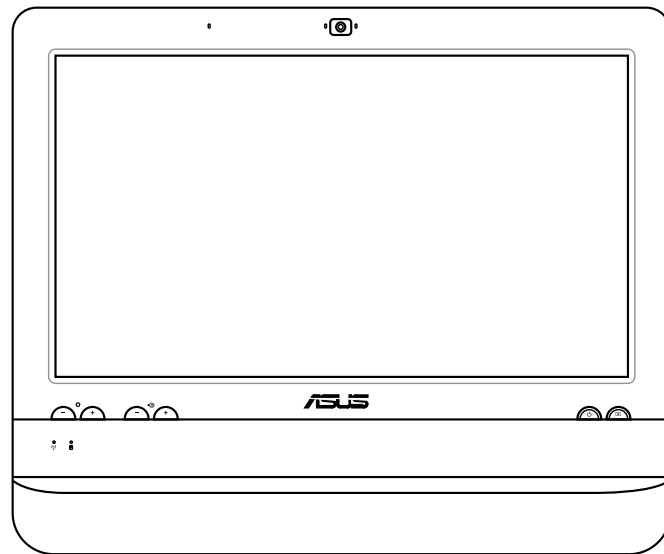


All-in-one PC

Benutzerhandbuch

Deutsch



ET1612I Serie

G7574

Erste Ausgabe V1
August 2012

Deutsch

Copyright © 2012 ASUSTeK Computers, Inc. Alle Rechte vorbehalten

Kein Teil dieses Handbuchs darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung der ASUS Telecom ("ASUS") reproduziert, abgeschrieben, in einem abrufbaren System gespeichert, in irgendeine Sprache übersetzt oder mit irgendwelchen Mitteln oder in irgendeiner Form elektronisch, mechanisch, optisch, chemisch, durch Fotokopieren, manuell oder anderweitig übertragen werden. Hiervon ausgenommen ist die Erstellung einer Sicherungskopie für den persönlichen Gebrauch.

Die in diesem Handbuch erscheinenden Produkt- und Firmennamen können eingetragene und urheberrechtlich geschützte Handelsmarken der jeweiligen Firmen sein und werden nur zur Identifizierung oder Erläuterung und im Interesse der Inhaber verwendet, ohne die Absicht zu verfolgen, die Rechte zu verletzen.

Es wurden alle Anstrengungen unternommen, zuzusichern, dass der Inhalt dieses Handbuchs korrekt und aktuell ist. Der Hersteller übernimmt trotzdem keine Garantie auf die Richtigkeit des Inhaltes und behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

Inhalt

Hinweise	5
Erklärung der Federal Communications Commission	5
Canadian Department of Communications-Erklärung	6
IC-Strahlenbelastungserklärung für Kanada.....	6
Konformitätserklärung für die R&TTE-Direktive 1999/5/EC	6
CE-Kennzeichen.....	7
Wireless-Betriebskanäle in verschiedenen Regionen.....	7
Erklärung zur Erfüllung der weltweiten Umweltschutzbestimmungen	10
Rücknahmeservices	10
UL-Sicherheitshinweise	10
ENERGY STAR konformes Produkt	11
Hinweise für dieses Handbuch	11
Sicherheitsinformationen.....	12
Einrichten Ihres Systems	12
Umsicht bei der Benutzung	12
Schalldruckwarnung.....	13
Netzteil.....	13
Lüfterwarnung.....	13
Beschichtungshinweis	13
Willkommen	14
Verpackungsinhalt	14
Kennenlernen Ihres ASUS All-in-one PCs	15
Frontseite.....	15
Rückseite.....	17
Seitenansicht.....	19
Verwenden des Touchscreens.....	20
Anzeigen des Touch-Pointers	20
Reinigung des Touchscreens	21
Aufstellen Ihres ASUS All-in-one PCs	22
Aufstellen auf dem Schreibtisch	22
Wandaufhängung	22

Einrichten Ihres ASUS All-in-one PCs	24
Anschluss einer Tastatur und einer Maus	24
Einschalten des Systems	25
Ausschalten	25
Touchscreen kalibrieren	26
Konfigurieren der Wireless-Verbindung.....	27
Konfigurieren der Kabelnetzwerkverbindung	28
Verwenden einer statischen IP	28
Verwenden einer dynamischen IP (PPPoE).....	30
Konfigurieren der Audio-Wiedergabe	33
Lautsprecherkonfigurationen	33
Anschluss der Lautsprecher	33
System wiederherstellen	34
Benutzung der versteckten Partition	34
Betriebssystem auf Standard-Partition wiederherstellen (F9-Wiederherstellung).....	34
Daten der Werkseinstellungen auf einen USB-Datenträger sichern (F9 Backup).....	34
Benutzen des USB-Datenträgers (USB-Wiederherstellung)	35

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.

