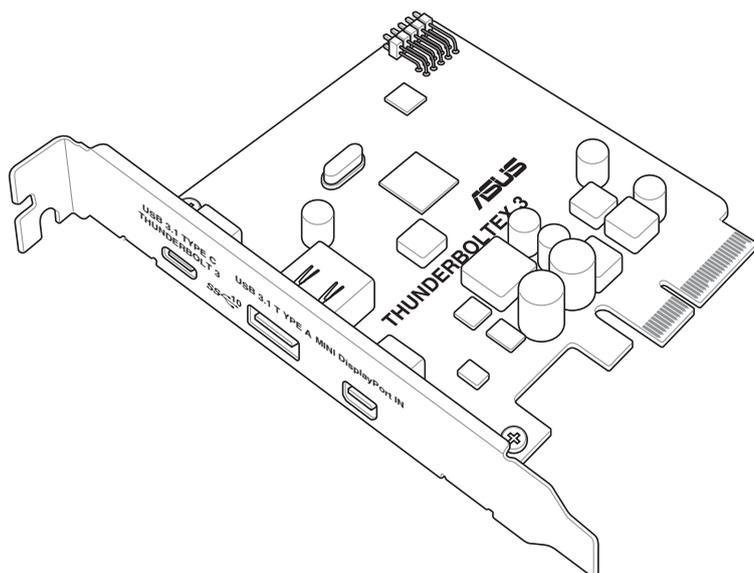


ThunderboltEX 3 Benutzerhandbuch



Copyright © 2016 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieses Handbuchs, einschließlich der darin beschriebenen Produkte und Software, darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") mit jeglichen Mitteln in jeglicher Form reproduziert, übertragen, transkribiert, in Wiederaufrufsystemen gespeichert oder in jegliche Sprache übersetzt werden, abgesehen von vom Käufer als Sicherungskopie angelegter Dokumentation.

ASUS bietet dieses Handbuch in seiner vorliegenden Form an, ohne jegliche Garantie, sei sie direkt oder indirekt, einschließlich, aber nicht beschränkt auf indirekte Garantien oder Bedingungen bezüglich der Veräußerlichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. In keinem Fall ist ASUS, seine Direktoren, leitenden Angestellten, Angestellten oder Agenten haftbar für jegliche indirekte, spezielle, zufälligen oder Folgeschäden (einschließlich Schäden aufgrund von Profilverlusten, Geschäftsverlusten, Nutzungs- oder Datenverlusten, Unterbrechung von Geschäftsabläufen et cetera), selbst wenn ASUS von der Möglichkeit solcher Schäden unterrichtet wurde, die von Defekten oder Fehlern in diesem Handbuch oder an diesem Produkt herrühren.

Die technischen Daten und Informationen in diesem Handbuch sind nur zu Informationszwecken gedacht, sie können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden und sollten nicht als Verpflichtung seitens ASUS angesehen werden. ASUS übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für jegliche Fehler oder Ungenauigkeiten, die in diesem Handbuch auftreten könnten, einschließlich der darin beschriebenen Produkte und Software.

Die Produktgarantie erlischt, wenn (1) das Produkt ohne schriftliche Genehmigung von ASUS repariert, modifiziert oder geändert wird und wenn (2) die Seriennummer des Produkts unkenntlich gemacht wurde oder fehlt.

In diesem Handbuch erscheinende Produkte und Firmennamen könnten eingetragene Warenzeichen oder Copyrights der betreffenden Firmen sein und dienen ausschließlich zur Identifikation oder Erklärung und zum Vorteil des jeweiligen Eigentümers, ohne Rechtsverletzungen zu beabsichtigen. .

Willkommen!

Herzlichen Glückwunsch und vielen Dank für den Kauf einer ASUS ThunderboltEX 3-Karte!

Die ASUS ThunderboltEX 3-Karte bietet eine Thunderbolt™-Verbindung mit anderen Thunderbolt-fähigen Geräten. Benutzen Sie diese Karte, um schnell native PCIe- und DisplayPort-Protokolle zu übertragen, zwischen einem PC und Thunderbolt™-Geräten.

