



# THUNDERBOLT™ 3 DUAL HDMI ADAPTER

2x 4K 4096x2160@60Hz



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

P/N: TB3DUAL4KHDMI

**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).

# THUNDERBOLT™ 3 DUAL HDMI 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
FCC.....	28



## Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter

### INTRODUCTION

Thank you for purchasing the i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter that will allow you to easily connect two monitors, TV or projector with HDMI interface to a notebook, a tablet, a PC or a smartphone with Thunderbolt™ 3 port. It is possible to connect two monitors with 4K@60Hz resolution. This product ideal for travelling thanks to its compact size, light weight and no need to use the external power adapter.

### PACKAGE CONTENTS

- i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter with cable (27 cm)
- User Guide

### SPECIFICATIONS

- 1x Thunderbolt™ 3 connector, transfer rate up to 40 Gbps
- Graphic interface: 2x HDMI (spec. 2.0):
  - Two monitors max. resolution 4096x2160@60Hz
- Mode: Extend, Mirror and Primary display
- Supported colours 16 / 32 bit
- Power supply from Thunderbolt™ 3 bus, no need for external power adapter; max. 15W
- Chipset: DSL6540&TPS65983&2xPS176
- OS: Requires Thunderbolt™ 3 port – Windows 10 32/64bit, macOS X, Chrome OS (Google) with Intel Broadwell Processor and R51 and higher
- Product dimensions: 100 x 60 x 15 mm
- Product weight: 95 g

### ADAPTER DESCRIPTION

1. 2x HDMI – for connecting monitors
2. Connecting cable with Thunderbolt™ 3 connector – for connecting adapter to a notebook, a tablet, a PC or a smartphone with Thunderbolt™ 3 port

Once connected, the drivers will be installed automatically from the system.



**NOTICE!**

Before installing, make sure that the latest drivers and updated BIOS are installed on your system.

**CONNECTING A HDMI MONITOR**

The adapter is equipped with 2x 4K@60Hz HDMI for connecting one or two external monitors or a projector with HDMI interface. Advanced plasma and LCD monitors and TVs can be used as an imaging equipment. Use only high-quality HDMI cables for connecting the monitor to the adapter. During the additional monitor installation, the screen of the laptop Mac, tablet or PC can flicker, but this is normal.

**Most problems with the adapter and connected devices can be solved by disconnecting the adapter's Thunderbolt™ 3 cable from the Thunderbolt™ 3 port on PC, Mac, smartphone or tablet and reconnecting it 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.



## Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter

### EINLEITUNG

Wir bedanken uns für den Kauf von i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter, der es Ihnen ermöglicht, an Ihr Notebook, Tablet, PC, Smartphone mit Thunderbolt™ 3 über Port bis zu zwei Bildschirmen, TV oder Projektoren mit HDMI einfach und schnell anzuschließen, d.h. bietet den Anschluss von zwei Bildschirmen 4K@60Hz mit HDMI an. Dank kompakter Maße, niedrigem Gewicht und Verwendung ohne Versorgungsadapter ist er auch für unterwegs geeignet.

### LIEFERUMFANG

- i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter mit Kabel (27 cm)
- User Guide

### SPEZIFIKATION

- 1x Thunderbolt™ 3 Konnektor, Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 40 Gbps
- Grafikschnittstelle: 2x HDMI (Spez. 2.0):
  - max. Auflösung 4096x2160@60Hz auf zwei Bildschirmen
- Betriebe: Erweitern, Spiegeln und Primärbildschirm
- Unterstützte Farben 16 / 32 Bits
- Versorgt vom Hauptweg Thunderbolt™ 3, kein externer Versorgungsadapter nötig; max. 15W
- Chipsatz: DSL6540&TPS65983&2xPS176
- BS: Erfordert Thunderbolt™ 3 Port – jetzt Windows 10 32/64bit, macOS X, Chrome OS (Google) mit Intel Broadwell Prozessor und R51 und höher mit den neuesten Aktualisierungen
- Produktabmessungen: 100 x 60 x 15 mm
- Produktgewicht: 95 g

### ADAPTERBESCHREIBUNG

1. 2x HDMI – für Anschluss von Bildschirmen
2. Verbindungskabel mit Thunderbolt™ 3 Konnektor – für Adapteranschluss an Notebook, Tablet oder Smartphone mit Thunderbolt™ 3 Port

**Die Treiber werden nach dem Anschluss automatisch vom System installiert.**



**HINWEIS!!**

Gehen Sie vor der Installation sicher, dass die neuesten Treiber für Ihr Gerät im System installiert sind und BIOS aktualisiert ist.