ACHTUNG: Wir machen Sie darauf aufmerksam, dass Modifikationen, die nicht ausdrücklich von verantwortlichen Stellen genehmigt wurden, Ihre Betriebserlaubnis für dieses Gerät erlöschen lassen kann.

Strahlenbelastungswarnung

Diese Ausrüstung muss in Übereinstimmung mit den zur Verfügung gestellten Anweisungen installiert und betrieben werden und die Antenne(n), die zusammen mit diesen Sendegerät benutzt werden müssen mindestens 20cm von Personen einhalten und dürfen nicht mit anderen Antennen zusammen benutzt oder aufgestellt werden. Endbenutzer und Installateure müssen mit den Antenneninstallationsanweisungen und den Senderbetriebsbedingungen zur Einhaltung der Richtlinien zur Strahlenbelastungsbegrenzung ausgestattet werden.

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.

IC-Strahlenbelastungserklärung für Kanada

Dieses Gerät erfüllt die IC-Strahlenbelastungsgrenzen für unkontrollierte Umgebungen. Um die IC-Bestimmungen einzuhalten, vermeiden Sie während des Betriebes direkten Kontakt mit der Sendeantenne. Der Endbenutzer muss den Bedienungsanweisungen Folge leisten, um die Funkfrequenzbelastungsbestimmungen zu erfüllen.

Der Betrieb ist abhängig von folgenden zwei Bedingungen:

- Das Gerät darf keine Interferenzen verursachen und
- Das Gerät muss jegliche Interferenzen akzeptieren, eingeschlossen Interferenzen, die einen ungewünschten Gerätebetrieb verursachen.

Konformitätserklärung für die R&TTE-Direktive 1999/5/EC

Die folgenden Elemente wurden vervollständigt und werden als relevant und ausreichend betrachtet:

- Grundlegende Anforderungen – Artikel 3
- Schutz der Gesundheit und Sicherheit – Artikel 3.1a
- Tests zur elektrischen Sicherheit, entsprechend EN 60950-1
- Schutzanforderungen zur elektromagnetischen Verträglichkeit – Artikel 3.1b
- Tests zur elektromagnetischen Verträglichkeit entsprechend EN 301 489-1 und EN 301 489-17
- Tests entsprechend 489-17
- Effektive Nutzung der Funkfrequenzen – Artikel 3.2
- Funktests entsprechend EN 300 328- 2]

CE-Kennzeichen

Es handelt sich hier um ein Produkt der Klasse B, das im Hausgebrauch Radiointerferenzen hervorrufen kann. In diesem Fall sollte der Benutzer geeignete Maßnahmen ergreifen.



CE-Zeichen für Geräte ohne Wireless LAN/Bluetooth

Die ausgelieferte Version dieses Gerätes erfüllt die Anforderungen der EEC directives 2004/108/EC "Electromagnetic compatibility" und 2006/95/EC "Low voltage directive".



CE-Zeichen für Geräte mit Wireless LAN/ Bluetooth

Diese Ausrüstung erfüllt die Anforderungen der Directive 1999/5/EC of the European Parliament and Commission from 9 March, 1999 governing Radio and Telecommunications Equipment and mutual recognition of conformity.

Wireless-Betriebskanäle in verschiedenen Regionen

N. Amerika	2.412-2.462 GHz	Kanal 01 bis Kanal 11
Japan	2.412-2.484 GHz	Kanal 01 bis Kanal 14
Europa ETSI	2.412-2.472 GHz	Kanal 01 bis Kanal 13

Verbotene Wireless-Frequenzbänder in Frankreich

In einigen Gebieten in Frankreich sind bestimmte Frequenzbänder verboten. Die im höchsten Fall erlaubten Leistungen bei Innenbetrieb sind:

- 10mW für das gesamte 2,4 GHz-Band (2400 MHz–2483,5 MHz)
- 100mW für Frequenzen zwischen 2446,5 MHz and 2483,5 MHz



Die Kanäle 10 bis 13 arbeiten ausschließlich im Band von 2446,6 MHz bis 2483,5 MHz.

Es gibt einige Möglichkeiten der Benutzung im Freien: Auf privaten Grundstücken oder auf privaten Grundstücken öffentlicher Personen ist die Benutzung durch eine vorausgehende Genehmigung des Verteidigungsministers mit einer maximalen Leistung von 100mW im 2446,5–2483,5 MHz-Band erlaubt. Die Benutzung im Freien auf öffentlichen Grundstücken ist nicht gestattet.