Produkteigenschaften

Ihre ASUS ThunderboltEX 3-Karte verfügt über einen Thunderbolt™ 3-Port, der Thunderbolt™ 3-Technologie unterstützt und einen DisplayPort, der DisplayPort 1.2 Spezifikationen unterstützt. Der Thunderbolt™ 3-Port bietet bidirektionale 40 Gb/s Bandbreite und umfasst DisplayPort 1.2-Unterstützung, welche die gleichzeitige Übertragung und Anzeige von 4K-Video-Dateien möglich macht. Der Thunderbolt™ 3-Port ermöglicht zudem den Anschluss von bis zu sechs Thunderbolt-fähigen Geräten in einer Daisy-Chain-Konfiguration mit Thunderbolt™-Kabeln.

Verpackungsinhalt

Stellen Sie sicher, dass Ihr Paket die folgenden Artikel enthält:

- 1 x ThunderboltEX 3-Karte
- 1 x Mini-DisplayPort-zu-DisplayPort-Kabel
- 1 x ASUS TB_Header Kabel
- 1 x Benutzerhandbuch
- 1 x Support CD



Sollten o.g. Artikel beschädigt oder nicht vorhanden sein, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

ThunderboltEX 3 Spezifikationsübersicht

Chipsatz	Intel Thunderbolt™ 3 Controller
Externe Anschlüsse	1 x Thunderbolt™ 3-Port (Typ-C) - bis zu 40 Gbit/s für Thunderbolt-Geräte - bis zu 10 Gbit/s für USB 3.1-Geräte - bis zu 12V / 3A , 36W Ladeunterstützung 1 x USB 3.1-Port (Typ-A, unterstützt bis zu 10 Gbit/s) 1 x 9-Pin TB_Header
Schnittstelle	PCI Express 3.0 x4 (kompatibel mit PCI Express x16/x8/x4 Steckplätzen)
VGA	Unterstützt DisplayPort 1.2 mit einer maximalen Auflösung von 4096 x 2304 @60/24Hz
Zubehör	1 x Mini-DisplayPort-Kabel (verbindet die DisplayPort-Grafikausgabe der Grafikkarte des Motherboards oder der separaten Grafikkarte mit dem Mini-DisplayPort-Eingang auf der ThunderboltEX 3-Karte) 1 x ASUS TB-Header-Kabel (verbindet den TB Header des ASUS Motherboards mit dem TB Header der ThunderboltEX 3-Karte)
Kompatible Modelle	- X99-DELUXE II - Z170-AR * Fragen Sie einen qualifizierten Motherboard-Händler nach aktuellen kompatiblen Modellen.
Betriebssystem	Windows 7 (32-bit und 64-bit) / Windows 8 (64-bit) / Windows 8.1 (64-bit) / Windows 10 (64-bit)
SDVD	Thunderbolt™ 3-Treiber
Formfaktor	3.35 in. x 3.94 in. (8,5 cm x 10 cm)



Spezifikationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

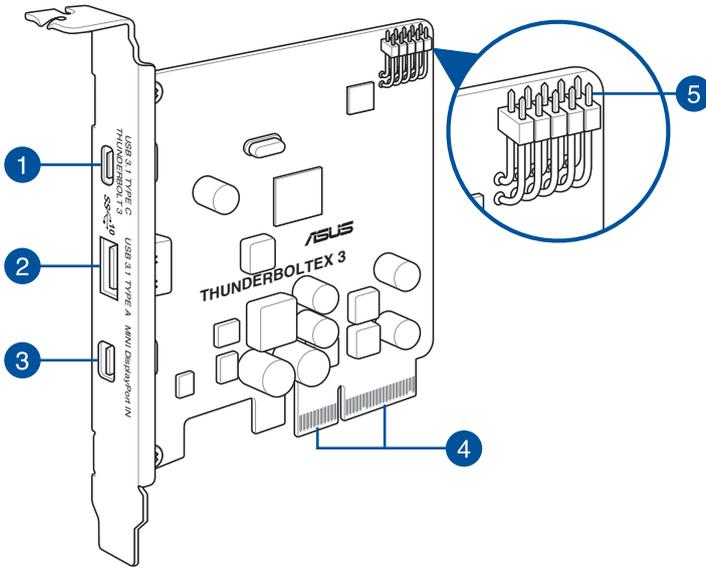


- Verwenden Sie nur Thunderbolt™-Technologie-fähige Geräte, welche die Intel-Validierung besitzen, um optimale Leistung und Kompatibilität mit Ihrer ThunderboltEX 3-Karte zu gewährleisten.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Monitor den DisplayPort 1.2 Spezifikationen entspricht, wenn Sie ihn in einer Daisy-Chain-Konfiguration mit dem Thunderbolt™ 3-Port verbinden möchten.

