

	User manual		Bedienungsanleitung
	Mode d'emploi		Manual del usuario
	Uživatelská příručka		Instrukcja obsługi
	Manuale utente		Bruksanvisning
	Manual de utilizare		Használati utasítás
	Korisnički priručnik		Εγχειρίδιο χρήστη

VGA to HDMI Adapter with Audio



Product-No: 62597
User manual no: 62597-a
www.delock.com



Description

This VGA to HDMI adapter by Delock can be used for the connection of a HDMI display to a PC or laptop. By using the stereo jack cable on the PC or laptop it can transmit the audio signal through this adapter. Furthermore this adapter will be powered via USB hence you do not need an additional power supply.

Technical details

- Connectors:

Input: 1 x VGA 15 pin male
1 x Stereo jack 3 pin male (audio)
1 x USB Type-A male (power supply)

Output: 1 x HDMI-A 19 pin female

- Resolution up to 1920 x 1080 @ 60 Hz (depending on the system and the connected hardware)

- HDCP compliant

- Cable length:

VGA to HDMI: ca. 25 cm

USB: ca. 25 cm

Stereo jack: ca. 25 cm

- LED indicator for power and activity

- OS independent, no driver installation necessary

- Resolution (depending on the system of the PC or laptop) e.g.:

800 x 600

1024 x 768

1280 x 720

1280 x 768

1280 x 800

1280 x 960

1280 x 1024

1360 x 768

1600 x 900

1680 x 1050

1920 x 1080

System requirements

- PC with one free VGA port

- Output device with HDMI female port

- A free USB Type-A port

- Optional: stereo jack female port for audio signal



English

Package content

- VGA to HDMI adapter
- User manual

Safety instructions

- Protect the product against moisture
- Protect the product against direct sunlight

Installation

1. Plug the VGA male connector of the adapter into the VGA female port of your computer.
2. Plug the USB male connector into a free USB port of your computer to ensure the power supply.
3. If you want to transmit the audio signal please connect the stereo jack cable to the audio output port of your computer.
4. By using an optional HDMI cable you can connect the adapter to your display.
5. Switch on your computer and your device.
6. Now you can configure the computer settings.

Support Delock

If you have further questions, please contact our customer support
support@delock.de

You can find current product information on our homepage: www.delock.com

Final clause

Information and data contained in this manual are subject to change without notice in advance. Errors and misprints excepted.

Copyright

No part of this user manual may be reproduced, or transmitted for any purpose, regardless in which way or by any means, electronically or mechanically, without explicit written approval of Delock.



Beschreibung

Dieser VGA zu HDMI Adapter von Delock dient zum Anschluss eines HDMI Displays am PC bzw. Notebook. Durch die Verwendung des Klinkenkabels am PC bzw. Notebook, kann über diesen Adapter auch das Audiosignal übertragen werden. Des Weiteren wird der Adapter über den USB Anschluss mit Strom versorgt und benötigt somit kein zusätzliches Netzteil.

Technische Daten

- Anschlüsse:

Eingang: 1 x VGA 15 Pin Stecker

1 x Klinke 3 Pin Stecker (Audio)

1 x USB Typ-A Stecker (Stromversorgung)

Ausgang: 1 x HDMI-A 19 Pin Buchse

- Auflösung bis 1920 x 1080 @ 60 Hz (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)

- HDCP Unterstützung

- Kabellänge:

VGA zu HDMI: ca. 25 cm

USB: ca. 25 cm

Klinke: ca. 25 cm

- LED Anzeige für Power und Aktivität

- OS unabhängig, keine Treiberinstallation erforderlich

- Auflösungen (je nach Systemunterstützung des PCs oder Notebooks) z. B.:

800 x 600

1024 x 768

1280 x 720

1280 x 768

1280 x 800

1280 x 960

1280 x 1024

1360 x 768

1600 x 900

1680 x 1050

1920 x 1080

Systemvoraussetzungen

- PC mit einem freien VGA Anschluss

- Ausgabegerät mit HDMI Anschluss

- Ein freier USB Typ-A Anschluss

- Optional: Klinkenbuchse für Audiosignal



Packungsinhalt

- VGA zu HDMI Adapter
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Installation