In den unten aufgeführten Gebieten gilt für das gesamte 2,4GHz-Band:

- Maximal erlaubte Leistung in Innenräumen ist 100mW
- Maximal erlaubte Leistung im Freien ist 10mW

Gebiete in denen der Gebrauch des 2400–2483,5 MHz-Bandes mit einer EIRP von weniger als 100mW in Innenräumen und weniger als 10mW im Freien erlaubt ist:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier	05 Hautes Alpes	
08 Ardennes	09 Ariège	11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme	32 Gers	36 Indre
37 Indre et Loire	41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche	55 Meuse
58 Nièvre	59 Nord	60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin	68 Haut Rhin	
70 Haute Saône	71 Saône et Loire	75 Paris	82 Tarn et Garonne	
84 Vaucluse	88 Vosges	89 Yonne		
90 Territoire de Belfort	94 Val de Marne			

Die Ausrüstungsanforderung unterliegt etwaigen späteren Änderungen und ermöglicht Ihnen eventuell die Benutzung Ihrer Wireless-LAN-Karte in mehreren Gebieten Frankreichs. Bitte erkundigen Sie sich auf der ART-Webseite nach den neusten Informationen (www.arcep.fr)



Ihre WLAN-Karte sendet mit weniger als 100mW, aber mehr als 10mW.

NICHT AUSEINANDERNEHMEN

Die Garantie erlischt, wenn das Produkt vom Benutzer auseinander genommen wurde.

Lithium-Ionen-Batterie-Warnung

ACHTUNG: Es besteht Explosionsgefahr bei einer nicht korrekt eingesetzter Batterie für die RTC (Echtzeituhr). Tauschen Sie die Batterie nur gegen einen vom Hersteller empfohlenen und gleichwertigen Typ aus. Entsorgen Sie gebrauchte Batterien entsprechend den Angaben des Herstellers.

Keinen Flüssigkeiten aussetzen

Setzen Sie das Gerät **KEINESFALLS** Flüssigkeiten, Regen oder Feuchtigkeit aus, verwenden Sie es nicht in der Nähe derartiger Gefahrenquellen. Dieses Produkt ist nicht wasser- oder ölfest.



Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin an, dass dieses Produkt (elektrische, elektronische, sowie quecksilberhaltige Batterien) nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Erkundigen Sie sich bei Ihren lokalen Behörden über die ordnungsgemäße Entsorgung elektronischer Produkte.



Die Batterien **NICHT** im normalen Hausmüll entsorgen. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne zeigt an, dass Batterien nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen.

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 <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

Erklärung zur Erfüllung der weltweiten Umweltschutzbestimmungen

ASUS folgt dem Green-Design-Konzept, um unsere Produkte zu entwickeln und zu produzieren und versichert, dass jede Stufe des ASUS-Produktkreislaufs die weltweiten Umweltschutzbestimmungen erfüllt. Zusätzlich veröffentlicht ASUS die relevanten und auf den Bestimmungsanforderungen basierenden Informationen.

Besuchen Sie bitte die Webseite <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm>, um die auf den Bestimmungsanforderungen basierenden Informationen, die ASUS erfüllt, einzusehen:

Japan JIS-C-0950 Material Declarations

EU REACH SVHC

Korea RoHS

Swiss Energy Laws

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.

UL-Sicherheitshinweise

Um die Sicherheitsanforderungen zu erfüllen, muss der All-in-one PC an einen Haltearm befestigt werden, welcher die notwendige Stabilität unter Berücksichtigung des Gewichtes des All-in-one PCs garantiert. Der All-in-one PC darf nur an einer geprüften Halterung befestigt werden (z.B GS-Zeichen).

ENERGY STAR konformes Produkt



ENERGY STAR ist ein gemeinsames Programm der US-Umweltschutzbehörde und der US-Energiebehörde, welches helfen soll, Geld zu sparen und die Umwelt durch Energie-effiziente Produkte und Technologien zu schützen.

Alle ASUS-Produkte mit dem ENERGY STAR-Logo erfüllen den ENERGY STAR-Standard und die Energieverwaltungsfunktion ist standardmäßig aktiviert.

Der Monitor und der Computer wird nach einer inaktiven Zeit von 15 und 30 Minuten automatisch in den Schlafmodus versetzt. Um Ihren Computer wieder aufzuwecken, klicken Sie die Maus oder eine beliebige Taste auf der Tastatur. Besuchen Sie bitte die Webseite <http://www.energy.gov/powermanagement> für mehr Details über die Energieverwaltung und ihren Nutzen für die Umwelt. Zusätzlich finden Sie auf der Webseite <http://www.energystar.gov> Informationen über das gemeinsame ENERGY STAR-Programm.



ENERGY STAR wird von auf Freedos- und Linux-basierenden Produkten nicht unterstützt.

Hinweise für dieses Handbuch

Um sicherzustellen, dass Sie die richtigen Schritte ausführen, beachten Sie die folgenden Symbole, die in diesem Handbuch benutzt werden.