DisplayPort 1.2 Spezifikationen

Bildschirmauflösung (Standard-Aktualisierungsrate 60 Frames pro Sekunde)	Maximale Anzahl der Monitore basierend auf DisplayPort 1.2 Bandbreite
1680 x 1050 (WSXGA)	5
1920 x 1080 (1080p) oder 1920 x 1200	4
2560 x 1600 (WQXGA)	2
3840 x 2160 (UltraHD, 4K) oder 4096 x 2160 (4K x 2K)	1

Ausstattung der ThunderboltEX 3-Karte



- 1 USB 3.1 Typ-C / Thunderbolt™ 3-Port
- 2 USB 3.1 Typ-A-Port
- 3 Mini-DisplayPort-Eingang
- 4 PCIe 3.0 x4 Schnittstelle
- 5 TB_Header

Installation des ThunderboltEX 3-Treibers



Wir empfehlen, dass Sie den Thunderbolt™ 3-Treiber installieren, bevor Sie die ThunderboltEX 3-Karte anschließen.

Um den Treiber zu installieren, legen Sie die Support-DVD in das optische Laufwerk und folgen Sie den Bildschirmanweisungen, um die Installation zu beenden.

Anschließen der ThunderboltEX 3-Karte



- Schließen Sie Ihre ThunderboltEX 3-Karte für eine optimale Leistung in einem PCIe 3.0-Steckplatz an. Weitere Informationen zur Verwendung des richtigen PCIe-Steckplatzes finden Sie im Abschnitt **Empfohlene Konfiguration der ThunderboltEX 3-Karte** dieser Anleitung.
- Die folgenden Abbildungen dienen nur der Veranschaulichung. Das Motherboard-Layout kann je nach Modellen variieren, aber die Installationsschritte sind die gleichen.

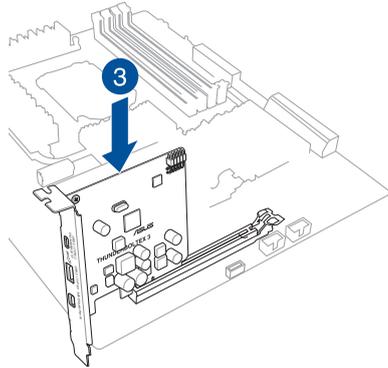
So schließen Sie die ThunderboltEX 3-Karte an:

1. Fahren Sie Ihren PC herunter.
2. Öffnen Sie das Gehäuse.

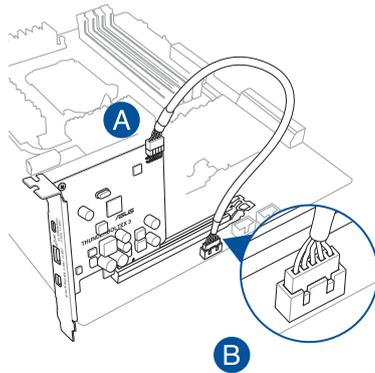


Stellen Sie sicher, dass keine Kabel oder Peripheriegeräte den PCIe 3.0-Steckplatz blockieren.

3. Richten Sie die ThunderboltEX 3-Karte aus und stecken sie in den PCIe 3.0-Steckplatz, bis sie fest darin sitzt.



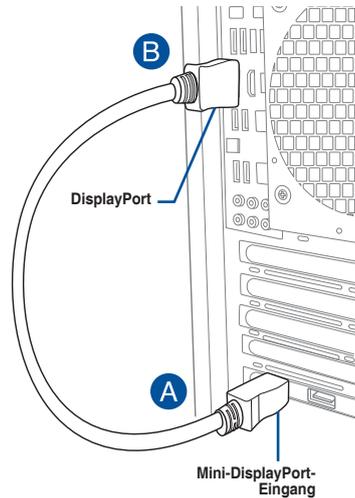
4. Verbinden Sie das ASUS TB-Header-Kabel mit der ThunderboltEX 3-Karte (A) und mit dem TB_Header-Anschluss auf dem Motherboard (B).



