



# USB-C VGA 60 Hz METAL ADAPTER

FullHD 1920 x 1080 / 60Hz



User guide • Gebrauchsanweisung • Mode d'emploi  
Manual de instrucciones • Manuale • Uživatelská příručka  
Instrukcije obsługi • Uživatelská příručka • Vartotojo vadovas  
Handleiding

P/N: C31METALVGA60HZ

**EN** Please read the entire instruction manual carefully. Detailed manual is available on our website [www.i-tec.cz/en/](http://www.i-tec.cz/en/) in the tab „Manuals, drivers“. In case of any issues, please contact our technical support at: [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

**DE** Bitte lesen Sie das gesamte Handbuch sorgfältig durch. Die ausführliche Gebrauchsanweisung ist auch auf unserer Webseite [www.i-tec.cz/de/](http://www.i-tec.cz/de/) unter „Benutzerhandbücher, Treiber“ bei diesem Produkt zu finden. Wenn Sie Probleme haben, kontaktieren Sie bitte unser Support-Team unter: [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

**FR** Veuillez lire attentivement le manuel dans son intégralité. Un manuel détaillé est disponible sur notre site [www.i-tec.cz/fr/](http://www.i-tec.cz/fr/) sous l'onglet "Manuels, pilotes". Si vous avez des problèmes, veuillez contacter notre équipe support à [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

**ES** Por favor, lea atentamente todo el manual. El manual detallado está disponible en nuestro sitio web, [www.i-tec.cz/es/](http://www.i-tec.cz/es/) bajo la pestaña "Manuales y controladores" de este producto. Si tiene algún problema, póngase en contacto con nuestro equipo de soporte en [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

**IT** Leggere attentamente tutto il Libretto d'uso. Il Libretto d'uso è a disposizione anche sulla scheda "Manuali e strumenti" del nostro sito web: [www.i-tec.cz/it/](http://www.i-tec.cz/it/). In caso di problemi rivolgersi al supporto tecnico: [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

**CZ** Prosíme o pečlivé přečtení celého manuálu. Podrobný manuál je k dispozici na našem webu [www.i-tec.cz](http://www.i-tec.cz) v záložce „Manuály, ovladače“ u tohoto produktu. V případě problémů se můžete obrátit na naši technickou podporu: [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

**PL** Upewnij się, że uważnie przeczytałeś instrukcji obsługi. Szczegółowy podręcznik jest dostępny na naszej stronie internetowej [www.i-tec.cz/pl/](http://www.i-tec.cz/pl/) w zakładce "Instrukcje, sterowniki". W razie jakichkolwiek problemów, skontaktuj się z naszym serwisem pod adresem: [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

**SK** Prosíme o dôkladné prečítanie celého manuálu. Podrobný manuál je k dispozícii tiež na našom webe [www.i-tec.cz](http://www.i-tec.cz) v záložke „Manuály, ovladače“ pri tomto produkte. V prípade problémov sa môžete obrátiť na našu technickú podporu: [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

**LT** Prašome įdėmiai perskaityti visą vadovą. Išsamų vadovą galite rasti mūsų svetainėje [www.i-tec.cz/en/](http://www.i-tec.cz/en/) šio produkto skyrelyje „Manuals, drivers“. Iškilus problemoms galite susisiekti su mūsų technine pagalba: [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

**NL** Wij vragen u vriendelijk om de volledige handleiding zorgvuldig door te lezen. Een gedetailleerde handleiding van dit product is beschikbaar op onze website [www.i-tec.cz/nl/](http://www.i-tec.cz/nl/) onder het tabblad "Handleidingen en drivers". Mochten er zich problemen voordoen kunt u contact opnemen met ons supportcenter via [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com).

# USB-C VGA 60 Hz METAL ADAPTER

ENGLISH.....	04–05
DEUTSCH.....	06–07
FRANÇAIS.....	08–09
ESPAÑOL.....	10–11
ITALIANO.....	12–13
ČESKY.....	14–15
POLSKI.....	16–17
SLOVENSKY.....	18–19
LIETUVOS.....	20–21
NEDERLANDS.....	22–23
WEEE.....	24–25
Declaration of Conformity.....	26–27
FCC.....	28



## USB-C VGA 60 Hz METAL ADAPTER

### INTRODUCTION

Thank you for purchasing the i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal Adapter that will allow you to connect VGA monitor / TV / projector to a notebook, a tablet, a PC or a smartphone with a USB-C port. It offers 1x VGA FullHD port, max. resolution 1920x1080@60Hz. Thanks to its compact dimensions, low weight and application without a power adaptor it is also convenient for travelling.

### PACKAGE CONTENTS

- i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal Adapter with cable (15cm)
- Quick Start

### SPECIFICATION

- 1x USB-C 3.1 connector, transfer rate up to 10 Gbps
- Graphic interface: VGA, max. 1920x1080 / 60Hz; 18 or 24 bit/pixel
- Mode: Extend, Mirror and Primary Display
- Supported colors 16 / 32 bit
- Powered through USB bus (no power adapter is needed)
- Chipset: VL100 & PTN3355
- OS: Requires USB-C interface with "DisplayPort Alternate Mode" support (not all devices / systems with USB-C interface supports the standard) or Thunderbolt 3 port – Windows 10 32/64bit, Mac OS X, Chrome OS (Google) with Intel Broadwell Processor and R51 and higher
- Product dimensions: 45 x 30 x 15 mm
- Product weight: 27 g

### DESCRIPTION OF THE ADAPTER

1. VGA port – for connecting a monitor
2. Connecting cable with USB-C connector – for connecting to a notebook, tablet, PC or smartphone with "DisplayPort Alternate Mode" support



**AFTER CONNECTING, THE DRIVERS FOR THE ADAPTER ARE INSTALLED AUTOMATICALLY FROM THE SYSTEM.**

**CAUTION!**

Before installation make sure that your system has installed the latest drivers for your device and updated BIOS.

**CONNECTING AN VGA MONITOR**

The adapter is equipped with 1x VGA port for connection of an external monitor or beamer with an VGA interface. For displaying your images you can use modern plazma or LCD monitors and TVs. The graphic chip, which is the heart of the adapter, supports up to 1920x1080 / 60Hz. Connect the monitor to the adapter using a high-quality VGA cable. During installation of an additional monitor the screen of the notebook, tablet or PC can flicker which is a standard condition.

**The majority of problems with the adapter and the connected peripheral devices can be solved by disconnecting the USB-C cable of the adapter from the USB-C port of the PC / Mac / smartphone and reconnecting after approximately 10 s.**

**SAFETY INSTRUCTIONS**

- Do not expose to extreme temperatures and air humidity.
- Use the device on flat surfaces – you will prevent it from slipping and falling to the ground.
- Save the user manual for a possible use later.