WARNUNG: Wichtige Informationen, denen Sie folgen MÜSSEN, um Verletzungen zu vermeiden.



WICHTIG: Anweisungen, denen Sie folgen MÜSSEN, um die Aufgabe zu vollenden.



TIPP: Tipps und hilfreiche Informationen, die Ihnen helfen, die Aufgabe zu vollenden.



HINWEIS: Zusätzliche Informationen für spezielle Situationen.

Alle Abbildungen und Bildschirmfotos in diesen Handbuch sind für Ihre Referenz. Die aktuellen Produktspezifikationen und Software-Bildschirmfotos können sich in verschiedenen Regionen unterscheiden. Besuchen Sie die ASUS-Webseite www.asus.com für die neusten Informationen.

Sicherheitsinformationen

Ihr ASUS All-in-one PC ET1612I wurde entwickelt und getestet, um die neusten Sicherheitsstandards für IT-Ausrüstung zu erfüllen. Um Ihre Sicherheit zu gewährleisten, müssen Sie die folgenden Sicherheitsanweisungen sorgfältig lesen.

Einrichten Ihres Systems

- Lesen und folgen Sie den Anweisungen im Handbuch, bevor Sie Ihr System in Betrieb nehmen.
- Benutzen Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wasser oder Heizquellen (z.B. Heizkörper).
- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile Oberfläche.
- Die Gehäuseöffnungen dienen der Belüftung. ecken Sie diese Öffnungen niemals ab. Vergewissern Sie sich, dass Sie zur Belüftung ausreichend Platz um das Gerät herum lassen. Stecken Sie niemals irgendwelche Objekte in die Lüftungsöffnungen.
- Benutzen Sie das Gerät nur in Umgebungen, die eine Temperatur von 0 °C bis 40 °C aufweisen.
- Wenn Sie ein Verlängerungskabel benutzen, vergewissern Sie sich, dass die Gesamtstrombelastung des Kabels durch die angeschlossenen Geräte nicht die angegebenen Grenzwerte des Kabels überschreitet.

Umsicht bei der Benutzung

- Treten Sie nicht auf das Verlängerungskabel und stellen Sie nichts darauf ab.
- Lassen Sie kein Wasser oder andere Flüssigkeiten in Ihr System gelangen.
- Wenn das System ausgeschaltet ist fließt trotzdem noch ein kleiner elektrischer Strom. Bevor Sie das System reinigen, ziehen Sie immer den Stecker aus der Steckdose und ziehen das Modem und die Netzwerkverbindungen heraus.
- Der Touchscreen bedarf regelmäßiger Reinigung, um seine Berührungsempfindlichkeit zu gewährleisten. Halten Sie den Bildschirm frei von Fremdkörpern oder Staubansammlungen. So reinigen Sie den Bildschirm:
 - Schalten Sie das System aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
 - Sprühen Sie eine kleine Menge Glasreiniger auf das mitgelieferte Reinigungstuch und wischen Sie die Bildschirmoberfläche vorsichtig ab.
 - Sprühen Sie den Reiniger nicht direkt auf die Bildschirmoberfläche.
 - Verwenden Sie zum Reinigen keine aggressiven Reinigungsmittel oder ein grobes Tuch.
- Wenn Sie mit dem Produkt auf eines der folgenden technischen Probleme stoßen, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und kontaktieren Sie einen qualifizierten Fachmann oder Ihren Händler.
 - Das Netzkabel der Stecker ist beschädigt.
 - In Ihr System ist eine Flüssigkeit eingetreten.
 - Das System funktioniert nicht richtig, selbst wenn Sie die Anweisungen beachtet haben.
 - Das Gerät ist heruntergefallen oder das Gehäuse ist beschädigt.
 - Die Systemleistung hat sich verändert.



Benutzen Sie bitte keine spitzen Gegenstände um den Bildschirm zu berühren.

Schalldruckwarnung

Übermäßiger Schalldruck von Kopfhörern kann zu Gehörschäden oder -verlust führen. Beachten Sie bitte, dass die Erhöhung der Lautstärke und des Equalizers über die Mittelposition hinaus die Ausgangsspannung für die Kopfhörer erhöht und somit auch den Schalldruck.

Netzteil

1. Technische Daten (variieren je nach Modell)

Eingangsspannung: 100–240V Wechselspannung

Eingangsfrequenz: 50–60Hz

Ausgangsnennstrom: 40W (19V, 2,1A)

Eingangsspannung: 100–240V Wechselspannung

Eingangsfrequenz: 50–60Hz

Ausgangsnennstrom: 65W (19V, 3,4A)

2. Die Steckdose muss sich in der Nähe des Gerätes befinden und muss leicht erreichbar sein.

Lüfterwarnung

Beachten Sie bitte, dass der Netzteil Lüfter als rotierendes Teil gefährlich werden kann. Halten Sie Körperteile fern von den rotierenden Lüfterblättern.

