



THUNDERBOLT™ 3 DUAL DISPLAY PORT ADAPTER

1x 5K 5120×2880@60Hz

2x 4K 4096×2160@60Hz



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

P/N: TB3DUAL4KDP

EN Please read the entire instruction manual carefully. Detailed manual is available on our website www.i-tec.cz/en/ in the tab „Manuals, drivers“. In case of any issues, please contact our technical support at: 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/ unter „Benutzerhandbücher, Treiber“ bei diesem Produkt zu finden. Wenn Sie Probleme haben, kontaktieren Sie bitte unser Support-Team unter: 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/ sous l'onglet "Manuels, pilotes". Si vous avez des problèmes, veuillez contacter notre équipe support à 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/ 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

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/. In caso di problemi rivolgersi al supporto tecnico: support@itecproduct.com

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

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

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

LT Prašome įdėmiai perskaityti visą vadovą. Išsamų vadovą galite rasti mūsų svetainėje www.i-tec.cz/en/ šio produkto skyrelyje „Manuals, drivers“. Iškilus problemoms galite susisiekti su mūsų technine pagalba: 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/ onder het tabblad "Handleidingen en drivers". Mochten er zich problemen voordoen kunt u contact opnemen met ons supportcenter via support@itecproduct.com.

THUNDERBOLT™ 3 DUAL DISPLAY PORT 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



Thunderbolt™ 3 Dual Display Port Adapter

INTRODUCTION

Thank you for purchasing the i-tec Thunderbolt™ 3 Dual DP Adapter that will allow you to easily connect two monitors, TV or projector with Display Port 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 or one monitor with 5K@60Hz resolution with Display Port. 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 Display Port Adapter with cable (27 cm)
- User Guide

SPECIFICATIONS

- 1x Thunderbolt™ 3 connector, transfer rate up to 40 Gbps
- Graphic interface: 2x Display Port (spec. 1.2):
 - Two monitors max. resolution 4096x2160@60Hz
 - One monitor max. resolution 5120x2880@60Hz (connection with monitor is realized through two DP cables)
- 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
- 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 Display Port – 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 DISPLAY PORT MONITOR

The adapter is equipped with 2x 4K@60Hz Display Port for connecting one or two external monitors or a projector with Display Port interface. Advanced plasma and LCD monitors and TVs can be used as an imaging equipment. Graphics chip that is „the heart“ of the adapter supports up to 5K (Ultra HD) resolution 5120x2880@60Hz when using only one monitor (connected with two DP cables). Use only high-quality Display Port 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 on the “FAQ” tab of this product.



Thunderbolt™ 3 Dual Display Port Adapter

EINLEITUNG

Wir bedanken uns für den Kauf von i-tec Thunderbolt™ 3 Dual Display Port Adapter, der es Ihnen ermöglicht, an Ihr Notebook, Tablet, PC, Smartphone mit Thunderbolt™ 3 über Port bis zu zwei Bildschirmen, TV oder Projektoren mit Display Port einfach und schnell anzuschließen, d.h. bietet den Anschluss von zwei Bildschirmen 4K@60Hz oder einem Bildschirm 5K@60Hz mit Display Port an. Dank kompakter Maße, niedrigem Gewicht und Verwendung ohne Versorgungsadapter ist er auch für unterwegs geeignet.

LIEFERUMFANG

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

SPEZIFIKATION

- 1x Thunderbolt™ 3 Konnektor, Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 40 Gps
- Grafikschnittstelle: 2x Display Port (Spez. 1.2):
 - max. Auflösung 4096x2160@60Hz auf zwei Bildschirmen
 - max. Auflösung 5120x2880@60Hz auf einem Bildschirm und die Verbindung mit Bildschirmen wird durch zwei DP Kabeln durchgeführt
- Betriebe: Erweitern, Spiegeln und Primärbildschirm
- Unterstützte Farben 16 / 32 Bits
- Versorgt vom Hauptweg Thunderbolt™ 3, kein externer Versorgungsadapter nötig; max. 15W
- Chipsatz: DSL6540&TPS65983
- 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 Display Port – 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 DISPLAY PORT BILDSCHIRM

Der Adapter wird durch 2x 4K@60Hz Display Port für den Anschluss von einem oder zwei externen Bildschirmen oder Projektor mit Display Port Schnittstelle ausgestattet. Als Abbildungsgerät können moderne Plasma- oder LCD Bildschirme und Fernseher genutzt werden. Der grafische Chipsatz, der „das Herz“ des Adapters darstellt, unterstützt bis zu 5K (Ultra HD) Auflösung 5120x2880@60Hz bei Verwendung nur eines Bildschirms (Verbindung mit Bildschirmen wird durch zwei DP Kabeln durchgeführt). Zum Anschluss des Bildschirms sind hochwertige Display Port 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 auf der Registerkarte "FAQ" dieses Produkts.



INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir acheté l'adaptateur Dual Display Port 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 deux moniteurs, TV ou projecteur avec HDMI, permet la connexion de 2 moniteurs 4K@60Hz ou un moniteur 5K@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 Display Port avec câble (27 cm)
- User Guide

SPÉCIFICATIONS

- 1x connecteur Thunderbolt™ 3, taux de transfert jusqu'à 40 Gbps
- Interface graphique: 2x Display Port (spécification 1.2):
 - Résolution maximale 4096x2160@60Hz avec deux moniteurs
 - Résolution maximale 5120x2880@60Hz par moniteur et connexion au moniteur par deux câbles DP
- 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 Display Port – 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 DISPLAY PORT

L'adaptateur est équipé de 2 ports Display Port 4K@60Hz permettant de connecter un ou deux moniteurs externes ou un projecteur possédant une interface Display Port. Vous pouvez utiliser, comme dispositifs d'affichage, des moniteurs et téléviseurs plasma et LCD modernes. La puce graphique, qui est le "cœur" de l'adaptateur, prend en charge une résolution allant jusqu'à 5K (Ultra HD) de 5120x2880@60Hz avec un seul moniteur (deux câbles DP connectés au moniteur). Utilisez des câbles Display Port 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 résolu 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, où se trouvent sous l'onglet de « FAQ » qui correspondent au respectif produit.



INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar el i-tec Adaptador Gráfico Thunderbolt™ 3 a Doble Display Port, 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 o un monitor 5K@60Hz, TV o proyectores con Display Port. 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 Display Port con cable (27 cm)
- User Guide

ESPECIFICACIONES

- 1x conector Thunderbolt™ 3, velocidad de transferencia de hasta 40 Gbps
- Interfaz gráfica: 2x Display Port (especificación 1.2):
 - resolución máxima 4096x2160@60Hz para dos pantallas
 - resolución máxima 5120x2880@60Hz por monitor y conexión al monitor mediante dos cables DP
- 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 Display Port - 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 DISPLAY PORT

El adaptador está equipado con 2 puertos Display Port 4K @ 60Hz para conectar uno o dos monitores externos o un proyector con la interfaz Display Port. Puede usar pantallas modernas de plasma o LCD y televisores como dispositivos de visualización. El chip gráfico, que es el "corazón" del adaptador, admite una resolución de hasta 5K (Ultra HD) de 5120x2880@60Hz cuando se usa solo un monitor (dos cables DP se conectan al monitor). Use cables Display Port 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, en la pestaña "FAQ" de este producto.



INTRODUZIONE

Vi ringraziamo per aver acquistato questo adattatore i-tec Thunderbolt™ 3 Dual Display Port 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 Display Port, in altre parole, esso offre il collegamento di due monitor 4K@60 Hz o un monitor da 5K@60Hz. 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 Display Port con cavo (27 cm)
- User Guide

SPECIFICAZIONI TECNICHE

- 1 connettore Thunderbolt™ 3, velocità di trasmissione fino a 40 Gbps
- Interfaccia grafica: 2 porte Display Port (spec. 1.2):
 - risoluzione massima: 4096x2160@60 Hz per due monitor
 - risoluzione massima: 5120x2880@60Hz per monitor e connessione al monitor tramite due cavi DP
- 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
- 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 Display Port – 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 DISPLAY PORT

L'adattatore è dotato di 2 porte Display Port 4K, 60 Hz per collegare uno o due monitor esterni o proiettori dotati di porta Display Port. 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 una risoluzione fino a 5K (Ultra HD) di 5120x2880@60Hz quando si utilizza un solo monitor (due cavi DP si collegano al monitor). Per collegare i monitor all'adattatore usare solo i cavi Display Port 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.