5. Verbinden Sie das DisplayPort-Kabel mit dem Mini-DisplayPort-Eingang der ThunderboltEX 3-Karte (A) und mit dem DisplayPort des Motherboard-E/A-Anschlusses (B).



Sie können das DisplayPort-Kabel auch mit dem DisplayPort des E/A-Anschlusses einer separaten VGA-Karte verbinden.



6. Schließen Sie das Gehäuse.
7. Schalten Sie den Computer ein.
8. Schließen Sie das Thunderbolt™-Kabel von Ihrem Thunderbolt-fähigen Gerät an den Thunderbolt™ 3-Port der ThunderboltEX 3-Karte an.



-
- Das Thunderbolt™-Kabel ist nicht in dem ThunderboltEX 3-Paket enthalten. Verwenden Sie das Thunderbolt™-Kabel, das mit Ihrem Thunderbolt-fähigen Gerät geliefert wurde, wenn Sie zum Thunderbolt™ 3-Port auf Ihrer ThunderboltEX 3-Karte verbinden.
 - Sie können einen USB-3.1-Typ-C-zu-Thunderbolt™-Adapter verwenden und dann das Thunderbolt™-Kabel von Ihrem Thunderbolt-fähigen Gerät mit dem Thunderbolt™ 3-Port auf der ThunderboltEX 3-Karte verbinden.
 - Die ThunderboltEX 3-Karte ist abwärtskompatibel mit vorhergehender Thunderbolt™-Technologie.
 - Die empfohlenen Daisy-Chain-Konfigurationen oder Verbindungen finden Sie im Abschnitt **Anschluss an externe Geräte** dieser Bedienungsanleitung.
-

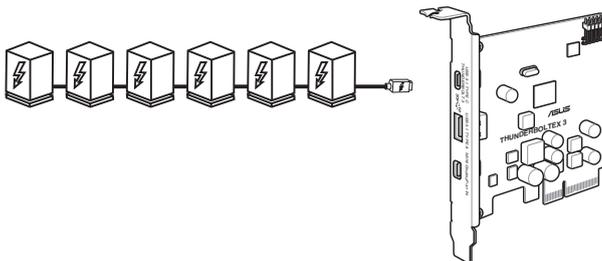
Verbindung mit externen Geräten



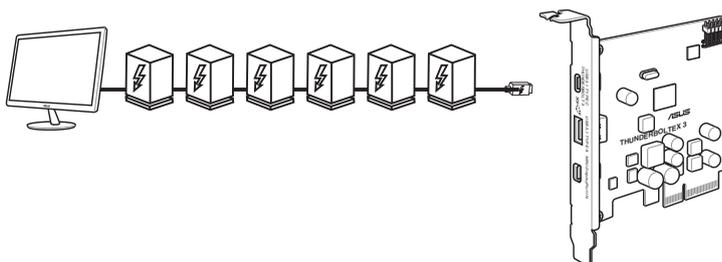
Bevor Sie ein Thunderbolt-fähiges Gerät in einer Daisy-Chain-Konfiguration verbinden, stellen Sie sicher, dass es mit einem Thunderbolt™ IN-Anschluss und einen Thunderbolt™ OUT-Anschluss ausgestattet ist.

Sie können sich für die empfohlenen Daisy-Chain-Verbindungen auf die folgenden Abbildungen beziehen:

Sechs (6) Thunderbolt™ Geräte



Sechs (6) Thunderbolt™-Geräte + einen (1) 4K DisplayPort Monitor



Hinweise

Erklärung der Federal Communications Commission

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften. Im Betrieb müssen die folgenden beiden Bedingungen erfüllt werden:

- Dieses Gerät darf keine schädliche Störstrahlung abgeben, und .
- Dieses Gerät muss für empfangene Störstrahlung unempfindlich sein, auch für Störstrahlung, die unerwünschte Funktionen hervorrufen kann.

Dieses Gerät wurde geprüft und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Vorschriften wurden für ausreichenden Schutz gegen Radiofrequenzenergie in Wohngebieten aufgestellt. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Radiofrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht entsprechend der Bedienungsanleitung installiert und verwendet wird, kann es Störungen von Funkübertragungen verursachen. Es kann nicht für alle Installationen gewährleistet werden, dass keine Störungen auftreten. Falls dieses Gerät Störungen des Rundfunk- oder Fernsehempfangs verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts ermittelt werden kann, sollten Sie folgende Maßnahmen ergreifen, um die Störungen zu beheben:

- Ändern Sie die Ausrichtung oder den Standort der Empfangsantenne.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie Gerät und Empfänger an unterschiedliche Netzspannungskreise an .
- Wenden Sie sich an den Fachhändler oder einen erfahrenen Radio-/ Fernsehtechniker.