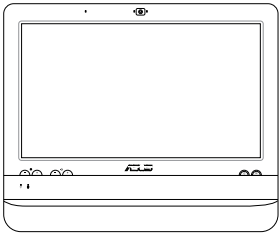
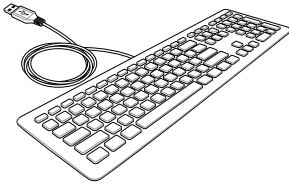
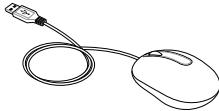
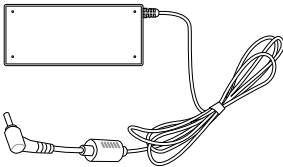
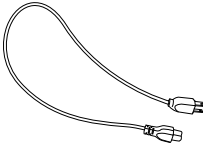
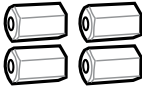
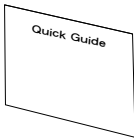
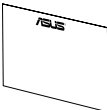
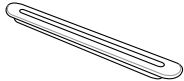
Beschichtungshinweis

Um die elektrische Sicherheit aufrecht zu erhalten und eine elektrische Isolierung zu gewährleisten, ist die Oberfläche des Gehäuses, außer an den E/A-Anschlüssen, beschichtet.

Willkommen

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf des ASUS All-in-one PC ET1612I. Die folgenden Abbildungen zeigen den Verpackungsinhalt Ihres neuen Gerätes. Wenn ein Teil fehlt oder beschädigt ist, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.

Verpackungsinhalt

		
Eee Top PC ET1612I Serie	Tastatur (Kabel oder drahtlos)	Maus (Kabel oder drahtlos)
		
Netzteil	Netzkabel	Wandmontageschrauben
		
Schnellstartanleitung	Garantiekarte	Gummifuß für Ständer

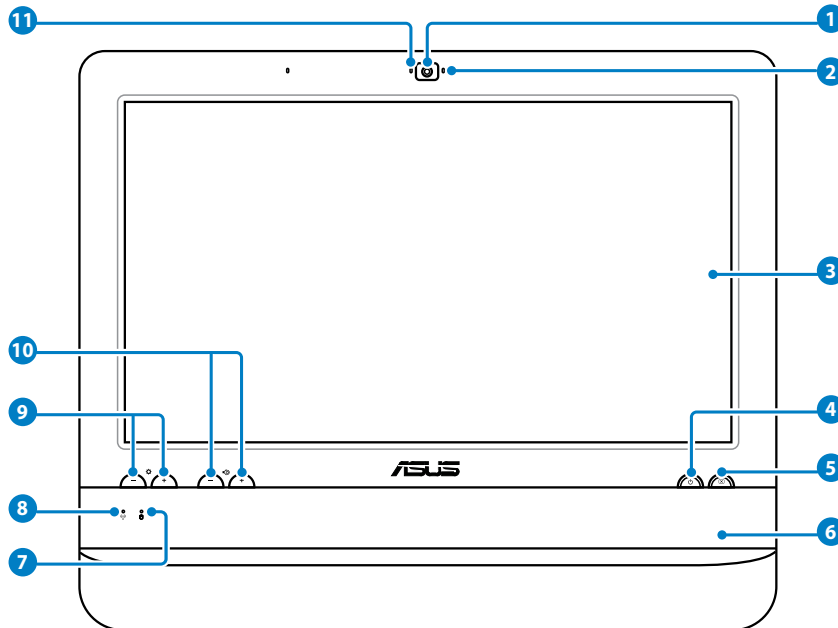




1. Die Abbildungen der Tastatur, der Maus und des Netzteils sind zur Referenz. Die aktuellen Produktspezifikationen können von den Abbildungen abweichen.
2. Die Tastatur und die Maus können Wireless oder mit Kabelanschluss sein.




Kennenlernen Ihres ASUS All-in-one PCs

Frontseite

Beziehen Sie sich auf die folgende Abbildung, um die Komponenten der Frontseite zu identifizieren.