**ANSCHLUSS VON HDMI BILDSCHIRM**

Der Adapter wird durch 2x 4K@60Hz HDMI für den Anschluss von einem oder zwei externen Bildschirmen oder Projektor mit HDMI Schnittstelle ausgestattet. Als Abbildungsgerät können moderne Plasma- oder LCD Bildschirme und Fernseher genutzt werden. Zum Anschluss des Bildschirms sind hochwertige HDMI Kabeln zu verwenden. Während der Installation eines zusätzlichen Bildschirms kann das Display von Notebook, Mac, Tablet oder PC blinzeln, was ein Standardzustand ist.

**Der überwiegende Teil von Problemen mit Adapter und angeschlossenen Peripherien kann durch Abschalten von Thunderbolt™ 3 Kabel Adapter vom Thunderbolt™ 3 Port von PC, Mac, Smartphone oder Tablet und seinen wiederholten Anschluss nach etwa 10 Sek. gelöst werden.**

**SICHERHEITSHINWEISE**

- Setzen Sie das Gerät keinen extremen Temperaturen und Feuchtigkeit aus.
- Verwenden Sie das Gerät auf flachem Untergrund, um zu verhindern, dass es rutscht und auf den Boden fällt.
- Bewahren Sie das Handbuch zur späteren Verwendung auf.

In Zusammenarbeit mit der Serviceabteilung:

- Überprüfen Sie die Funktionalität, nachdem das Gerät ins Wasser oder auf den Boden gefallen ist.
- Überprüfen Sie die Funktionalität bei Beschädigung der Abdeckung.
- Reklamieren Sie Geräte, die nicht so funktionieren wie im Handbuchs 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.



## Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter

### INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir acheté l'adaptateur Dual HDMI i-tec Thunderbolt™ 3 qui vous permet, par exemple, de connecter rapidement et facilement à un ordinateur portable, tablette PC, téléphone intelligent à l'aide du Thunderbolt™ 3 jusqu'à à deux moniteurs, TV ou projecteur avec HDM, permet la connexion de 2 moniteurs 4K@60Hz . En raison de ses dimensions compactes, de son faible poids et de son utilisation ne nécessitant pas d'adaptateur secteur, il convient également pour une utilisation lors de voyages.

### CONTENU DE L'EMBALLAGE

- Adaptateur i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI avec câble (27 cm)
- User Guide

### SPÉCIFICATIONS

- 1x connecteur Thunderbolt™ 3, taux de transfert jusqu'à 40 Gbps
- Interface graphique: 2x HDMI (spécification 2.0):
  - Résolution maximale 4096x2160@60Hz avec deux moniteurs
- Modes: Extension, Miroir et moniteur primaire
- Couleurs supportées 16/32 bits
- Alimentation à partir du Thunderbolt™ 3, aucun adaptateur d'alimentation externe requis; 15W max.
- Chipset: DSL6540 & TPS65983 et 2xPS176
- Système d'exploitation: Nécessite Thunderbolt™ 3 – dès à présent Windows 10 32/64 bits, macOS X, Chrome OS (Google) avec processeur Intel Broadwell et R51 ou supérieur avec les dernières mises à jour
- Dimensions du produit: 100 x 60 x 15 mm
- Poids du produit: 95 g

### DESCRIPTION DE L'ADAPTATEUR

1. 2x HDMI – permettant la connexion des moniteurs
2. Câble de connexion avec Thunderbolt™ 3 – permet la connexion à un ordinateur portable, une tablette, un PC ou un smartphone possédant un port Thunderbolt™ 3

**Une fois connecté, les pilotes de l'adaptateur sont automatiquement installés à partir du système.**





**AVERTISSEMENT!**

Assurez-vous, avant l'installation, d'avoir le dernier pilote pour votre appareil et un BIOS mis à jour sur votre système.

**CONNECTER LE MONITEUR HDMI**

L'adaptateur est équipé de 2 ports HDMI 4K@60Hz permettant de connecter un ou deux moniteurs externes ou un projecteur possédant une interface HDMI. Vous pouvez utiliser, comme dispositifs d'affichage, des moniteurs et téléviseurs plasma et LCD modernes. Utilisez des câbles HDMI de haute qualité afin de connecter le moniteur à l'adaptateur. Pendant l'installation d'un moniteur en option, l'écran de votre ordinateur portable, Mac, tablette ou PC peut scintiller, ce qui est un état normal.