Die Verwendung von geschirmten Kabeln für den Anschluss des Monitors an die Grafikkarte ist erforderlich, um die FCC-Bestimmungen zu gewährleisten. Änderungen oder Modifizierungen dieses Geräts, die nicht ausdrücklich von der für Übereinstimmung verantwortlichen Partei genehmigt sind, können das Recht des Benutzers, dieses Gerät zu betreiben, annullieren.

IC: Kanadische Entsprechenserklärung

Entspricht den kanadischen ICES-003 Class B-Spezifikationen. Dieses Gerät entspricht dem RSS-210 von Industry Canada. Dieses Gerät der Klasse B erfüllt alle Anforderungen der kanadischen Bestimmung für Interferenz-Geräte.

Dieses Gerät stimmt mit lizenzfreiem/lizenzfreien RSS-Standard(s) von Industry Canada überein. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen, und (2) das Gerät muss empfangene Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Cet appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et

(2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Canadian Department of Communications-Erklärung

Diese digitale Ausrüstung überschreitet nicht die Klasse B-Grenzwerte für Funkemissionen für digitale Geräte, die von der kanadischen Behörde für Kommunikation in den Regelungen für Funkinterferenzen festgelegt wurden.

Dieses digitale Klasse B-Gerät erfüllt die kanadischen Bestimmungen ICES-003.

VCCI: Japan Entsprechenserklärung

Class B ITE

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

KC: Korea Warnungserklärung

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

REACH

Die rechtliche Rahmenbedingungen für REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) erfüllend, veröffentlichen wir die chemischen Substanzen in unseren Produkten auf unserer ASUS REACH-Webseite unter HYPERLINK <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.



Das Motherboard NICHT im normalen Hausmüll entsorgen. Dieses Produkt wurde entwickelt, um ordnungsgemäß wiederverwertet und entsorgt werden zu können. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin an, dass dieses Produkt (elektrische und elektronische Geräte) nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Erkundigen Sie sich bei Ihren lokalen Behörden über die ordnungsgemäße Entsorgung elektronischer Produkte.



Werfen Sie NICHT die quecksilberhaltigen Batterien in den Hausmüll. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne zeigt an, dass Batterien nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen.

Rücknahmeservices

Das ASUS-Wiederverwertungs- und Rücknahmeprogramm basiert auf den Bestrebungen, die höchsten Standards zum Schutz der Umwelt anzuwenden. Wir glauben, dass die Bereitstellung einer Lösung für unsere Kunden die Möglichkeit schafft, unsere Produkte, Batterien, andere Komponenten und ebenfalls das Verpackungsmaterial verantwortungsbewußt der Wiederverwertung zuzuführen. Besuchen Sie bitte die Webseite <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> für Detail zur Wiederverwertung in verschiedenen Regionen.

Regionaler Hinweis für Singapur

Warnung! Dieses Produkt kann Chemikalien enthalten, die im Staat Kalifornien dafür bekannt sind, Krebs, Geburtsfehler oder andere Fortpflanzungsschäden zu verursachen. Waschen Sie sich die Hände nach der Handhabung.

Google™ Lizenzbedingungen

Copyright© 2016 Google Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Unter der Apache Lizenz, Version 2.0 (die "Lizenz") lizenziert; Sie dürfen diese Datei nur in Übereinstimmung mit der Lizenz verwenden. Sie können eine Kopie der Lizenz erhalten, unter:

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Sofern nicht durch geltendes Recht gefordert oder schriftlich vereinbart, ist Software, die unter der Lizenz verteilt auf "AS-IS" BASIS, OHNE GARANTIE ODER BEDINGUNGEN irgendeiner Art, weder ausdrücklich noch konkludent.

Sehen Sie die Lizenz für die spezifische Sprachrechte und Einschränkungen im Rahmen der Lizenz.