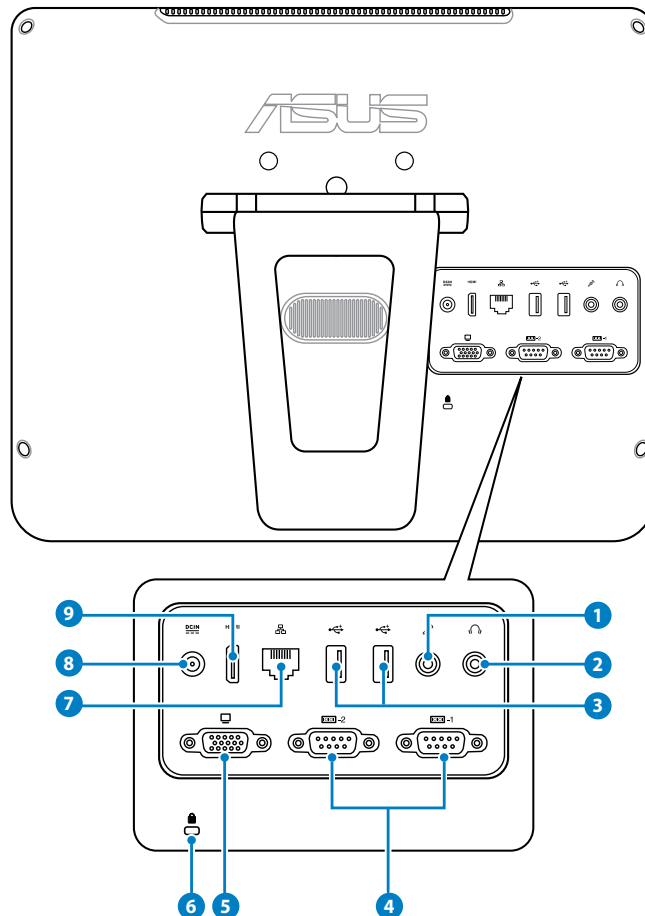


- 1 Webcam**
Die eingebaute Webcam und das Mikrofon ermöglichen Ihnen Online-Video-Chats.
- 2 Webcam-LED**
Zeigt an, wenn die eingebaute Webcam aktiviert ist.
- 3 LCD-Bildschirm (berührungsempfindlich)**
Der 15.6" LCD-Bildschirm mit einer optimalen Auflösung von 1366 x 768 ist berührungsempfindlich und legt das digitale Leben in Ihre Fingerspitzen.
- 4  Stromschalter**
Der Stromschalter ermöglicht das Ein- und Ausschalten des Systems.
- 5  LCD-Bildschirmschalter**
Der LCD-Bildschirmschalter ermöglicht Ihnen den Bildschirm ein und auszuschalten.

- 6 Stereolautsprecher**
Die eingebauten Stereolautsprecher liefern eine hochqualitative Audio-Ausgabe.
- 7 Festplatten-LED**
Anzeige der Festplattenaktivität.
- 8  Wireless LAN-LED**
Zeigt an, wenn der interne WLAN-Adapter aktiviert ist. (Für die Verwendung von WLAN sind Windows® Software-Einstellungen notwendig.)
- 9  Helligkeitsregler**
Zur Regelung der Bildschirmhelligkeit nach oben oder unten.
- 10  Lautstärkeregler**
Zur Regelung der Lautstärke nach oben oder unten.
- 11 **Mikrofon****
Das eingebaute Mikrofon und die Kamera ermöglichen Ihnen Online-Video-Chats.

Rückseite

Beziehen Sie sich auf die folgende Abbildung, um die Komponenten der Rückseite zu identifizieren.



1 Mikrofonbuchse

In der Mikrofonbuchse können Sie ein Mikrofon für z.B. Videokonferenzen, Sprachführung oder Tonaufnahmen verwenden.

2 Kopfhörerbuchse/Audioausgang

Die 3,5mm Kopfhörerbuchse wird benutzt, um die ausgehenden Audio-Signale des Systems zu einem Kopfhörer oder aktiven Lautsprechern zu übertragen. Dabei werden die integrierten Lautsprecher automatisch deaktiviert.

3 **USB 2.0-Anschluss**

Die USB (Universal Serial Bus)-Anschlüsse sind kompatibel mit USB-Geräten, z.B. Tastaturen, Zeigergeräte, Kameras und Festplattenlaufwerke.

4 **Serieller Anschluss**

Diese 9-poligen seriellen Anschlüsse (COM1/COM2) sind für serielle Geräte vorgesehen.

5 **Display (Monitor) Output**

The 15-pin D-sub monitor port supports a standard VGA-compatible device such as a monitor or projector to allow viewing on a larger external display.

6 **Kensington® Schloss-Öffnung**

Mit dem Kensington® Schlossanschluss kann Ihr Computer mit einem Kensington®-kompatiblen Sicherheitsprodukt gesichert werden. Diese Sicherheitsprodukte verwenden üblicherweise ein Metallkabel mit einem Schloss, mit dem der Computer an einem festen Objekt angeschlossen und vor Diebstahl geschützt werden kann.

7 **LAN-Anschluss**

Der 8-polige RJ-45 LAN-Anschluss unterstützt ein Standardnetzwerkkabel zur Verbindung mit einem lokalen Netzwerk.