1. Stecken Sie den VGA Stecker des Adapters in die VGA Buchse Ihres Computers.
2. Stecken Sie den USB Stecker in eine freie USB Buchse Ihres Computers, um die Stromversorgung zu gewährleisten.
3. Wenn Sie auch das Audiosignal übertragen wollen, schließen Sie zusätzlich den Klinenstecker in den Audioausgang Ihres Computers.
4. Mit Hilfe eines optionalen HDMI Kabels verbinden Sie den Adapter mit Ihrem Display.
5. Schalten Sie den Computer und Ihr Display ein.
6. Nun können Sie die Darstellung über die Systemeinstellungen des Computers anpassen.

Support Delock

Bei weitergehenden Supportanfragen wenden Sie sich bitte an support@delock.de

Aktuelle Produktinformationen und Treiber Downloads finden Sie auch auf unserer Homepage: www.delock.de

Schlussbestimmung

Die in diesem Handbuch enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Copyright

Ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von Delock darf kein Teil dieser Bedienungsanleitung für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden, unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, dies geschieht.



Configuration système requise

- PC avec port VGA de libre
- Appareil émetteur doté d'un port HDMI femelle
- Port USB Type-A libre
- Facultatif: port stéréo femelle pour le signal audio

Contenu de l'emballage

- Adaptateur VGA vers HDMI
- Mode d'emploi

Instructions de sécurité

- Protéger le produit contre l'humidité
- Protéger le produit contre la lumière directe du soleil

Installation

1. Branchez le connecteur VGA mâle de l'adaptateur sur le connecteur VGA femelle de votre ordinateur.
2. Branchez le connecteur USB mâle sur un port USB libre pour alimenter l'adaptateur.
3. Si vous souhaitez également transmettre le signal audio, branchez le câble du connecteur stéréo sur le port de sortie audio de votre ordinateur.
4. En utilisant un câble HDMI optionnel, vous avez la possibilité de brancher l'adaptateur sur votre moniteur.
5. Allumez votre ordinateur ainsi que l'appareil.
6. Vous pouvez maintenant configurer les réglages.



Requisitos del sistema

- PC con un puerto VGA disponible
- Dispositivo de salida con puerto HDMI hembra
- Un puerto USB Tipo-A disponible
- Opcional: puerto hembra con conector estéreo para señal de audio

Contenido del paquete

- Adaptador VGA a HDMI
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad

- Proteja el producto contra el polvo
- Proteja el producto contra la luz solar directa

Instalación

1. Enchufe el conector macho VGA del adaptador al puerto hembra VGA del equipo.
2. Enchufe el conector macho USB a un puerto USB disponible del equipo para garantizar la alimentación.
3. Si desea transmitir la señal de audio, conecte el cable con conector estéreo al puerto de salida de audio del equipo.
4. Mediante un cable HDMI opcional puede conectar el adaptador a la pantalla.
5. Encienda el equipo y el dispositivo.
6. Ahora puede definir la configuración del equipo.



Systémové požadavky

- PC s jedním volným VGA portem
- Výstupní zařízení s HDMI portem samicí
- Jeden volný USB Typ-A port
- Volitelně: stereo jack port samice pro audio signál

Obsah balení

- Adaptér VGA na HDMI
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Chraňte produkt před přímým slunečním světlem

Instalace

1. Připojte VGA konektor (samec) adaptéru do VGA portu (samice) vašeho počítače.
2. Připojte USB konektor (samec) do volného portu vašeho počítače pro zajištění napájení.
3. Pokud chcete přenášet audio signál, připojte prosím stereo kabel (jack) k audio výstupu vašeho počítače.
4. Použitím volitelného HDMI kabelu můžete připojit adaptér k displeji.
5. Zapněte počítač a vaše zařízení.
6. Nyní můžete konfigurovat nastavení počítače.