In cooperation with the service department:

- Check functionality after falling to water or to the ground.
- Check functionality when the cover is broken.
- Send the device back if it does not work in accordance with the user manual.

**FREQUENTLY ASKED QUESTIONS**

Available on our website [www.i-tec.cz/en](http://www.i-tec.cz/en) on the "FAQ" tab of this product.

## USB-C VGA 60 Hz METAL ADAPTER

### EINLEITUNG

Wir bedanken uns für den Kauf von i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal Adapter. Er ermöglicht Ihnen einen schnellen und einfachen Anschluss eines VGAMonitors / TVs / Projektors mit einem USB-C Port an Ihr Notebook, Tablet, Smartphone oder Ihren PC. Vorhandene Anschlüsse: 1x VGA FullHD port, max. 1920x1080 / 60 Hz. Dank seiner kompakten Maße, niedrigem Gewicht und Verwendung ohne Versorgungsadapter ist er auch für die Benutzung unterwegs geeignet.

### LIEFERUMFANG

- i-tec USB-C VGA 60Hz Metal Adapter mit Kabel (15 cm)
- Quick Start

### SPEZIFIKATION

- 1x USB-C 3.1 Konnektor, Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 10 Gbps
- Grafische Schnittstelle: VGA, max. 1920x1080 / 60Hz; 18 or 24 bit/pixel
- Einstellungen: Erweitern, Spiegeln und Primärmonitor
- Unterstützte Farben 16 / 32 bit
- Die Stromversorgung findet über den USB statt (kein Stromadapter notwendig)
  - Chipset: VL100 & PTN3355
  - BS: Erfordert USB-C Schnittstelle mit Unterstützung von „DisplayPort Alternate Mode“ (nicht alle Geräte / Systeme mit USB-C Schnittstelle verfügen über diesen Standard) oder Thunderbolt 3 Port – jetzt Windows 10 32/64bit, Mac OS X, Chrome OS (Google) mit Intel Broadwell Prozessor und R51 und höher
  - Produktabmessungen: 45 x 30 x 15 mm
  - Produktgewicht: 27 g

### ADAPTERBESCHREIBUNG

1. VGA port – für den Anschluss von Bildschirm
2. Anschlusskabel mit USB-C Konnektor – für den Anschluss des Adapters an Notebook, Tablet, PC oder Smartphone mit Unterstützung von „DisplayPort Alternate Mode“



**NACH ANSCHLUSS WERDEN DIE ADAPTERTREIBER AUTOMATISCH VOM SYSTEM INSTALLIERT.**

**HINWEIS!**

Vergewissern Sie sich vor der Installation, dass Sie im System die neuesten Treiber für Ihr Gerät installiert haben und BIOS aktualisiert ist.

**ANSCHLUSS VON VGA-BILDSCHIRM**

Der Adapter verfügt über 1x VGA für den Anschluss eines externen Bildschirms oder Projektors mit VGA Schnittstelle. Als Abbildungsgerät können Sie moderne Plasma- oder LCD-Bildschirme und Fernseher nutzen. Der grafische Chipsatz, der „das Herz“ des Adapters darstellt, unterstützt bis zu FullHD 1920x1080 / 60 Hz. Für den Anschluss des Bildschirms an den Adapter ist ein hochwertiges VGA Kabel zu verwenden. Während der Installation des Zusatzbildschirms kann das Display von Notebook, Tablet-PC oder PC blinken, was ein Standardzustand ist.

**Der überwiegende Teil von Problemen mit dem Adapter und den angeschlossenen Peripherien kann durch Trennung des USB-C Adapterkabels vom USB-C Port des PCs / Macs / Smartphones und sein wiederholter Anschluss nach ca. 10 Sekunden gelöst werden.**

**SICHERHEITSHINWEISE**

- Extremen Temperaturen und Luftfeuchtigkeit nicht ausstellen.
- Gerät auf flachen Unterlagen nutzen – so vermeiden Sie Abrutschen und Sturz auf den Boden.
- Bewahren Sie das Benutzerhandbuch für spätere Verwendung auf.

In Zusammenarbeit mit der Serviceabteilung:

- Überprüfen Sie die Funktionsfähigkeit nach einem Sturz ins Wasser oder auf den Boden.
- Überprüfen Sie die Funktionsfähigkeit bei Bruch des Deckels.
- Reklamieren Sie das Gerät, wenn es nicht so funktioniert, wie im Benutzerhandbuch beschrieben.

**HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN**

Verfügbar auf unserer Webseite [www.i-tec.cz/de](http://www.i-tec.cz/de) auf der Registerkarte "FAQ" dieses Produkts.

## USB-C VGA 60 Hz METAL ADAPTER

### L'INTRODUCTION EN MATIÈRE

Nous nous permettons de vous remercier pour votre achat de l'adaptateur i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz en métal qui vous rend possible un branchement facile et très vite de votre écran d'affichage / de votre appareil TV / de votre appareil de projection avec le port VGA sur votre ordinateur portable, tablette tactile, ordinateur de bureau (PC) ou téléphone intelligent qui disposent du port USB-C. L'adaptateur vous offre 1x port VGA, Résolution maximale FullHD 1920x1080 / 60Hz. Ses dimensions compactes ainsi que son poids réduit font de ce produit un bon compagnon qui peut vous aussi accompagner à tout moment partout. Étant donné qu'il n'est pas nécessaire d'avoir un adaptateur d'alimentation pour son utilisation, vous pouvez l'utiliser facilement au cours de vos voyages.

### CONTENU DE L'EMBALLAGE

- i-tec USB-C VGA 60 Hz Metal Adaptateur avec câble (15 cm)
- Quick Start

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 1x connecteur USB-C
- Interface graphique: 1x VGA, Résolution max. 1920x1080 / 60Hz, 18 or 24 bit/pixel
- Mode: Extension, miroir et moniteur principal
- Couleurs supportées 16/32 bits
- Alimentation par le bus au moyen d'une interface USB-C
- Chipset: VL100 & PTN3355
- Système d'exploitation: Nécessite une interface USB-C avec "DisplayPort mode alternatif" (tous les appareils / systèmes avec USB-C ne possède pas automatiquement cette norme) ou port Thunderbolt 3 – disponible à présent sous Windows 10 32 / 64bit, Mac X, Chrome 6 et Android (Google) avec Intel Broadwell Processeurs et R51 et plus
- Dimensions: 45 x 30 x 15 mm
- Poids du produit: 27 g

### DESCRIPTION DE L'ADAPTATEUR

1. Un VGA – pour s'occuper du branchement de l'écran d'affichage
2. Un câble de connexion avec le connecteur USB Type-C – pour assurer le branchement de l'adaptateur sur votre ordinateur portable, tablette tactile, ordinateur de bureau (PC) ou téléphone intelligent, avec le support d' « DisplayPort Alternate Mode ».