**La majeure partie des problèmes avec l'adaptateur et les périphériques connectés peuvent être résolus en débranchant du PC, MAC, smartphone ou tablette, le câble Thunderbolt™ 3 de l'adaptateur Thunderbolt™ 3 et en le reconnectant après environ 10 secondes.**

**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.



2x HDMI Monitors  
Resolution up to 4096x2160@60Hz

## Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter

### INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar el i-tec Adaptador Gráfico Thunderbolt™ 3 a Doble HDMI, que le permite conectarse fácil y rápidamente a una computadora portátil, tableta, PC, Smartphone. Interfaz Thunderbolt™ 3 le permite conexión hasta dos pantallas externas 4K @ 60Hz, TV o proyectores con HDMI. Debido a sus dimensiones compactas, bajo peso y uso sin adaptador de corriente, también es adecuado para su uso durante los viajes.

### CONTENIDO DE EMBALAJE

- i-tec Adaptador Thunderbolt™ 3 a Doble HDMI con cable (27 cm)
- User Guide

### ESPECIFICACIONES

- 1x conector Thunderbolt™ 3, velocidad de transferencia de hasta 40 Gbps
- Interfaz gráfica: 2x HDMI (especificación 2.0):
  - resolución máxima 4096x2160 @ 60Hz para dos pantallas
- Modos: extender, duplicar y solo equipo
- Colores compatibles 16/32 bits
- Alimentación atrás de Thunderbolt™ 3, no se requiere adaptador de corriente externo; max. 15W
- Chipset: DSL6540 y TPS65983 y 2xPS176
- OS: requiere Thunderbolt™ 3 Puerto: ahora Windows 10 32 / 64bit, macOS X, Chrome OS (Google) con procesador Intel Broadwell y R51 y versiones posteriores con las últimas actualizaciones
- Dimensiones del producto: 100 x 60 x 15 mm
- Peso del producto: 95 g

### DESCRIPCIÓN DEL ADAPTADOR

1. 2x HDMI - para conectar las pantallas
2. Cable de conexión Thunderbolt™ 3 para conectar a una computadora, una tableta, una PC, o un smartphone con Thunderbolt™ 3 puerto

**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 EXTERNA DE HDMI**

El adaptador está equipado con 2 puertos HDMI 4K @ 60Hz para conectar uno o dos monitores externos o un proyector con la interfaz HDMI. Puede usar pantallas modernas de plasma o LCD y televisores como dispositivos de visualización. Use cables HDMI de alta calidad para conectar el monitor al adaptador. Durante la instalación de un monitor opcional, 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 exponga el dispositivo a temperaturas extremas y a la humedad del aire.
- Utilice el dispositivo en superficies planas, evite que pueda deslizarse y caer al suelo.
- Conserve el manual para un eventual uso en el futuro.

En colaboración con el departamento de servicio técnico:

- Verifique el funcionamiento tras una caída al agua o al suelo.
- Compruebe el funcionamiento en caso de que la cubierta esté agrietada.
- Formule una reclamación del dispositivo según lo indicado en 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.

2x HDMI Monitors  
Resolution up to 4096x2160@60Hz



### INTRODUZIONE

Vi ringraziamo per aver acquistato questo adattatore i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI che permette di collegare facilmente e velocemente i vostri dispositivi preferiti (notebook, tablet, PC o smartphone) dotati di una porta Thunderbolt™ 3 a due monitor, TV o proiettori che dispongono della porta HDMI, in altre parole, esso offre il collegamento di due monitor 4K, 60 Hz. Questo dispositivo, grazie alla sua dimensione compatta, peso basso e uso senza adattatori di alimentazione, diventa utile soprattutto durante i viaggi.

