалов) от компании TRIPP LITE или ее авторизованного сервисного центра. Изделия должны быть возвращены в компанию TRIPP LITE или авторизованный сервисный центр TRIPP LITE с предоплатой транспортных расходов и сопровождаться кратким описанием возникшей проблемы и документом, подтверждающим дату и место его приобретения. Действие настоящей гарантии не распространяется на оборудование, поврежденное в результате аварии, небрежного обращения или неправильного использования, а также видоизмененное каким бы то ни было образом.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ЗДЕСЬ СЛУЧАЕВ КОМПАНИЯ TRIPP LITE НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ КАКИХ-ЛИБО ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КАКОЙ-ЛИБО КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ. В некоторых штатах/государствах ограничение или исключение подразумеваемых гарантий не допускается; следовательно, вышеуказанное(е) ограничение(я) или исключение(я) могут не распространяться на покупателя.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ВЫШЕ СЛУЧАЕВ КОМПАНИЯ TRIPP LITE НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМЫЕ, КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ПОБОЧНЫЕ УБЫТКИ ЛИБО УБЫТКИ, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ОСОБЫМИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМИ, ВОЗНИКАЮЩИЕ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ, ДАЖЕ В СЛУЧАЕ ЕЕ ИНФОРМИРОВАНИЯ О ВОЗМОЖНОСТИ НАСТУПЛЕНИЯ ТАКИХ УБЫТКОВ. В частности, компания TRIPP LITE не несет ответственности за какие-либо издержки, такие как упущенные прибыли или доходы, потеря оборудования, потеря возможности использования оборудования, потеря программного обеспечения, потеря данных, расходы на заменители, урегулирование претензий третьих лиц и пр.

Информация о соблюдении требований Директивы WEEE для клиентов и партнеров по утилизации компании Tripp Lite (в странах Европейского союза)
Согласно положениям Директивы об утилизации отходов электрического и электронного оборудования (WEEE) и исполнительных распоряжений по ее применению, при покупке потребителями нового электрического или электронного оборудования производства компании Tripp Lite они получают право на:



- Продажу старого оборудования по принципу "один за один" и/или на эквивалентной основе (в зависимости от конкретной страны)
- Отправку нового оборудования на переработку после окончательной выработки его ресурса

ВНИМАНИЕ!

Не рекомендуется использование данного оборудования в системах жизнеобеспечения, где его выход из строя предположительно может привести к перебою в работе оборудования жизнеобеспечения или в значительной мере снизить его безопасность или эффективность.

Компания Tripp Lite постоянно совершенствует свою продукцию. В связи с этим возможно изменение технических характеристик без предварительного уведомления. Внешний вид реальных изделий может несколько отличаться от представленного на фотографиях и иллюстрациях.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
tripplite.com/support

Kurzanleitung

DisplayPort 1.2-zu-VGA/DVI/ HDMI All-in-One-Konverter

Modell: P136-06N-HDV4K6

Mini DisplayPort 1.2-zu-VGA/ DVI/HDMI All-in-One-Konverter

Modelle: P137-06N-HDV4K6 (Weiß),
P137-06N-HDV4K6B (Schwarz)

English 1 • Español 5 • Français 9 • Русский 13



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
triplite.com/support

Copyright © 2021 Tripp Lite. Alle Rechte vorbehalten.

Produktmerkmale

- Ermöglicht den Anschluss eines VGA-, DVI- oder HDMI-Monitors an einen DisplayPort oder Mini DisplayPort Ihres Laptops, Tablets oder Computers
- Bietet maximale Flexibilität für den Anschluss an jeden verfügbaren Monitor
- Das tragbare Design mit integriertem Kabel eignet sich perfekt für Reisen und zum Verstauen in der Laptoptasche
- Der HDMI-Anschluss unterstützt 4K-UHD-Videoauflösungen bis zu 3840 x 2160 bei 60 Hz, wie in HDMI 2.0 spezifiziert
- Der DVI-Anschluss unterstützt Single-Link-DVI-Videoauflösungen bis zu 1920 x 1080 (1080p)
- Der VGA-Anschluss unterstützt Videoauflösungen bis zu 1920 x 1200, einschließlich 1080p
- Unterstützt bis zu 36-Bit Deep Color (12-Bit pro Kanal) bei 1080p oder bis zu 24-Bit Deep Color (8-Bit pro Kanal) bei 4K/60 Hz
- Entspricht den HDCP 2.2-Standards zur Anzeige modernster 4K-Videoinhalte
- P137-Modelle sind kompatibel mit dem Thunderbolt™-Anschluss auf Mac®-Computern (z. B. MacBook Pro® und MacBook Air®)
- Keine externe Stromversorgung erforderlich

Systemanforderungen

- Quellgerät mit DisplayPort- oder Mini DisplayPort-Ausgang
- Anzeigegerät mit VGA-, DVI- oder HDMI-Eingang

Lieferumfang

- P136-06N-HDV4K6, P137-06N-HDV4K6 (Weiß) oder P137-06N-HDVK6B (Schwarz)
- Kurzanleitung

Optionales Zubehör

- P502-006 hochauflösendes VGA-Kabel mit RGB-Koaxialkabel - 1,8 m
- P561-006 DVI-D Single-Link-Kabel - 1,8 m
- P569-006-CERT hochwertiges Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel - 1,8 m