### AVIS IMPORTANT !

Avant de procéder à l'installation, veuillez-vous assurer, s'il vous plaît, que vous avez les pilotes informatiques concernant votre dispositif les plus actuels, installés dans votre système, ainsi que votre BIOS vient de recevoir les mises à jour les plus actuelles.



**UNE FOIS LA STATION D'ACCUEIL BRANCHÉE, L'INSTALLATION DES PILOTES INFORMATIQUES SE DÉROULERA AUTOMATIQUÉMENT DU SYSTÈME.**

### **BRANCHEMENT DE L'ÉCRAN D'AFFICHAGE VGA**

L'adaptateur est muni de 1x port VGA pour s'occuper du branchement d'un écran d'affichage externe ou d'un appareil de projection par l'intermédiaire de l'interface VGA. En qualité d'un appareil d'affichage, vous pouvez utiliser des écrans modernes ACL ou plasma et des téléviseurs. C'est le chipset graphique qui est le « cœur » de l'adaptateur, tout en supportant la résolution FullHD jusqu'à 1920x1080 / 60 Hz. Pour assurer le branchement d'un écran d'affichage sur l'adaptateur, veuillez utiliser un câble VGA haute qualité, s'il vous plaît. Au cours de l'installation du respectif écran additionnel, il se peut que, l'écran de votre ordinateur portable, Mac, tablette tactile ou ordinateur de bureau (PC) soit en train de clignoter ; c'est que ce n'est aucune faute, il s'agit d'un état standard.

**En ce qui concerne la majeure partie des problèmes avec l'adaptateur ainsi qu'avec des périphériques y branchés, c'est qu'il est possible de les éliminer par l'intermédiaire d'un débranchement du câble USB-C, appartenant à l'adaptateur, du port USB-C de votre ordinateur de bureau (PC) / de votre Mac / de votre téléphone intelligent / de votre tablette tactile ; et après environ 10 secondes, veuillez le brancher de nouveau, s'il vous plaît.**

### **INSTRUCTIONS DE SÛRETÉ**

- Ne pas exposer aux températures extrêmes ni à l'humidité d'air.
- Veuillez utiliser, s'il vous plaît, des dessous (fonds) plats pour y poser le dispositif – pour éviter son glissement et tombée à terre.
- Veuillez garder, s'il vous plaît, le présent Guide d'instructions et mode d'emploi pour son éventuelle utilisation postérieure.

Veuillez collaborer, s'il vous plaît, avec le Département de Service :

- Pour vérifier le bon et correct fonctionnement du dispositif après une tombée à l'eau ou à terre.
- Pour vérifier le bon et correct fonctionnement quand le couvercle montre une rupture.
- Pour procéder à une réclamation du dispositif qui ne fonctionne pas conformément au présent Guide d'instructions et mode d'emploi.

### **RÉPONSES AUX QUESTIONS FRÉQUEMMENT POSÉES**

À votre disposition sur notre page web [www.i-tec.cz/fr](http://www.i-tec.cz/fr), où se trouvent sous l'onglet de « FAQ » qui correspondent au respectif produit.

## USB-C VGA 60 Hz METAL ADAPTER

### INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar el adaptador i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz que le permite conectar fácilmente y rápidamente sus dispositivos favoritos a su computadora portátil, tableta o computadora personal (PC) a través conector USB-C. Si ofrece 1x VGA FullHD puerto, máx. 1920x1080 / 60Hz. Debido a sus dimensiones compactas, peso ligero y uso sin adaptador de corriente, también es adecuado para su uso durante los viajes.

### CONTENIDO DE EMBALAJE

- i-tec USB-C 3.1 60 Hz adaptador de metal para VGA con el cable (15 cm)
- Inicio rápido

### ESPECIFICACIONES

- 1x conector USB-C 3.1, velocidad de transmisión hasta 10 Gbps
- Interfaz gráfica: 1x VGA, máx. 1920x1080 / 60Hz
- Modos: Extensión, Espejo y Pantalla primaria
- Colores soportados 16 / 32 bit
- Alimentación del bus informático USB, no hace falta ningún adaptador de alimentación externo
- Chipset: VL100 & PTN3355
- Sistema operativo: Necesita la interfaz USB-C con el soporte para "DisplayPort Alternate Mode" (es que no todos los dispositivos / sistemas con la interfaz USB-C disponen de este estándar) o un puerto Thunderbolt 3 – hoy en día Windows 10 32/64bit, Mac OS X, Chrome OS (Google)
- Dimensiones del producto: 45 x 30 x 15 mm
- Peso del producto: 27 g

### DESCRIPCIÓN DEL MINI DOCK ADAPTADOR

1. Puerto VGA: para conectar a la pantalla
2. Cable de conexión USB-C para conectar a una computadora, una tableta, una PC, o un smartphone con USB-C puerto, necesita la interfaz USB-C con el soporte para "DisplayPort Alternate Mode"



**UNA VEZ CONECTADO, LOS CONTROLADORES DEL ADAPTADOR SE INSTALAN AUTOMÁTICAMENTE DESDE EL SISTEMA.**

**¡ADVERTENCIA!**

Antes de la instalación, asegúrese de tener el último controlador para su dispositivo y un BIOS actualizado instalado en su sistema.

**CONECTANDO LA PANTALLA VGA**

El adaptador está equipado con un puerto 1 x VGA para conectar a una pantalla externa o un proyector con una interfaz VGA. Puede usar pantallas modernas de plasma o LCD, monitores y televisores como dispositivos de visualización. El chip gráfico, que es el "corazón" del adaptador, admite una resolución de hasta 1920x1080 / 60Hz. Use un cable VGA de calidad para conectar la pantalla al adaptador. Durante la instalación de un monitor adicional, la pantalla de su computadora portátil, Mac, tableta o PC puede parpadear, que es el estado estándar.

**La mayor parte de los problemas con el adaptador y los periféricos conectados pueden resolverse desconectando el cable adaptador Thunderbolt 3 del puerto Thunderbolt 3 para PC, Mac, smartphone o tableta y luego volviéndolo a conectar durante aproximadamente 10 segundos.**

**INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**

- No exponer a temperaturas y humedad extremas.
- Use el dispositivo en arandelas planas para evitar que resbale y caiga al suelo.
- Guarde el manual para su uso posterior.