### CONTENUTO CONFEZIONE

- Adattatore i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI con cavo (27 cm)
- User Guide

### SPECIFICAZIONI TECNICHE

- 1 connettore Thunderbolt™ 3, velocità di trasmissione fino a 40 Gbps
- Interfaccia grafica: 2 porte HDMI (spec. 2.0):
  - risoluzione massima: 4096x2160 @ 60 Hz per due monitor
- Modalità: Immagine ampliata, Immagine speculare e Monitor primario
- Colori supportati 16 / 32 bit
- Alimentazione dal bus Thunderbolt™ 3, senza necessità di alimentatori esterni; mass. 15 W
- Chipset: DSL6540&TPS65983&2xPS176
- SO: richiede la porta Thunderbolt™ 3 – attualmente presente in Windows 10 32/64bit, macOS X, Chrome OS (Google) con processore Intel Broadwell e R51 o superiore con gli aggiornamenti più recenti
- Dimensioni prodotto: 100 x 60 x 15 mm
- Peso prodotto: 95 g

### DESCRIZIONE ADATTATORE

1. 2 porte HDMI – per collegare monitor
2. Cavo di collegamento con connettore Thunderbolt™ 3 – per connettere l'adattatore al notebook, tablet, PC o smartphone dotato di una porta Thunderbolt™ 3

**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 HDMI**

L'adattatore è dotato di 2 porte HDMI 4K, 60 Hz per collegare uno o due monitor esterni o proiettori dotati di porta HDMI. Inoltre, può essere utile per connettere altri dispositivi di visualizzazione moderni ad es. monitor o televisori LCD o al plasma. Per collegare i monitor all'adattatore usare solo i cavi HDMI 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 Thunderbolt™ 3 dell'adattatore dalla porta Thunderbolt™ 3 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 gli strumenti e anche il Libretto d'uso.

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).



## Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter

### ÚVOD

Děkujeme za zakoupení i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI adaptéru, který Vám umožní snadno a rychle připojit k notebooku, tabletu, PC, smartphonu s Thunderbolt™ 3 portem až dva monitory, TV nebo projektory s HDMI portem, tj. nabízí připojení dvou monitorů 4K@60Hz. Díky svým kompaktním rozměrům, nízké hmotnosti a použití bez napájecího adaptéru je vhodný také pro použití během cest.

### OBSAH BALENÍ

- i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI adaptér s kabelem (27 cm)
- User Guide

### SPECIFIKACE

- 1x Thunderbolt™ 3 konektor, přenosová rychlost až 40 Gbps
- Grafické rozhraní: 2x HDMI (spec. 2.0):
  - max. rozlišení 4096x2160@60Hz na dva monitory
- Režimy: Rozšířit, Zrcadlit a Primární monitor
- Podporované barvy 16 / 32 bitů
- Napájení ze sběrnice Thunderbolt™ 3, není potřeba externí napájecí adaptér; max. 15W
- Chipset: DSL6540&TPS65983&2xPS176
- OS: Vyžaduje Thunderbolt™ 3 port – nyní Windows 10 32/64bit, macOS X, Chrome OS (Google) s Intel Broadwell Processorem a R51 a vyšší s nejnovějšími aktualizacemi
- Rozměry produktu: 100 x 60 x 15 mm
- Hmotnost produktu: 95 g

### POPIS ADAPTÉRU

1. 2x HDMI – pro připojení monitorů
2. Připojovací kabel s Thunderbolt™ 3 konektorem – pro připojení adaptéru k notebooku, tabletu, PC nebo smartphonu s Thunderbolt™ 3 portem

Po připojení 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.

**PŘIPOJENÍ HDMI MONITORU**

Adaptér je vybaven 2x 4K@60Hz HDMI Portem pro připojení jednoho nebo dvou externích monitorů nebo projektoru s HDMI rozhraním. Jako zobrazovací zařízení můžete využít moderní plazmové nebo LCD monitory a televizory. Pro připojení monitoru k adaptéru použijte kvalitní HDMI kabely. Během instalace přídavného monitoru může obrazovka notebooku, Macu, tabletu nebo PC problíkat, což je standardní stav.

**Převážnou část problémů s adaptérem a připojenými perifériemi lze vyřešit odpojením Thunderbolt™ 3 kabelu adaptéru od Thunderbolt™ 3 portu PC, Macu, smartphonu nebo 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.
- Ušchovejte 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.



## Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter

### WSTĘP

Dziękujemy za zakup adaptera i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI. Adapter umożliwia szybkie i proste podłączenie do notebooka, tabletu, PC, smartphona z portem Thunderbolt™ 3 do dwóch monitorów, TV lub projektora z HDMI, tj. można podłączyć dwa monitory 4K@60Hz. Adapter doskonale sprawdza się w podróży dzięki niewielkim wymiarom, wadze a dodatkowo nie wymaga użycia zasilacza.

### ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- Adapter i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI z kablem (27 cm)
- User Guide

### SPECYFIKACJA

- 1x konektor Thunderbolt™ 3, prędkość transmisji do 40 Gbps
- Złącze graficzne: 2x HDMI (spec. 2.0):
  - max. rozdzielczość 4096x2160@60Hz na dwa monitory
- Tryby: Rozszerzenie, Lustro oraz Monitor główny
- Obsługa kolorów 16 / 32 bitów
- Zasilanie z Thunderbolt™ 3, nie wymaga zewnętrznego zasilania; max. 15W
- Chipset: DSL6540&TPS65983&2xPS176
- OS: Wymagany port Thunderbolt™ 3 – Windows 10 32/64bit, macOS X, Chrome OS (Google) z Intel Broadwell Processorem oraz R51 oraz nowszym z najnowszymi aktualizacjami
- Wymiary produktu: 100 x 60 x 15 mm
- Waga produktu: 95 g

### OPIS PRODUKTU

1. 2x HDMI – do podłączenia monitora
2. Kabel z konektorem Thunderbolt™ 3 – do podłączenia adaptera do notebooka, tabletu, PC lub smartphona z portem Thunderbolt™ 3

Po podłączeniu urządzenia następuje automatyczna instalacja sterowników z systemu.





**UWAGA!**

Przed instalacją należy upewnić się, czy w systemie zostały zainstalowane najnowsze sterowniki dla urządzenia oraz zaktualizowany BIOS.

**PODŁĄCZENIE MONITORA HDMI MONITORU**

Adapter posiada 2x 4K@60Hz HDMI do połączenia jednego lub dwóch zewnętrznych monitorów lub projektora ze złączem HDMI. Można korzystać z nowoczesnych telewizorów/monitorów plazmowych lub LCD. Do podłączenia monitora do adaptera zaleca się skorzystanie z wysokiej jakości kabli HDMI. Podczas instalacji dodatkowego monitora można zaobserwować miganie ekranu notebooka, Maca, tabletu lub PC.

Większość problemów z adapterem i podłączonymi peryferiami można rozwiązać poprzez odłączenie kabla Thunderbolt™ 3 adaptera z portu Thunderbolt™ 3 PC, Macu, smartfonu lub tabletu i ponownym podłączeniem 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 twardej powierzchni
- 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.



## Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter

### ÚVOD

Ďakujeme za zakúpenie i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI adaptéra, ktorý Vám umožní jednoducho a rýchlo pripojiť k notebooku, tabletu, PC, smartphonu s Thunderbolt™ 3 portom až dva monitory, TV alebo projektory s HDMI, tj. ponúka pripojenie dvoch monitorov v kvalite 4K@60Hz. Vďaka svojim kompaktným rozmerom, nízkej hmotnosti a použitia bez napájacieho adaptéra je vhodný tiež pre použitie počas ciest.

### OBSAH BALENIA

- i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI adaptér s káblom (27 cm)
- User Guide

### ŠPECIFIKÁCIE

- 1x Thunderbolt™ 3 konektor, prenosová rýchlosť až 40 Gbps
- Grafické rozhranie: 2x HDMI (špec. 2.0):
  - max. rozlíšenie 4096x2160@60Hz na dva monitory
- Režimy: Rozšíriť, Zrkadliť a Primárny monitor
- Podporované farby 16 / 32 bitov
- Napájanie zo zbernice Thunderbolt™ 3, nie je potrebný externý napájací adaptér; max. 15W
- Chipset: DSL6540&TPS65983&2xPS176
- OS: Vyžaduje Thunderbolt™ 3 port – teraz Windows 10 32/64bit, macOS X, Chrome OS (Google) s Intel Broadwell Processorom a R51 a vyšší s najnovšími aktualizáciami
- Rozmery produktu: 100 x 60 x 15 mm
- Hmotnosť produktu: 95 g

### POPIS ADAPTÉRA

1. 2x HDMI – pre pripojenie monitorov
2. Pripojovací kábel s Thunderbolt™ 3 konektorom – pre pripojenie adaptéra k notebooku, tabletu, PC alebo smartphonu s Thunderbolt™ 3 portom

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 HDMI MONITORA**

Adaptér je vybavený 2x 4K@60Hz HDMI pre pripojenie jedného alebo dvoch externých monitorov alebo projektora s HDMI rozhraním. Ako zobrazovacie zariadenie môžete využiť moderné plazmové alebo LCD monitory a televízory. Pre pripojenie monitora k adaptéru použite kvalitné HDMI káble. Počas inštalácie prídavného monitora môže obrazovka notebooku, Macu, tabletu alebo PC preblikávať, čo je štandardný stav.