Wymagania systemowe

- Komputer z jednym wolnym gniazdem VGA
- Urządzenie wyjściowe z żeńskim gniazdem HDMI
- Jeden wolny port USB Typ-A
- Opcjonalnie: żeńskie gniazdo jack stereo do odbioru sygnału dźwiękowego

Zawartość opakowania

- Adapter VGA-HDMI
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Produkt należy zabezpieczyć przed bezpośrednim światłem słonecznym

Instalacja

1. Podłącz męskie złącze VGA adaptera do żeńskiego gniazda VGA komputera.
2. Podłącz męskie złącze USB do wolnego portu USB komputera w celu zapewnienia zasilania.
3. Jeśli wymagane jest przesyłanie sygnału dźwiękowego, podłącz kabel jack stereo do wyjściowego gniazda audio komputera.
4. Korzystając z opcjonalnego kabla HDMI, adapter ten można podłączyć do monitora.
5. Włącz komputer i urządzenie.
6. Teraz można skonfigurować ustawienia komputera.



Requisiti di sistema

- PC con una porta libera VGA
- Dispositivo di Output con porta HDMI femmina
- Un'interfaccia USB Tipo-A disponibile
- Opzionale: porta per presa stereo femmina per il segnale audio

Contenuto della confezione

- VGA per adattatore HDMI
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza

- Proteggere il prodotto dall'umidità
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta

Installazione

1. Collegare il connettore maschio VGA dell'adattatore nella porta VGA femmina del computer.
2. Collegare il connettore USB maschio in una porta USB libera del computer per garantire l'alimentazione elettrica.
3. Se si desidera trasmettere il segnale audio, si prega di collegare il cavo della presa stereo alla porta di uscita audio del computer.
4. Utilizzando un cavo HDMI opzionale è possibile collegare l'adattatore al display.
5. Accendere il computer e la periferica.
6. Ora è possibile configurare le impostazioni del computer.



Systemkrav

- PC med en ledig VGA-port
- Utmatningsenhet med HDMI honport
- En ledig USB Typ-A-port
- Tillval: Stereouttag honport för ljudsignal

Paketets innehåll

- VGA till HDMI-adapter
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

Installation

1. Anslut adapters VGA-hankontakt till VGA-honkontakten på datorn.
2. Anslut USB-hankontakten till en ledig USB-port på datorn för att säkerställa strömtillförseln.
3. Om du vill överföra ljudsignalen ska du ansluta stereokontaktkabeln till ljudutgångsporten på datorn.
4. Genom att använda valfri HDMI-kabel kan du ansluta adaptern till skärmen.
5. Slå på datorn och enheten.
6. Nu kan du konfigurera datorns inställningar.



Cerinte de sistem

- PC cu un port liber VGA
- Dispozitiv de ieșire cu port mamă HDMI
- O interfață USB Tip-A liberă
- Opțional: port pentru jack stereo mamă pentru semnal audio

Pachetul contine

- Adaptor VGA la HDMI
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

- Protejați produsul împotriva umidității
- Protejați produsul împotriva luminii directe a soarelui

Instalarea

1. Conectați conectorul VGA tată al adaptorului la portul VGA mamă al computerului.
2. Conectați conectorul USB tată la un port USB liber al calculatorului pentru a vă asigura sursa de alimentare.
3. Dacă doriți să transmiteți semnalul audio, conectați cablul jack stereo la portul de ieșire audio al computerului.
4. Prin utilizarea unui cablu HDMI opțional puteți conecta adaptorul la afișaj.
5. Porniți computerul și dispozitivul.
6. Acum puteți configura setările computerului.



Rendszerkövetelmények

- PC egy szabad VGA-csatlakozóval
- Kimeneti eszköz HDMI csatlakozóhüvellyel
- Egy szabad USB A-típusú-csatlakozó
- Opcionális: sztereó jack hüvely audiojelhez

A csomag tartalma

- VGA–HDMI adapter
- Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések

- Óvja a terméket a nedvességtől.
- Óvja a terméket a közvetlen napsugárzástól.