ÚVOD

Děkujeme za zakoupení i-tec Thunderbolt™ 3 Dual Display Port adaptéru, který Vám umožní snadno a rychle připojit k notebooku, tabletu, PC, smartphonu s Thunderbolt™ 3 portem až dva monitory, TV nebo projektory s Display Port portem, tj. nabízí připojení dvou monitorů 4K@60Hz nebo jednoho monitoru 5K@60Hz s Display Portem. 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 Display Port adaptér s kabelem (27 cm)
- User Guide

SPECIFIKACE

- 1x Thunderbolt™ 3 konektor, přenosová rychlost až 40 Gbps
- Grafické rozhraní: 2x Display Port (spec. 1.2):
 - max. rozlišení 4096x2160@60Hz na dva monitory
 - max. rozlišení 5120x2880@60Hz na jeden monitor a propojení s monitorem je uskutečněno dvěma DP kabely
- 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
- 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 Display Port – 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 DISPLAY PORT MONITORU

Adaptér je vybaven 2x 4K@60Hz Display Port Portem pro připojení jednoho nebo dvou externích monitorů nebo projektoru s Display Port rozhraním. Jako zobrazovací zařízení můžete využít moderní plazmové nebo LCD monitory a televizory. Grafický čip, který je „srdcem“ adaptéru, podporuje až 5K (Ultra HD) rozlišení 5120x2880@60Hz při použití jen jednoho monitoru (připojení s monitorem je uskutečněno dvěma DP kabely). Pro připojení monitoru k adaptéru použijte kvalitní Display Port kabely. 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 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.
- 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 v záložce „FAQ“ u tohoto produktu.



Thunderbolt™ 3 Dual Display Port Adapter

WSTĘP

Dziękujemy za zakup adaptera i-tec Thunderbolt™ 3 Dual Display Port. Adapter umożliwia szybkie i proste podłączenie do notebooka, tabletu, PC, smartphona z portem Thunderbolt™ 3 do dwóch monitorów, TV lub projektora z Display Port, tj. można podłączyć dwa monitory 4K@60Hz lub jeden monitor 5K@60Hz z Display Portem. Adapter doskonale sprawdza się w podróży dzięki niewielkim wymiarom, wadze a dodatkowo nie wymaga użycia zasilacza.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

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

SPECYFIKACJA

- 1x konektor Thunderbolt™ 3, prędkość transmisji do 40 Gbps
- Złącze graficzne: 2x Display Port (spec. 1.2):
 - max. rozdzielczość 4096x2160@60Hz na dwa monitory
 - max. rozdzielczość 5120x2880@60Hz na jeden monitor (monitor z urządzeniem podłącza się za pomocą dwóch kabli DP)
- Tryby: Rozszerzenie, Lustrzanie oraz Monitor główny
- Obsługa kolorów 16 / 32 bitów
- Zasilanie z Thunderbolt™ 3, nie wymaga zewnętrznego zasilania; max. 15W
- Chipset: DSL6540&TPS65983
- 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 Display Port – 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 DISPLAY PORT MONITORU

Adapter posiada 2x 4K@60Hz Display Port do połączenia jednego lub dwóch zewnętrznych monitorów lub projektora ze złączem Display Port. Można korzystać z nowoczesnych telewizorów/monitorów plazmowych lub LCD. Graficzny chip, który jest „sercem” adaptera, obsługuje rozdzielczość do 5K (Ultra HD) 5120x2880@60Hz przy użyciu podłączeniu jednego monitora (podłączenie z monitorem za pomocą dwóch kabli DP). Do podłączenia monitora do adaptera zaleca się skorzystanie z wysokiej jakości kabli Display Port. 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 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 w zakładce „FAQ” przy niniejszym produkcie.



Thunderbolt™ 3 Dual Display Port Adapter

ÚVOD

Ďakujeme za zakúpenie i-tec Thunderbolt™ 3 Dual Display Port adaptéra, ktorý Vám umožní jednoducho a rýchlo pripojiť k notebooku, tabletu, PC, smartphonu s Thunderbolt™ 3 portom až dva monitory, TV alebo projektory s Display Port, tj. ponúka pripojenie dvoch monitorov v kvalite 4K@60Hz alebo jedného monitora 5K@60Hz s Display Portom. 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 Display Port adaptér s káblom (27 cm)
- User Guide

ŠPECIFIKÁCIE

- 1x Thunderbolt™ 3 konektor, prenosová rýchlosť až 40 Gbps
- Grafické rozhranie: 2x Display Port (špec. 1.2):
 - max. rozlíšenie 4096x2160@60Hz na dva monitory
 - max. rozlíšenie 5120x2880@60Hz na jeden monitor a prepojenie s monitorom je uskutočnené dvomi DP káblami
- 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
- 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 Display Port – 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 DISPLAY PORT MONITORA

Adaptér je vybavený 2x 4K@60Hz Display Port pre pripojenie jedného alebo dvoch externých monitorov alebo projektorov s Display Port rozhraním. Ako zobrazovacie zariadenie môžete využiť moderné plazmové alebo LCD monitory a televízory. Grafický čip, ktorý je „srdcom“ adaptéra, podporuje až 5K (Ultra HD) rozlíšenie 5120x2880@60Hz pri použití len jedného monitora (prepojenie s monitorom je uskutočnené dvomi DP káblami). Pre pripojenie monitora k adaptéru použite kvalitné Display Port 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.
- Uchovajte 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 v záložke „FAQ“ pri tomto produkte.