**Prevažnú časť problémov s adaptérom a pripojenými perifériami môžete vyriešiť odpojením Thunderbolt™ 3 kábla adaptéra od Thunderbolt™ 3 portu PC, Macu, smartphonu alebo tabletu a jeho opätovným pripojením asi po 10 s.**

**BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**

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

V súčinnosti so servisným oddelením:

- Overte funkčnosť po páde do vody alebo na zem.
- Overte 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.



## Thunderbolt™ 3 Dual HDMI Adapter

### ĮVADAS

Dėkojame, kad įsigijote i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI adapterį, kuris Jums leis lengvai ir greitai prisijungti prie nešiojamo kompiuterio, planšetinio kompiuterio, PC, smartphono su Thunderbolt™ 3 prievado net du monitorius, TV arba projektorius su HDMI, t.y. siūlo dviejų ekranų 4K@60Hz. Dėka kompaktinių matmenų, nedidelio svorio ir naudojimo be maitinimo adapterio taip pat tinka naudoti kelionių metu.

### PAKUOTĖS SUDĖTIS

- i-tec Thunderbolt™ 3 Dual HDMI adapteris su kabeliu (27 cm)
- User Guide

### SPECIFIKACIJA

- 1x Thunderbolt™ 3 jungtis, perdavimo greitis iki 40 Gbps
- Grafinė sąsaja: 2x HDMI (spec. 2.0):
- - max. skiriamoji geba 4096x2160@60Hz dviems ekranams
- Režimai: Praplėsti, Veidrodis ir Pagrindinis ekranas
- Palaikomos spalvos 16 / 32 bitų
- Maitinimas iš prievado Thunderbolt™ 3, nereikia išorinio maitinimo adapterio; max. 15W
- Lustas: DSL6540&TPS65983&2xPS176
- OS: Reikalauja Thunderbolt™ 3 prievado – dabar Windows 10 32/64bitų, macOS X, Chrome OS (Google) su Intel Broadwell Procesoriumi ir R51, ir aukštesnė su atnaujinimais
- Produkto matmenys: 100 x 60 x 15 mm
- Produkto svoris: 95 g

### ADAPTERIO APRAŠYMAS

1. 2x HDMI – ekrano prijungimui
2. Prijungimo kabelis su Thunderbolt™ 3 jungtimi – adapterio prijungimui prie nešiojamo kompiuterio, planšetinio kompiuterio, PC arba išmaniojo telefono su Thunderbolt™ 3 prievadu

Prisijungus adapterio valdikliai instaliuojasi automatiškai iš sistemos.



**PASTABA!**

Prieš instaliaciją įsitikinkite, kad sistemoje turite Jūsų įrengimui instaliuotus naujausius valdiklius ir atnaujintą BIOS.

**HDMI MONITORIAUS PRIJUNGIMAS**

Adapteris turi 2x 4K@60Hz HDMI vieno arba dviejų išorinių ekranų prijungimui arba projektoriaus su HDMI sąsaja. Kaip vaizdo įrenginį galite naudoti šiuolaikinius plazminius arba LCD ekranus ir televizorius. Ekranų prijungimui prie adapterio naudokite kokybiškus HDMI kabelius. Papildomo ekrano instaliacijos metu gali nešiojamo kompiuterio, Maco, planšetinio kompiuterio arba PC ekranas mirksėti, tai yra standartinė būklė.

**Pagrindines problemas su adapteriu ir prijungtais įrenginiais galima išspręsti adapterio Thunderbolt™ 3 kabelio išjungimu iš PC, Maco, išmaniojo telefono arba planšetinio kompiuterio Thunderbolt™ 3 prievado ir jo prijungimu maždaug po 10 s.**

**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.

2x HDMI Monitors  
Resolution up to 4096x2160@60Hz



### INLEIDING

Bedankt voor de aankoop van de adapter i-tec Thunderbolt 3 Dual HDMI, waarmee het mogelijk wordt uw notebook, tablet, PC of smartphone makkelijk en snel via de Thunderbolt-3-poort op twee monitoren, een TV of projectoren met een HDMI-poort aan te sluiten. Dat wil zeggen dat deze adapter aansluiting biedt voor twee monitoren 4K@60Hz. Dankzij de compacte afmetingen, het kleine gewicht en het gebruik zonder voedingsadapter is deze geschikt voor gebruik op reis.