Telepítése

1. Csatlakoztassa az adapter VGA-csatlakozódugóját a számítógép VGA-csatlakozóhüvelyéhez.
2. Csatlakoztassa az USB-csatlakozódugót a számítógép egyik szabad USB-aljzatához a tápfeszültség biztosítása érdekében.
3. Ha audiojelet kíván továbbítani, csatlakoztassa a sztereó jack kábelt a számítógép audiokimenetéhez.
4. Az opcionális HDMI-kábellel az adaptert a megjelenítőhöz csatlakoztathatja.
5. Kapcsolja be a számítógépet és az eszközt.
6. Most már konfigurálhatja a számítógép beállításait.



Preduvjeti sustava

- Računalo s jednim slobodnim VGA priključkom
- Izlazni uređaj s HDMI ženskim priključkom
- Jedan slobodni USB Tipa-A priključak
- Dodatno: ženski priključak stereo utičnice za audio signal

Sadržaj pakiranja

- Adapter VGA na HDMI
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

- Zaštitite proizvod od vlage
- Zaštitite proizvod od izravne sunčeve svjetlosti

Instalacija

1. Ukopčajte VGA muški priključak adaptera u VGA ženski priključak računala.
2. Ukopčajte USB muški priključak u slobodni USB priključak računala za osiguravanje napajanja.
3. Ako želite prenositi zvučni signal spojite kabel sa stereo utičnicom na izlazni audio priključak računala.
4. Pomoću dodatnog HDMI kabla možete spojiti adapter na zaslon.
5. Uključite računalo i uređaj.
6. Sada možete konfigurirati postavke računala.



Απαιτήσεις συστήματος

- Η/Υ με μια ελεύθερη θύρα VGA
- Συσκευή εξόδου με θηλυκή θύρα HDMI
- Μια ελεύθερη θύρα USB τύπου-A
- Προαιρετικά: θύρα θηλυκού στερεοφωνικού βύσματος για ηχητικό σήμα

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Προσαρμογέας VGA σε HDMI
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

- Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
- Προστατεύστε το προϊόν από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία

Εγκατάσταση

1. Συνδέστε τον αρσενικό σύνδεσμο VGA του προσαρμογέα στη θηλυκή θύρα VGA του υπολογιστή σας.
2. Συνδέστε τον αρσενικό σύνδεσμο USB σε μια ελεύθερη θύρα USB του υπολογιστή σας για να εξασφαλίσετε την παροχή ρεύματος.
3. Εάν θέλετε να μεταδώσετε το ηχητικό σήμα, συνδέστε το καλώδιο στερεοφωνικού βύσματος στη θύρα εξόδου ήχου του υπολογιστή σας.
4. Χρησιμοποιώντας το προαιρετικό καλώδιο HDMI μπορείτε να συνδέσετε τον προσαρμογέα με την οθόνη σας.
5. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και τη συσκευή σας.
6. Τώρα μπορείτε να ρυθμίσετε τις παραμέτρους του υπολογιστή.

Declaration of conformity

Products with a CE symbol fulfill the EMC directive (2014/30/EU) and RoHS directive (2011/65/EU+2015/863+2017/2102), which were released by the EU-commission.

The declaration of conformity can be downloaded here:
https://www.delock.de/produkte/G_62597/merkmale.html

WEEE-notice

The WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)-directive, which became effective as European law on February 13th 2003, resulted in an all out change in the disposal of disused electro devices. The primarily purpose of this directive is the avoidance of electrical waste (WEEE) and at the same time the support of recycling and other forms of recycling in order to reduce waste. The WEEE-logo on the device and the package indicates that the device should not be disposed in the normal household garbage. You are responsible for taking the disused electrical and electronical devices to a respective collecting point. A separated collection and reasonable recycling of your electrical waste helps handling the natural resources more economical. Furthermore recycling of electrical waste is a contribution to keep the environment and thus also the health of men. Further information about disposal of electrical and electronical waste, recycling and the collection points are available in local organizations, waste management enterprises, in specialized trade and the producer of the device.



EU Import: Tragant Handels- und Beteiligungs GmbH
Beeskowdamm 13/15, 14167 Berlin, Germany