En cooperación con el Departamento de Servicio:

- Verificar la funcionalidad después de caer al agua o en el suelo.
- Verificar la funcionalidad cuando la cubierta está rota.
- Reclamar que el equipo no funciona de acuerdo con el manual.

**PREGUNTAS FRECUENTES**

Disponible en nuestra página web [www.i-tec.cz/es](http://www.i-tec.cz/es), en la pestaña "FAQ" de este producto.

## USB-C VGA 60 Hz METAL ADAPTER

### INTRODUZIONE

Vi ringraziamo per aver acquistato questo adattatore i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal Adapter che permette di collegare facilmente e velocemente i vostri dispositivi preferiti (notebook, tablet, PC o smartphone) dotati di una porta USB-C monitor, TV o proiettori che dispongono della porta USB-C, in altre parole, esso offre il collegamento di VGA FullHD port, massima risoluzione 1920x1080 / 60Hz. Questo dispositivo, grazie alla sua dimensione compatta, peso basso e uso senza adattatori di alimentazione, diventa utile soprattutto durante i viaggi.

### CONTENUTO CONFEZIONE

- i-tec adattatore USB-C 3.1 per VGA 60Hz con cavo (15 cm)
- Quick Start

### SPECIFICAZIONI TECNICHE

- 1 connettore USB-C, velocità di trasmissione fino a 10 Gbps
- Interfaccia grafica: VGA, mass. 1920x1080 / 60Hz; 18 or 24 bit/pixel
- Modalità: Immagine ampliata, Immagine speculare e Monitor primario
- Colori supportati 16 / 32 bit
- Alimentazione dal bus USB-C, senza necessità di alimentatori esterni;
- Chipset: VL100 & PTN3355
- Sistemi operativi: si richiede l'interfaccia USB-C che supporta il "DisplayPort Alternate Mode" (non tutti i dispositivi / sistemi dotati di interfaccia USB-C soddisfano questo standard) o la porta Thunderbolt 3 – attualmente è supportato da Windows 10 32/64bit, Mac OS X, Chrome OS (Google)
- Dimensioni prodotto: 45 x 30 x 15 mm
- Peso prodotto: 27 g

### DESCRIZIONE ADATTATORE

1. 1 porte VGA – per collegare monitor
2. 1 connettore USB-C 3.1 per collegare l'adattatore a notebook, tablet o PC, velocità di trasmissione dati fino a 10 Gbps,



**UNA VOLTA COLLEGATO L'ADATTATORE, GLI STRUMENTI VENGONO SCARICATI AUTOMATICAMENTE DAL SISTEMA.**

**AVVERTENZA!**

Prima di installare l'adattatore, verificare se il sistema dispone del BIOS aggiornato e degli strumenti più recenti per i dispositivi da collegare.

**COLLEGAMENTO DEL MONITOR TRAMITE LA PORTA VGA**

L'adattatore è dotato di 1 port VGA per collegare uno monitor esterni o proiettori dotati di porta VGA. Inoltre, può essere utile per connettere altri dispositivi di visualizzazione moderni ad es. monitor o televisori LCD o al plasma. Il chip grafico, che è il cuore dell'adattatore, supporta fino a 1920x1080 / 60Hz. Per collegare i monitor all'adattatore usare solo i cavi VGA di alta qualità. Durante l'installazione del monitor esterno lo schermo del notebook, Mac, tablet o PC può lampeggiare ma è un fenomeno normale.

**La maggioranza dei problemi con l'adattatore e con le rispettive periferie connesse può essere risolta scollegando il cavo USB-C dell'adattatore dalla porta USB-C del PC, Mac, smartphone o tablet e ricollegandolo dopo circa 10 secondi.**

**ISTRUZIONI DI SICUREZZA**

- Evitare i valori estremi della temperatura e dell'umidità.
- Usare il dispositivo su un supporto orizzontale per evitare la caduta per terra a causa del suo scivolamento.
- Conservare il Libretto d'uso per ogni evenienza.

In collaborazione con il Centro di assistenza tecnica

- controllare il funzionamento del dispositivo dopo la sua caduta per terra o nell'acqua
- verificare il funzionamento del dispositivo in caso di rottura dell'involucro
- sporgere il reclamo se il dispositivo non funziona secondo il Libretto d'uso.

**DOMANDE FREQUENTI**

Si veda la scheda "FAQ" di questo prodotto sulle nostre pagine web [www.i-tec.cz/it](http://www.i-tec.cz/it).

## USB-C VGA 60 Hz METAL ADAPTER

### ÚVOD

Děkujeme za zakoupení i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal adaptéru, který Vám umožní snadno a rychle připojit k notebooku, tabletu, PC, smartphonu s USB-C portem monitor / TV / projektor s VGA portem. Nabízí 1x VGA FullHD port s max. rozlišením 1920x1080 / 60 Hz. Díky svým kompaktním rozměrům, nízké hmotnosti a použití bez napájecího adaptéru je vhodný také pro použití během cest.

### OBSAH BALENÍ

- i-tec USB-C VGA 60 Hz Metal adaptér s kabelem (15 cm)
- Quick Start

### SPECIFIKACE

- 1x USB-C 3.1 konektor, přenosová rychlost až 10 Gbps
- Grafické rozhraní: 1x VGA, max. 1920x1080 / 60Hz; 18 nebo 24 bit/pixel
- Režimy: Rozšířit, Zrcadlit a Primární monitor
- Podporované barvy 16 / 32 bitů
- Napájení ze sběrnice USB, není potřeba externí napájecí adaptér
- Chipset: VL100 & PTN3355
- OS: Vyžaduje USB-C rozhraní s podporou "DisplayPort Alternate Mode" (ne všechna zařízení / systémy s rozhraním USB-C mají tento standard) nebo Thunderbolt 3 port – nyní Windows 10 32/64bit, Mac OS X, Chrome OS (Google) s Intel Broadwell Processorem a R51 a vyšší
- Rozměry produktu: 45 x 30 x 15 mm
- Hmotnost produktu: 27 g

### POPIS ADAPTÉRU

1. VGA port – pro připojení monitoru
2. Připojovací kabel s USB-C konektorem – pro připojení adaptéru k notebooku, tabletu, PC nebo smartphonu s podporou "DisplayPort Alternate Mode"



**PO PŘIHOJENÍ SE OVLADAČE PRO ADAPTÉR INSTALUJÍ AUTOMATICKY ZE SYSTÉMU.**

### **UPOZORNĚNÍ!**

Před samotnou instalací se ujistěte, že máte v systému nainstalovány nejnovější ovladače pro vaše zařízení a aktualizovaný BIOS.