Installation

Hinweise:

- Es kann jeweils nur ein Monitor angeschlossen werden.
 - Um einen Mac an einen HDMI-Monitor mit Audio anzuschließen, wählen Sie "Sound" in den "Systemeinstellungen" aus. Klicken Sie anschließend auf die Registerkarte "Ausgang" und wählen Sie Ihr HDMI-Gerät in der Liste aus.
Hinweis: DisplayPort- oder Mini DisplayPort-Audio ist für alle Mac-Modelle verfügbar, die nach April 2010 herausgekommen sind.
 - Wenn Sie einen DVI- oder HDMI-Monitor anschließen, darf der Abstand zwischen Konverter und Monitor nicht größer als 1,8 m sein. Wenn Sie einen VGA-Monitor anschließen, darf der Abstand nicht mehr als 3 m betragen.
1. Schließen Sie den Konverter an den DisplayPort oder Mini DisplayPort Ihres Computers oder Tablets an.
 2. Schließen Sie einen Monitor an den VGA-, DVI- oder HDMI-Anschluss des Converters an.

Technische Daten

Eingangssignal	Displayport 1.2 oder Mini Displayport 1.2
Ausgangssignal	VGA, DVI und HDMI
Vertikaler Frequenzbereich	50/60 Hz
Maximale HDMI-Auflösung	3840 x 2160 bei 60 Hz (4K x 2K)
Maximale DVI-Auflösung	1920 x 1080 (1080p)
Maximale VGA-Auflösung	1920 x 1200, einschließlich 1080p
Maximale Kabellänge	1,8 m für DVI und HDMI 3 m für VGA
Betriebstemperatur	0 bis 45 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 % bis 85 % rF, nicht kondensierend
Lagertemperatur	-10 bis 70 °C
Feuchtbereich für die Lagerung	5 % bis 90 % rF, nicht kondensierend
Maximaler Stromverbrauch	400mA

Garantie

Beschränkte 3-Jahres-Garantie

Tripp Lite garantiert, dass seine Produkte für einen Zeitraum von drei (3) Jahren ab dem Datum des Erstkaufs frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind. Die Verpflichtung von TRIPP LITE im Rahmen dieser Garantie beschränkt sich auf die Reparatur oder den Ersatz (nach eigenem Ermessen) der fehlerhaften Produkte. Um Service im Rahmen dieser Garantie zu erhalten, müssen Sie eine RMA-Nummer (Returned Material Authorization) von TRIPP LITE oder einem autorisierten TRIPP-LITE-Servicezentrum erhalten. Die Produkte müssen an TRIPP LITE oder an ein autorisiertes TRIPP-LITE-Servicezentrum unter Vorauszahlung der Transportkosten zurückgeschickt werden und mit einer kurzen Beschreibung des aufgetretenen Problems sowie einem Nachweis über Datum und Ort des Kaufs versehen sein. Diese Garantie gilt nicht für Geräte, die durch Unfall, Fahrlässigkeit oder falsche Anwendung beschädigt wurden oder in irgendeiner Weise geändert oder modifiziert wurden.

MIT AUSNAHME DER HIERIN ENTHALTENEN BESTIMMUNGEN GIBT TRIPP LITE KEINE GARANTIE, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH GARANTIE DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Einige Staaten gestatten keine Beschränkung oder keinen Ausschluss stillschweigender Gewährleistungen; daher kann es sein, dass die oben genannten Beschränkungen oder Ausschlüsse auf den Käufer nicht zutreffen.

MIT AUSNAHME DER OBIGEN BESTIMMUNGEN IST TRIPP LITE UNTER KEINEN UMSTÄNDEN HAFTBAR FÜR DIREKTE, INDIREKTE, SPEZIELLE, ZUFÄLLIGE ODER FOLGESCHÄDEN, DIE SICH AUS DER VERWENDUNG DIESES PRODUKTES ERGEBEN, SELBST WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE. Insbesondere haftet TRIPP LITE nicht für Kosten, wie entgangene Gewinne oder Einnahmen, Verlust von Geräten, Verlust der Nutzung von Geräten, Verlust von Software, Datenverlust, Kosten für Ersatzprodukte, Ansprüche Dritter oder anderes.

Informationen zur WEE-Compliance für Tripp Lite-Kunden und Recycler (Europäische Union)



Die WEEE-Richtlinie und deren Ausführungsbestimmungen besagen, dass Kunden, die neue Elektro- oder Elektronikgeräte von Tripp Lite kaufen, ein Anrecht auf Folgendes haben:

- Rücksendung von Altgeräten zum Recycling beim Kauf eines neuen, gleichwertigen Geräts (dies variiert je nach Land)
- Rücksendung der neuen Geräte zum Recycling, wenn ihr Lebenszyklus abgelaufen ist

WARNUNG

Die Verwendung dieses Geräts für Lebenserhaltungssysteme, in denen der Ausfall des Geräts den Ausfall des Lebenserhaltungssystems verursachen oder dessen Sicherheit beziehungsweise Wirksamkeit bedeutend beeinträchtigen kann, wird nicht empfohlen. Tripp Lite hat den Grundsatz, sich kontinuierlich zu verbessern. Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden. Fotos und Illustrationen können von den tatsächlichen Produkten leicht abweichen.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
tripplite.com/support