8 **Stromeingang (19V Gleichspannung)**

Das mitgelieferte Netzteil wandelt Wechselstrom in Gleichstrom, welcher für die Stromversorgung des Gerätes benötigt wird, um. Der PC wird über diese Buchse mit Strom versorgt. Um eine Beschädigung des PCs zu vermeiden, verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil



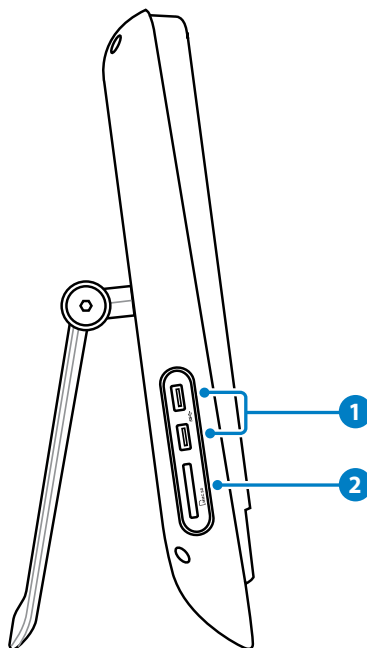
Das Netzteil kann sich während des Betriebes erwärmen. Decken Sie es nicht ab und halten Sie es von Ihrem Körper fern.



9 **HDMI-Anschluss**

Der HDMI (High Definition Multimedia Interface) -Anschluss unterstützt ein Full-HD-Gerät, ie z. B. einen LCD-Fernseher, um Ihre Videoausgabe auf einer größeren Anzeige zu betrachten.

Seitenansicht

Beziehen Sie sich auf die folgende Abbildung, um die Komponenten der rechten Seite zu identifizieren.

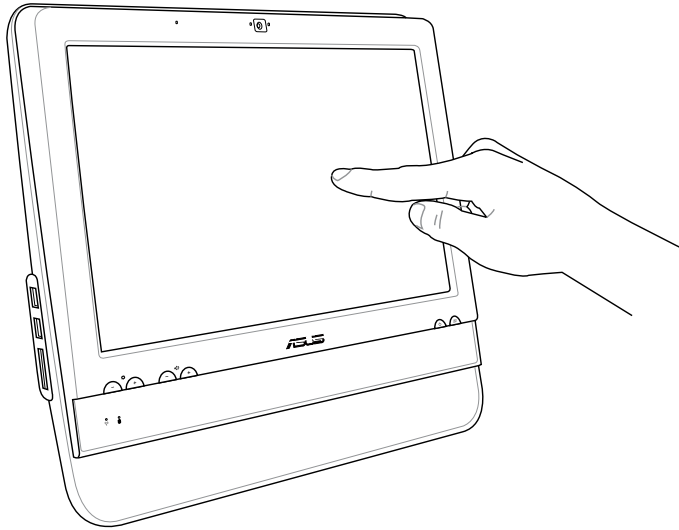


- 1**  **USB 3.0-Anschluss**
Der USB (Universal Serial Bus) -Anschluss ist kompatibel mit USB 3.0-Geräten, z.B. Modem, Drucker, Scanner, Kameras, Festplattenlaufwerke u.a.
- 2**  **Speicherkartensteckplatz**
Der eingebaute Speicherkartenleser liest MMC/SD-Karten, die in Geräten, wie z.B. Digitalkameras, MP3-Playern, Handys und PDAs benutzt werden.

Verwenden des Touchscreens

Der Eee Top legt Ihr digitales Leben direkt in Ihre Fingerspitzen. Mit nur wenigen Berührungen oder der Benutzung des Stylus-Stiftes lassen Sie den Eee Top für sich arbeiten. Ihre Berührungen funktionieren wie die Bedienung mit einer Maus:

- Antippen = Linksklick an der Maus
- Antippen und halten = Rechtsklick an der Maus



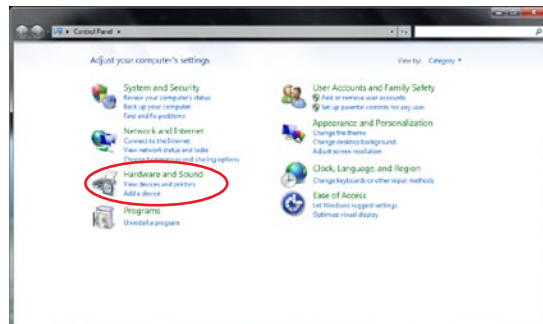
Benutzen Sie keine spitzen Gegenstände, z. B. Schere oder Kugelschreiber am Touchscreen. Kratzer und Beulen beeinträchtigen die Berührungsempfindlichkeit und führen zu Fehlfunktionen.