### **PŘIHOJENÍ VGA MONITORU**

Adaptér je vybaven 1x VGA portem pro připojení externího monitoru nebo projektoru s VGA rozhraním. Jako zobrazovací zařízení můžete využít moderní plazmové nebo LCD monitory a televizory. Grafický čip, který je „srdcem“ adaptéru, podporuje až Full HD 1920x1080@60Hz. Pro připojení monitoru k adaptéru použijte kvalitní VGA kabel. Během instalace přídatného monitoru může obrazovka notebooku, Macu, tabletu nebo PC problikávat, což je standardní stav.

**Převážnou část problémů s adaptérem a připojenými perifériemi lze vyřešit odpojením USB-C kabelu adaptéru od USB-C portu PC / Macu / smartphonu / tabletu a jeho opětovným připojením asi po 10 s.**

### **BEZPEČNOSTNÍ POKYNY**

- Nevystavujte extrémním teplotám a vlhkosti vzduchu.
- Používejte zařízení na plochých podložkách – vyvarujete se tím sklouznutí a pádu na zem.
- Uchovejte manuál pro pozdější možné použití.

V součinnosti se servisním oddělením:

- Ověřte funkčnost po pádu do vody nebo na zem.
- Ověřte funkčnost při prasknutí krytu.
- Reklamujte zařízení nefungující dle manuálu.

### **ČASTO KLADENÉ OTÁZKY**

K dispozici na našem webu [www.i-tec.cz](http://www.i-tec.cz) v záložce „FAQ“ u tohoto produktu.

## USB-C VGA 60 Hz METAL ADAPTER

### WPROWADZENIE

Dziękujemy za zakup Metal adaptera i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz, który pozwoli Ci podłączyć monitor VGA / TV / projektor do notebooka, tableta, komputera lub smartfona wyposażone w port USB-C. Adapter posiada porty 1x VGA FullHD, max. rozdzielczość: 1920x1080 / 60Hz. Dzięki swoim kompaktowym wymiarom, niewielkiej wadze i aplikacji bez zasilacza jest także wygodny w podróży.

### ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal adapter z kablem (15 cm)
- Quick Start

### SPECYFIKACJA

- 1x złącze USB-C 3.1, prędkość transmisji do 10 Gbps
- Interfejs graficzny: 1x VGA; max. 1920x1080 / 60Hz; 18 or 24 bit/pixel
- Tryby pracy: Mirror, Extend, Primary Display
- Obsługa kolorów 16 / 32 bit
- Zasilanie ze złącza USB, nie wymaga adaptera zasilającego
- Chipset: VL100 & PTN3355
- OS: Wymagane złącze USB-C z obsługą "DisplayPort Alternate Mode" (nie wszystkie urządzenia/ systemy ze standardowym wsparciem interfejsu USB-C) lub Thunderbolt 3 - 10 32/64bit, Mac OS X, Chrome OS (Google) z procesorem Intel Broadwell oraz R51 i wyższe.
- Wymiary produktu: 45 x 30 x 15 mm
- Waga produktu: 27 g

### OPIS ADAPTERA

1. VGA port - do podłączenia monitora
2. Dołączony kabel ze złączem USB-C - do podłączenia do notebooka, tableta, komputera lub smartfona z obsługą "DisplayPort Alternate Mode"



**PO PODŁĄCZENIU, STEROWNIKI DLA ADAPTERA SĄ INSTALOWANE AUTOMATYCZNIE Z SYSTEMU.**



**UWAGA!**

Przed rozpoczęciem instalacji upewnij się, że Twój system ma zainstalowane najnowsze sterowniki dla urządzeń oraz aktualizowany BIOS.

**PODŁĄCZANIE MONITORA VGA**

Adapter jest wyposażony w 1x VGA do podłączenia zewnętrznego monitora lub rzutnika z interfejsem VGA. Do wyświetlania obrazów można wykorzystywać nowoczesne monitory plazmowe oraz monitory i telewizory LCD. Graficzny układ, który jest sercem adaptera, obsługuje rozdzielczości do FullHD 1920x1080 pikseli. Podłącz monitor do adaptera za pomocą wysokiej jakości kabla VGA. Podczas instalacji dodatkowego monitora ekran notebooka, tabletu lub komputera może migotać co jest objawem standardowym.

**Większość problemów z adapterem i podłączonych urządzeń peryferyjnych może być rozwiązane poprzez odłączenie kabla USB-C adaptera podłączonego do portu USB-C urządzeń PC / Mac / smartphone i ponowne podłączenie po około 10 s.**

**INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA**

- Nie narażać na działanie wysokich temperatur i wysokiej wilgotności.
- Używać urządzenia na powierzchniach płaskich w celu uniknięcia upadku.
- Zachować instrukcję do ewentualnego późniejszego użycia.

We współpracy z działem serwisu:

- Sprawdzić funkcjonalność po upadku do wody lub na twarda powierzchnię
- Sprawdzić funkcjonalność gdy obudowa uległa uszkodzeniu
- Odesłać urządzenie gdy nie pracuje zgodnie z instrukcją.

**CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA**

dostępne na naszych stronach [www.i-tec.cz/pl](http://www.i-tec.cz/pl) w zakładce „FAQ” przy niniejszym produkcie.

## USB-C VGA 60 Hz METAL ADAPTER

### ÚVOD

Ďakujeme za zakúpenie i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal adaptéra, ktorý Vám umožní ľahko a rýchlo pripojiť k notebooku, tabletu, PC, smartphonu s USB-C portom monitor / TV / projektor s VGA portom. Ponúka 1x VGA port, max. rozlíšenie FullHD 1920x1080 / 60 Hz. Vďaka svojim kompaktným rozmerom, nízkej hmotnosti a použitiu bez napájacieho adaptéra je vhodný tiež pre použitie počas cestovania.