### INHOUD VAN DE VERPAKKING

- Adapter i-tec Thunderbolt 3 Dual HDMI met kabel (27 cm)
- User Guide

### SPECIFICATIES

- 1x connector Thunderbolt 3, overdrachtssnelheid tot 40 Gbps
- Grafische interface: 2x HDMI (spec. 2.0):
  - max. resolutie 4096x2160@60Hz voor twee monitoren
- Regimes: Uitgebreid, Spiegelen en Primaire monitor
- Ondersteunde kleuren 16 / 32 bit
- Voeding via de aansluiting Thunderbolt 3 – geen voedingsadapter noodzakelijk; max. 15W
- Chipset: DSL6540&TPS65983&2xPS176
- OS: vereist aansluiting Thunderbolt 3 – momenteel Windows 10, 32/64bit, macOS X, Chrome OS (Google) met Intel Broadwell Processor en R51 en hoger met de meest recente actualisaties.
- Afmetingen van het product: 100 x 60 x 15 mm
- Gewicht van het product: 95 g

### OMSCHRIJVING VAN DE ADAPTER

1. 2x HDMI – voor aansluiting van monitoren
2. Kabel voor aansluiting met een connector Thunderbolt 3 – voor aansluiting van de adapter op een notebook, tablet, PC of smartphone met Thunderbolt-3-poort

**Na aansluiting worden de stuurprogramma's voor de adapter automatisch vanuit het systeem geïnstalleerd.**



**OPMERKING!**

Controleer voor de installatie, of in het systeem de nieuwste stuurprogramma's voor uw apparatuur zijn geïnstalleerd en het BIOS is geactualiseerd.

**AANSLUITING VAN EEN HDMI-MONITOR**

De adapter is uitgerust met 2 poorten 4K@60Hz HDMI voor aansluiting van een of twee externe monitoren of projectoren met een HDMI-interface. Als apparaten voor weergave kunt u gebruik maken van moderne plasma of LCD-monitoren en televisies. Voor aansluiting van een monitor op de adapter maakt u gebruik van een kwalitatieve HDMI-kabel. Tijdens de installatie van een aanvullende monitor kan het scherm van uw notebook, Mac, tablet of PC knipperen, wat geheel normaal is.

**Het merendeel van de problemen met de adapter en aansluiting van randapparatuur kan worden opgelost door afkoppeling van de Thunderbolt-3-kabel van de Thunderbolt-3-poort van de PC, Mac, smartphone of tablet en hernieuwde aansluiting ervan na ongeveer 10 seconde.**

**VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES**

- 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.

2x HDMI Monitors  
Resolution up to 4096x2160@60Hz





**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).

**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).

**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).

**LIETUVOS**

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 KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG / DÉCLARATION EU DE  
CONFORMITÉ / DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD /  
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE / EU PROHLÁŠENÍ  
O SHODĚ / EU PREHLÁSENIE O ZHODE / EU DECLARACJA  
ZGDNOŚCI / ES ATITIKTIES 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 THUNDERBOLT™ 3 Dual HDMI Adapter/60Hz**

**Model, Modell, Modèle, Modelo, Modello, Model, Model, Model, Modelis, Model:  
TB3DUAL4KHDMI**

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

Product is determined for using in PC as equipment. Das Produkt ist für  
Austattung 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 / Splnía tieto požadavky / Speľnia  
nastupujúce wymagania / Atitinka esminius reikalavimus pagal / Het voldoet  
aan de volgende vereisten  
EMC directive 2014/30/EU, RoHS directive 2011/65/EU

**EMI (For Radio parameters, Für Radioparamaterh, Pour les paramètres radio,  
Para parametros de radio, Per i parametri della radio, Pro Rádiové parametry,**

**Pre Rádiové parametre, Dla parametrów Radiowyc, Radijo parametrams, Voor radioparameters):**

EN 55032:2012 + AC:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013

**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 55024:2010+A1:2015 (EN61000-4-2:2008, EN61000-4-3:2006+A1:2007+A2:2010, EN61000-4-4:2012, EN61000-4-5:2014, EN61000-4-6:2013, EN61000-4-8:2009, EN61000-4-11:2004)

**RoHS:** EN62321-1:2012

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 4. 4. 2018

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)