English ASUSTeK Computer Inc. hereby declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of related Directives. Full text of EU declaration of conformity available at: www.asus.com/support

Français ASUSTeK Computer Inc. déclare par la présente que cet appareil est conforme aux critères essentiels et autres clauses pertinentes des directives concernées. La déclaration de conformité de l'UE peut être téléchargée à partir du site Internet suivant : www.asus.com/support.

Deutsch ASUSTeK Computer Inc. erklärt hiermit, dass dieses Gerät mit den wesentlichen Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der zugehörigen Richtlinien übereinstimmt. Der gesamte Text der EU-Konformitätserklärung ist verfügbar unter: www.asus.com/support

Italiano ASUSTeK Computer Inc. con la presente dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti con le direttive correlate. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile all'indirizzo: www.asus.com/support

Русский Компания ASUS заявляет, что это устройство соответствует основным требованиям и другим соответствующим условиям соответствующих директив. Подробную информацию, пожалуйста, смотрите на www.asus.com/support

Български С настоящото ASUSTeK Computer Inc. декларира, че това устройство е в съответствие със съществените изисквания и другите приложими постановления на свързаните директиви. Пълният текст на декларацията за съответствие на ЕС е достъпна на адрес: www.asus.com/support

Hrvatski ASUSTeK Computer Inc. ovim izjavljuje da je ovaj uređaj uskladan s bitnim zahtjevima i ostalim odgovarajućim odredbama vezanih direktiva. Cijeli tekst EU izjave o usklađenosti dostupan je na: www.asus.com/support

Čeština Společnost ASUSTeK Computer Inc. tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení souvisejících směrnic. Plné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na adrese: www.asus.com/support

Dansk ASUSTeK Computer Inc. erklærer hermed, at denne enhed er i overensstemmelse med hovedkravene og andre relevante bestemmelser i de relaterede direktiver. Hele EU-overensstemmelseserklæringen kan findes på: www.asus.com/support

Nederlands ASUSTeK Computer Inc. verklaart hierbij dat dit apparaat voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van de verwante richtlijnen. De volledige tekst van de EU-verklaring van conformiteit is beschikbaar op: www.asus.com/support

Eesti Käesolevaga kinnitab ASUSTeK Computer Inc, et see sead vast asjakohaste direktiivide olulistele nõuetele ja teistele asjaspeutuvatele sätetele. EL vastusdeklaratsioonit täielik tekst on saadaval järgmisel aadressil: www.asus.com/support

Suomi ASUSTeK Computer Inc. ilmoittaa täten, että tämä laite on asiaankuuluvien direktiivien olennaisten vaatimusten ja muiden tätä koskevien säädösten mukainen. EU-yhdenmukaisuusilmoituksen koko teksti on luettavissa osoitteessa: www.asus.com/support

Ελληνικά Με το παρόν, η ASUSTeK Computer Inc. δηλώνει ότι αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τις θεμελιώδεις απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις των Οδηγιών της ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης είναι διαθέσιμο στη διεύθυνση: www.asus.com/support

Magyar Az ASUSTeK Computer Inc. ezennel kijelenti, hogy ez az eszköz megfelel a kapcsolódó irányelvek lényeges követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. Az EU megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege innen letölthető: www.asus.com/support

Latviski ASUSTeK Computer Inc. ar šo paziņo, ka šis ierīce atbilst saistīto Direktīvu būtiskajām prasībām un citiem citiem saistošajiem nosacījumiem. Pilns ES atbilstības paziņojuma teksts pieejams šeit: www.asus.com/support

Lietuvių „ASUSTeK Computer Inc.“ šiuo tvirtina, kad šis įrenginys atitinka pagrindinius reikalavimus ir kitas svarbias susijusių direktyvų nuostatas. Visą ES atitikties deklaracijos tekstą galima rasti: www.asus.com/support

Norsk ASUSTeK Computer Inc. erklærer herved at denne enheten er i samsvar med hovedsaklige krav og andre relevante forskrifter i relaterte direktiver. Fullstendig tekst for EU-samsvarserklæringen finnes på: www.asus.com/support

Polski Firma ASUSTeK Computer Inc. niniejszym oświadcza, że urządzenie to jest zgodne z zasadniczymi wymogami i innymi właściwymi postanowieniami powiązanych dyrektyw. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem: www.asus.com/support

Português A ASUSTeK Computer Inc. declara que este dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes das Diretivas relacionadas. Texto integral da declaração da UE disponível em: www.asus.com/support