### OBSAH BALENIA

- i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal adaptér s káblom (15 cm)
- Quick Start

### ŠPECIFIKÁCIE

- 1x USB-C 3.1 konektor, prenosová rýchlosť až 10 Gbps
- Grafické rozhranie: 1x VGA, max. 1920x1080 / 60Hz; 18 alebo 24 bit/pixel
- Režimy: Rozšíriť, Zrkadliť a Primárny monitor
- Podporované farby 16 / 32 bitov
- Napájanie zo zbernice USB, nie je potrebný externý napájací adaptér
- Chipset: VL100 & PTN3355
- OS: Vyžaduje USB-C rozhranie s podporou "DisplayPort Alternate Mode" (nie všetky zariadenia / systémy s rozhraním USB-C majú tento štandard) alebo Thunderbolt 3 port – teraz Windows 10 32/64bit, Mac OS X, Chrome OS (Google) s Intel Broadwell Processorom a R51 a vyšší
- Rozmery produktu: 45 x 30 x 15 mm
- Hmotnosť produktu: 27 g

### POPIS ADAPTÉRA

1. VGA port – pre pripojenie monitora
2. Pripájací kábel s USB-C konektorom – pre pripojenie adaptéra k notebooku, tabletu, PC alebo smartphonu s podporou "DisplayPort Alternate Mode"



**PO PRIPOJENÍ SA OVLÁDAČE PRE ADAPTÉR INŠTALUJÚ AUTOMATICKY ZO SYSTÉMU.**

### **UPOZORNENIE!**

Pred samotnou inštaláciou sa uistite, že máte v systéme nainštalované najnovšie ovládače pre vaše zariadenie a aktualizovaný BIOS.

### **PRIPOJENIE VGA MONITORA**

Adaptér je vybavený 1x VGA pre pripojení externého monitora alebo projektoru s VGA rozhraním. Ako zobrazovacie zariadenie môžete využiť moderné plazmové alebo LCD monitory a televízory. Grafický čip, ktorý je „srdcom“ adaptéra, podporuje až FullHD rozlíšenie 1920x1080 pixelov. Pre pripojenie monitora k adaptéru použite kvalitný VGA kábel. Behom inštalácie prídavného monitora môže obrazovka notebooku, tabletu alebo PC preblikávať, čo je štandardný stav.

**Prevažnú časť problémov s adaptérom a pripojenými perifériami môžete vyriešiť odpojením USB-C kábla adaptéra od USB-C portu PC / Macu / smartphonu a jeho opätovným pripojením asi po 10 s.**

### **BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**

- Nevystavujte extrémnym teplotám a vlhkosti vzduchu.
- Používajte zariadenie na plochých podložkách – vyvarujete sa tým skĺznutiu a pádu na zem.
- Uschovajte manuál pre neskoršie možné použitie.

V súčinnosti so servisným oddelením:

- Overtvorte funkčnosť po páde do vody alebo na zem.
- Overtvorte funkčnosť pri prasknutí krytu.
- Reklamujte zariadenie nefungujúce podľa manuálu.

### **ČASTO KLADENÉ OTÁZKY**

K dispozícii na našom webe [www.i-tec.cz](http://www.i-tec.cz) v záložke „FAQ“ pri tomto produkte.

## USB-C VGA 60 Hz METAL ADAPTER

### ĮVADAS

Dėkojame, kad įsigijote i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal adapterį, kuris Jums leis lengvai ir greitai prijungti VGA monitorių / TV / projektorių prie nešiojamo kompiuterio, planšetės, PC, išmaniojo telefono su USB-C prievadu. Turi 1x VGA prievadą, FullHD 1920x1080 / 60 Hz. Dėka kompaktiško dydžio, mažo svorio ir naudojimo be maitinimo adapterio, prietaisą galima naudoti kelionių metu.

### KOMPLEKTACIJOJE

- i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal adapteris su kabeliu (15 cm)
- Quick Start

### SPECIFIKACIJA

- 1x USB-C 3.1 jungtimi, perdavimo greitis iki 10 Gbps
- Vaizdo sąsaja: VGA, maksimumas 1920x1080 / 60Hz; 18 or 24 bit/pixel
- Režimai: Išplėtimas, Atspindėjimas ir Pagrindinis ekranas
- Remiamos spalvos 16 / 32 bitų
- Maitinimas iš USB magistralės, nereikia išorinio maitinimo adapterio
- Chipset: VL100 & PTN3355
- OS: Reikalauja USB-C sąsajos su palaikymu "DisplayPort Alternate Mode" (ne visi įrenginiai / sistemos su sąsaja USB-C šį standartą turi) arba Thunderbolt 3 prievadas – dabar Windows 10 32/64bit, Mac OS X, Chrome OS (Google) su Intel Broadwell procesoriu ir R51, ir aukštesnė
- Gaminio matmenys: 45 x 30 x 15 mm
- Gaminio svoris: 27 g

### ADAPTERIO APRAŠYMAS

1. VGA prievada – monitoriaus prijungimui
2. Prijungimo laidas su USB-C jungtimi – adapterio prijungimui prie nešiojamo kompiuterio, planšetės, PC arba išmaniojo telefono su "DisplayPort Alternate Mode" palaikymu.



## **PO PRIJUNGIMO ADAPTERIO VALDIKLIAI AUTOMATIŠKAI INSTALIUOJASI IŠ SISTEMOS.**

### **PASTABA!**

Prieš instaliavimą įsitikinkite, kad sistemoje turite Jūsų įrenginiui instaliavę naujausius valdiklius ir atnaujintą BIOS.

### **VGA MONITORIAUS PRIJUNGIMAS**

Adapteris turi 1x VGA prievadą išorinio monitoriaus arba projektoriaus su VGA sąsaja prijungimui. Kaip vaizdo įrenginį galite naudoti modernius plazminius arba LCD ekranus ir televizorius. Grafinis lustas, kuris yra adapterio „širdimi“, remia iki FullHD raišką 1920x1080 pikselių. Monitoriaus prijungimui prie adapterio naudokite kokybišką VGA kabelį. Monitoriaus instaliacijos metu nešiojamo kompiuterio, planšetės arba PC ekranas gali blyksėti, tai yra standartinė būklė.

**Didžiąją dalį problemų, susijusių su adapteriu ir prijungtais įrenginiais, galima išspręsti USB-C adapterio kabelį išjungus iš PC / Macu / išmanaus telefono USB-C prievado ir po 10 sekundžių vėl jį prijungus.**

### **NAUDOJIMO SAUGOS TAISYKLĖS**

- Saugoti nuo aukštos temperatūros ir drėgmės.
- Įrenginį naudoti ant lygių neslidžių paklotų – išvengsite slydimo ir kritimo ant žemės.
- Vadovą saugokite vėlesniam naudojimui.

Bendradarbiaudami su servisu:

- Patikrinkite veikimą po įkritimo į vandenį arba nukritimo ant žemės.
- Įskilus dangčiui patikrinkite veikimą.
- Jeigu įrenginys neveikia pateikite pretenzijas vadovaudamiesi įrenginio vadovu.