Thunderbolt™ 3 Dual Display Port Adapter

IVADAS

Dėkojame, kad įsigijote i-tec Thunderbolt 3 Dual DP 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 Display Port, t.y. siūlo dviejų ekranų 4K@60Hz arba vieno ekrano @60Hz su Display Port prijungimą. Dėka kompaktinių matmenų, nedidelio svorio ir naudojimo be maitinimo adapterio taip pat tinka naudoti kelionių metu.

PAKUOTĖS SUDĖTIS

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

SPECIFIKACIJA

- 1x Thunderbolt™ 3 jungtis, perdavimo greitis iki 40 Gbps
- Grafinė sąsaja: 2x Display Port (spec. 1.2):
 - max. skiriamoji geba 4096x2160@60Hz dviems ekranams
 - max. skiriamoji geba 5120x2880@60Hz vienam ekranui ir ryšys su ekranu vyksta dviem DP kabeliais
- 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
- 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 Display Port – 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.

DISPLAY PORT MONITORIAUS PRIJUNGIMAS

Adapteris turi 2x 4K@60Hz Display Port vieno arba dviejų išorinių ekranų prijungimui arba projektoriaus su Display Port sąsaja. Kaip vaizdo įrenginį galite naudoti šiuolaikinius plazminius arba LCD ekranus ir televizorius. Grafinis lustas, kuris yra adapterio „širdimi“, palaiko iki 5K (Ultra HD) skiriamųjų gebų 5120x2880@60Hz naudojant tik vieną ekraną (sujungimas su ekranu dviem DP kabeliais). Ekranų prijungimui prie adapterio naudokite kokybiškus Display Port 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 skiltyje „FAQ“ prie šio produkto.



INLEIDING

Bedankt voor de aankoop van de adapter i-tec Thunderbolt 3 Dual Display Port, 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 Display Port-poort aan te sluiten. Dat wil zeggen dat deze adapter aansluiting biedt voor twee monitoren 4K@60Hz of een 5K@60Hz-monitor met Display Port. 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 Display Port met kabel (27 cm)
- User Guide

SPECIFICATIES

- 1x connector Thunderbolt 3, overdrachtssnelheid tot 40 Gbps
- Grafische interface: 2x Display Port (spec. 1.2):
 - max. resolutie 4096x2160@60Hz voor twee monitoren
 - max. resolutie 5120x2880@60Hz per monitor en verbinding met de monitor via twee DP-kabels
- 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
- 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 Display Port – voor aansluiting van monitoren
2. 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 DISPLAY PORT-MONITOR

De adapter is uitgerust met 2 poorten 4K@60Hz Display Port voor aansluiting van een of twee externe monitoren of projectoren met een Display Port-interface. Als apparaten voor weergave kunt u gebruik maken van moderne plasma of LCD-monitoren en televisies. De grafische chip, het 'hart' van de adapter, ondersteunt een resolutie van maximaal 5K (Ultra HD) van 5120x2880 @ 60Hz wanneer slechts één monitor wordt gebruikt (twee DP-kabels worden aangesloten op de monitor). Voor aansluiting van een monitor op de adapter maakt u gebruik van een kwalitatieve Display Port-kabel. Tijdens de installatie van een aanvullende monitor kan het scherm van uw notebook, Mac, tablet of PC knippen, 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.

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 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).

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 nerušiuojamomis atliekomis. Tokie Jūsų veiksmai prisidės 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
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 / týmto 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 DP Adapter/60Hz

Model, Modell, Modèle, Modelo, Modello, Model, Model, Model, Modelis, Model: TB3DUAL4KDP

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 / Spĺňa tieto požadavky / Spełnia następujące 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 Radioparameterh, Pour les paramètres radio, Para parametros de radio, Per i parametri della radio, Pro Rádiové parametry, Pre Rádiové parametre, Dla parametrów Radiowych, 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

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, Doplnující informace, Doplnujúce 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, Identificatiemerk:



Ostrava 18. 4. 2017

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