Română ASUSTeK Computer Inc. declară că acest dispozitiv se conformează cerințelor esențiale și altor prevederi relevante ale directivelor conexe. Textul complet al declarației de conformitate a Uniunii Europene se găsește la: www.asus.com/support

Srpski ASUSTeK Computer Inc. ovim izjavljuje da je ovaj uređaj u saglasnosti sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama povezanih Direktiva. Pun tekst EU deklaracije o usaglašenosti je dostupan da adresi: www.asus.com/support

Slovensky Spoločnosť ASUSTeK Computer Inc. týmto vyhlasuje, že toto zariadenie vyhovuje základným požiadavkám a ostatným príslušným ustanoveniam príslušných smerníc. Celý text vyhlásenia o zhode pre štáty EÚ je dostupný na adrese: www.asus.com/support

Slovensčina ASUSTeK Computer Inc. izjavlja, da je ta naprava skladna s bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami povezanih direktiv. Celotno besedilo EU-izjave o skladnosti je na voljo na spletnem mestu: www.asus.com/support

Español Por la presente, ASUSTeK Computer Inc. declara que este dispositivo cumple los requisitos básicos y otras disposiciones pertinentes de las directivas relacionadas. El texto completo de la declaración de la UE de conformidad está disponible en: www.asus.com/support

Svenska ASUSTeK Computer Inc. förklarar härmed att denna enhet överensstämmer med de grundläggande kraven och andra relevanta föreskrifter i relaterade direktiv. Fulltext av EU-försäkran om överensstämmelse finns på: www.asus.com/support

Українська ASUSTeK Computer Inc. заявляє, що цей пристрій відповідає основним вимогам та іншим відповідним положенням відповідних Директив. Повний текст декларації відповідності стандартам ЄС доступний на: www.asus.com/support

Türkçe ASUSTeK Computer Inc., bu aygıtın temel gereksinimleri ve ilişkili Yönergelerin diğer ilgili koşullarına uyumlu olduğunu beyan eder. AB uyumluluk bildirimini tam metni şu adreste bulunabilir: www.asus.com/support

Bosanski ASUSTeK Computer Inc. ovim izjavljuje da je ovaj uređaj uskladan sa bitnim zahtjevima i ostalim odgovarajućim odredbama vezanih direktiva. Cijeli tekst EU izjave o usklađenosti dostupan je na: www.asus.com/support

ASUS Kontaktinformation

ASUSTeK COMPUTER INC.

Adresse 4F, No. 150, Li-Te Road, Peitou, Taipei 112, Taiwan
Telefon +886-2-2894-3447
Fax +886-2-2890-7798
Webseite www.asus.com

Technischer Support

Telefon +86-21-38429911
Fax +86-21-5866-8722, ext. 9101#
Online-Support <http://qr.asus.com/techserv>

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amerika)

Adresse 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telefon +1-510-739-3777
Fax +1-510-608-4555
Webseite <http://www.asus.com/us/>

Technischer Support

Support-Fax +1-812-284-0883
Telefon +1-812-282-2787
Online-Support <http://qr.asus.com/techserv>

ASUS COMPUTER GmbH (Deutschland und Österreich)

Adresse Harkort Str. 21-23, 40880 Ratingen, Deutschland
Fax +49-2102-959931
Webseite <http://www.asus.com/de>
Online-Kontakt <http://eu-rma.asus.com/sales>

Technischer Support

Telefon +49-2102-5789555
Support Fax +49-2102-959911
Online-Support <http://qr.asus.com/techserv>

DECLARATION OF CONFORMITY

Per FCC Part 2 Section 2.1077(a)



Responsible Party Name: **Asus Computer International**

Address: **800 Corporate Way, Fremont, CA 94539.**

Phone/Fax No: **(510)739-3777/(510)608-4555**

hereby declares that the product

Product Name : **Motherboard ADD ON CARD**

Model Number : **THUNDERBOLTEX 3**

Conforms to the following specifications:

FCC Part 15, Subpart B, Unintentional Radiators

Supplementary Information:

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

Representative Person's Name : Steve Chang / President

A handwritten signature in blue ink that reads "Steve Chang". The signature is written in a cursive style and is placed over a light blue rectangular background.

Signature :

Date : Mar. 10, 2016

Ver. 140331