### **DAŽNAI UŽDUODAMI KLAUSIMAI**

Rasite mūsų svetainėje: [www.i-tec.cz/en](http://www.i-tec.cz/en) skiltyje „FAQ“ prie šio produkto.

### INLEIDING

We danken u voor de aankoop van de adapter i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal, waarmee u snel en eenvoudig een monitor / TV / projector met VGA kun aansluiten op een laptop, tablet, PC, smartphone met USB-C-poort. Biedt 1x VGA poort. Dankzij de compacte afmetingen, het lage gewicht en het gebruik zonder voedingsadapter is dit apparaat ook geschikt voor gebruik tijdens reis.

### INHOUD VAN DE VERPAKKING

- Adapter i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal met kabel (15 cm)
- Snelle start

### SPECIFICATIE

- 1x USB 3.1- connector, overdrachtssnelheid tot 10 Gbps
- Grafische interface: 1x VGA; max. resolutie 1920x1080 / 60Hz; 18 or 24 bit/pixel
- Modi: Uitbreiden, Spiegelen en Primaire monitor
- Ondersteunde kleuren 16 / 32 bits
- Voeding vanuit de USB-bus. Een externe voedingsadapter is niet nodig
- Chipset: VL100 & PTN3355
- BS: Vereist een USB-C-interface met ondersteuning voor "DisplayPort Alternate Mode" (niet alle -apparaten / systemen met een USB-C-interface hebben deze standaard) of een Thunderbolt 3-poort - nu Windows 10 32/64bit, Mac OS X, Chrome OS (Google) met Intel Broadwell-Processor en R51 en hoger
- Maten van het product: 45 x 30 x 15 mm
- Gewicht van het product: 27 g

### BESCHRIJVING VAN DE ADAPTER

1. VGA – voor het aansluiten van een monitor
2. Verbindingskabel met USB-C-connector - voor het aansluiten van de adapter op een notebook, tablet, PC of smartphone met ondersteuning voor de "DisplayPort Alternate Mode"

**NA DE VERBINDING WORDEN STUURPROGRAMMA'S AUTOMATISCH GEÏNSTALLERD VANUIT HET SYSTEEM.**



**WAARSCHUWING!**

Voordat u de eigenlijke installatie uitvoert, zorg ervoor, dat u de nieuwste stuurprogramma's voor uw apparaat en een bijgewerkte BIOS op uw systeem heeft geïnstalleerd.

**AANSLUITING VAN EEN VGA-MONITOR**

De adapter is uitgerust met 1x VGA-poort voor aansluiting van een externe monitor of projector met een VGA-interface. Als weergaveapparaten kunt u ook moderne plasma- of LCD-monitoren en televisietoestellen gebruiken. De grafische chip, die het "hart" van de adapter vormt, ondersteunt een resolutie tot maximaal van 1920 x 1080 pixels. Gebruik een hoogwaardige VGA-kabel om de monitor op de adapter aan te sluiten. Tijdens de installatie van een extra monitor kan het scherm van uw laptop, Mac, tablet, PC of smartphone knippen, wat de standaardstatus is.

**Het grootste deel van de potentiële problemen met de adapter en de aangesloten randapparatuur kan worden opgelost door de USB-adapterkabel los te koppelen van de poort van uw laptop, tablet, USB-C-poort van PC / Mac / smartphone en deze na ongeveer 10 seconden opnieuw aan te sluiten.**

**VEILIGHEIDSINSTRUCTIES**

- Stel het product niet bloot aan externe temperaturen en luchtvochtigheid.
- Gebruik het product op vlakke ondergrond – u voorkomt op die manier dat het product wegglijdt en op de grond valt.
- Bewaar de drivers en de handleiding voor event. later gebruik.

In samenwerking met de serviceafdeling:

- Controleer de functionaliteit na het vallen van het product in water of op de grond.
- Controleer de functionaliteit als het product barsten vertoont.
- Reclameer dit product als het niet werkt in overeenstemming met de handleiding.

**VEELGESTELDE VRAGEN**

Beschikbaar op onze website [www.i-tec.cz/nl/](http://www.i-tec.cz/nl/) op het tabblad "FAQ" bij dit product.



## **EUROPEAN UNION ONLY**

### **NOTE: MARKING IS IN COMPLIANCE WITH EU WEEE DIRECTIVE**

#### **ENGLISH**

This equipment is marked with the above recycling symbol. It means that at the end of the life of the equipment you must dispose of it separately at an appropriate collection point and not place it in the normal domestic unsorted waste stream. This will benefit the environment for all. (European Union only)

#### **DEUTSCH**

Dieses Produkt trägt das Recycling-Symbol gemäß der EU-Richtlinie. Das bedeutet, dass das Gerät am Ende der Nutzungszeit bei einer kommunalen Sammelstelle zum Recyceln abgegeben werden muss, (kostenlos). Eine Entsorgung über den Haus-/Restmüll ist nicht gestattet. Dies ist ein aktiver Beitrag zum Umweltschutz. (Nur innerhalb der EU)

#### **FRANÇAIS**

Ce dispositif est revêtu du marquage avec le symbole de recyclage indiqué ci-dessus. Ça veut dire, qu'une fois découlée la vie utile dudit dispositif, vous vous voyez dans l'obligation d'assurer, que le dispositif se trouve déposé en un respectif centre de collecte, dûment établi à cette fin, et non en d'autres centres de ramassage qui soient destinés à déposer de courants déchets municipaux non triés. De cette manière, on contribue considérablement à une amélioration en matière d'environnement où nous vivons tous. (Seulement pour l'Union Européenne).

#### **ESPAÑOL**

El dispositivo está indicado por el símbolo de reciclaje. Esto significa que al final de la vida útil de la instalación, debe asegurarse de que se almacene por separado en un punto de recolección establecido para este fin y no en los lugares designados para la eliminación de desechos municipales ordinarios sin clasificar. Contribuirá a mejorar el medio ambiente de todos nosotros. (Sólo para la Unión Europea)

#### **ITALIANO**

Questo dispositivo è contrassegnato con il seguente simbolo di riciclaggio. Si chiede di consegnarlo alla fine del suo ciclo di vita a un Centro di raccolta dei rifiuti differenziati istituita per questo scopo e non in altri centri indicati per depositare rifiuti urbani normali non differenziati. In questo modo si contribuisce al miglioramento della qualità dell'ambiente (valido soltanto per l'Unione Europea).



## **ČEŠTINA**

Toto zařízení je označeno výše uvedeným recyklačním symbolem. To znamená, že na konci doby života zařízení musíte zajistit, aby bylo uloženo odděleně na sběrném místě, zřízeném pro tento účel a ne na místech určených pro ukládání běžného netříděného komunálního odpadu. Přispěje to ke zlepšení stavu životního prostředí nás všech. (Pouze pro Evropskou unii)

## **SLOVENSKY**

Toto zariadenie je označené vyššie uvedeným recyklačným symbolom. To znamená, že na konci doby života zariadenia musíte zaistiť, aby bolo uložené oddelene na zbernom mieste, zriadenom pre tento účel a nie na miestach určených pre ukladanie bežného netriedeného komunálneho odpadu. Prispeje to k zlepšeniu životného prostredia nás všetkých. (Iba pre Európsku úniu)

## **POLSKI**

To urządzenie oznakowane jest specjalnym symbolem odzysku. Pookresie użytkowania trzeba je zwrócić do odpowiedniego punktu zbiórki i nie wolno umieszczać go razem z nieposortowanymi odpadami. Takie działanie przyniesie korzyść dla środowiska. (Tylko w Unii Europejskiej)

## **LIETUVIU**

Šis gaminys yra pažymetas specialiu atlieku tvarkymo ženkle. Baigus eksploataciją, gaminys turi būti atiduotas į atitinkamą surinkimo punktą ir negali būti šalinamas kartu su nerūšiuojamomis atliekomis. Tokie Jūsų veiksmai prisideda prie aplinkos apsaugos. (Tiktai Europos Sąjungoje)

## **NEDERLANDS**

Dit apparaat is voorzien van het bovenvermelde recyclingsymbool. Dit betekent dat u aan het einde van de levensduur van het apparaat ervoor dient te zorgen dat het afzonderlijk wordt opgeslagen op een verzamelpunt dat hiervoor is ingericht en niet op plaatsen die zijn aangewezen voor de verwijdering van gewoon ongesorteerd gemeentelijk afval. Dit zal bijdragen aan de verbetering van de leefomgeving van ons allemaal. (Alleen voor de Europese Unie)

**EU DECLARATION OF CONFORMITY / EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
DÉCLARATION EU DE CONFORMITÉ / DECLARACIÓN UE DE  
CONFORMIDAD / DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE /  
EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EU PREHLÁSENIE O ZHODE /  
EU DECLARACJA ZGODNOŚCI / ES ATTIKTIKTES DEKLARACIJA /  
EU-CONFORMITEITSVERKLARING**

**Manufacturer, Der Hersteller, Le fabricant, Fabricante, Produttore, Výrobce,  
Výrobca, Producent, Gamintojas, De fabrikant:**

i-tec Technologies s.r.o., Kalvodova 2,  
709 00 Ostrava – Mariánské Hory, Czech Republic

declares that this product / erklärt hiermit, dass das Produkt / déclare que ce produit / declara que este producto / dichiara che il seguente prodotto / tímto prohlašuje, že výrobek / tímto prehlasuje, že výrobok / deklaruje, že produkt šiuo pareiškia, kad gaminys / verklaart hierbij dat het product

**Product, Bezeichnung, Le prénom, Producto, Prodotto, Název, Názov, Nazwa,  
Gaminys, Naam:** *i-tec USB-C 3.1 VGA 60 Hz Metal Adapter*

**Model, Modell, Modèle, Modelo, Modello, Modelis:** *C31METALVGA60HZ*

**Determination, Bestimmung, La détermination, Determinación,  
Determinazione, Určení, Určenie, Opcje, Ustatymas, Doel:**

Product is determined for using in PC as equipment. Das Produkt ist für Ausstattung und als Zubehör von Computern bestimmt. Le produit est déterminé pour une utilisation sur PC comme équipement. El producto se determina para usar en PC como equipo. Destinato per essere usato come attrezzatura informatica o come accessorio per computer. Výrobek je určen pro přístrojové vybavení a jako příslušenství do počítačů. Výrobok je určený pre prístrojové vybavenie a jako príslušenstvo do počítačov. Produkt jest przeznaczony do współpracy z komputerem jako akcesorium. Gaminys yra skirtas įrangai papildyti ir naudojamas kaip priedas kompiuteriams. Het product is bedoeld als uitrusting voor apparaten en als computeraccessoire.

Meets the essential requirements according to / Es entspricht den Anforderungen der Richtlinien / Répond aux exigences essentielles selon / Cumple los requisitos esenciales según / Soddisfa i requisiti essenziali secondo / Splňuje tyto požadavky / Splňa tieto požadavky / Speľnia następujące wymagania / Atitinka esminius reikalavimus pagal / Het voldoet aan de volgende vereisten:

EC Directive 2014/30/EU, and 2011/65/EU

**EMS (For EMC, Für EMC, Pour la CEM, Para EMC, Per la compatibilità elettromagnetica, Pro EMC, Pre EMC, Dla Kompatybilności elektromagnetycznej, Skirtas EMC, Voor EMC):**

EN 55032:2015; EN 61000-3-2:2018; EN 61000-3-3:2017

EN 55025:2010+A1:2015

**RoHS:**

2011/65/EU; EU 2015/863

and it is safety under conditions of standard application / und ist sicher bei standardmäßiger Nutzung / et c'est la sécurité dans des conditions d'application standard / y es seguridad bajo condiciones de aplicación estándar / ed è sicuro in condizioni d'uso normali / a je bezpečný za podmínek obvyklého použití / a je bezpečný za podmienok obvyklého použitia / oraz jest produktem bezpiecznym przy standardowym wykorzystywaniu / ir naudojant įprastomis sąlygomis yra saugus / en is veilig onder de omstandigheden van normaal gebruik.

**Additional information, Ergänzende Angaben, Information additionnelle, Información Adicional, Informazioni integrative, Doplňující informace, Doplňujúce informácie, Dodatkowe informacje, Papildoma informacija, Aanvullende informatie:**

Identification Mark, Identifikationskennzeichen, La marque d'identification, Marca de identificación, Segno di identificazione, Identifikační značka, Identifikačná značka, Znak identyfikacyjny, Identifikavimo ženklas, Identificatiemerks:



Ostrava 5. 10. 2020

Ing. Lumír Kraina

*Executive Name and Signature, Geschäftsführer,  
Exécutif et signature, Nombre y firma del gerente,  
Amministratore, Jednatel, Konatel, Nazwisko osoby  
upowaznionej, Vadovas, Zaakvoerder*



#### FCC COMPLIANCE STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply within the limits of 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.

[www.i-tec.cz/en](http://www.i-tec.cz/en)