Anzeigen des Touch-Pointers

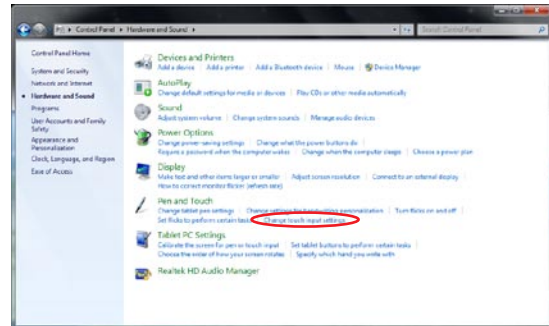
Mit dem Touch-Pointer (virtuelle Maus) können Sie den Touchscreen bequemer benutzen.

So rufen Sie den Touch-Pointer auf:

1. Klicken Sie auf den Windows®-Bildschirm auf **Start > Systemsteuerung > Geräte und Drucker anzeigen**.

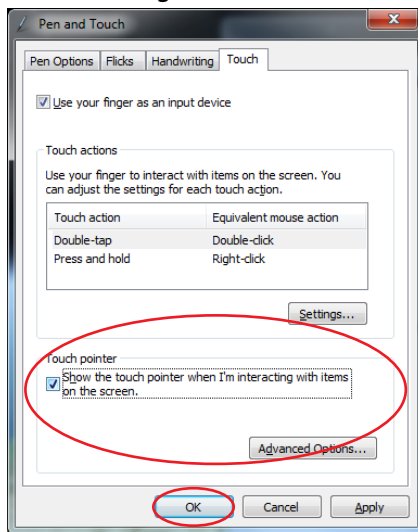


2. Klicken Sie auf **Fingereingabe** und **Fingereingabeinstellungen ändern**.



3. Klicken Sie auf den Tab **Fingereingabe** und markieren Sie das Kästchen vor **Fingereingabezeiger während des Zugreifens auf Elemente auf dem Bildschirm anzeigen**. Klicken Sie auf **OK**, um die Konfiguration zu beenden.

4. Sie werden beim Berühren des Touchscreens eine virtuelle Maus sehen.



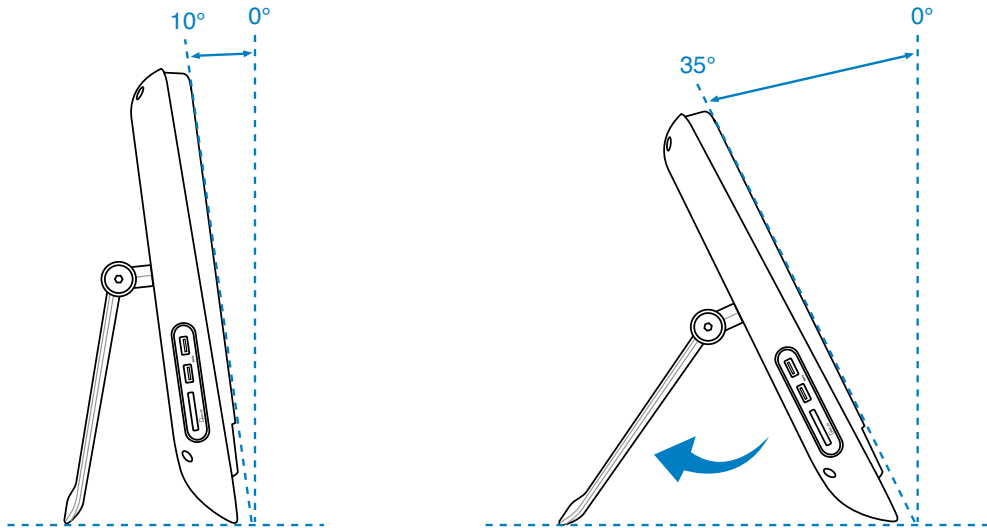
Reinigung des Touchscreens

- Der Touchscreen erfordert eine regelmäßige Reinigung, um beste Berührungsempfindlichkeit zu gewährleisten. Halten Sie den Bildschirm frei von Fremdkörpern und starken Staubablagerungen. So reinigen Sie den Bildschirm:
 - Schalten Sie das System aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
 - Sprühen Sie eine kleine Menge Glasreiniger auf das mitgelieferte Reinigungstuch und wischen Sie die Bildschirmoberfläche vorsichtig ab.
 - Sprühen Sie den Reiniger nicht direkt auf die Bildschirmoberfläche.
 - Verwenden Sie zum Reinigen keine aggressiven Reinigungsmittel oder ein grobes Tuch.

Aufstellen Ihres ASUS All-in-one PCs

Aufstellen auf dem Schreibtisch

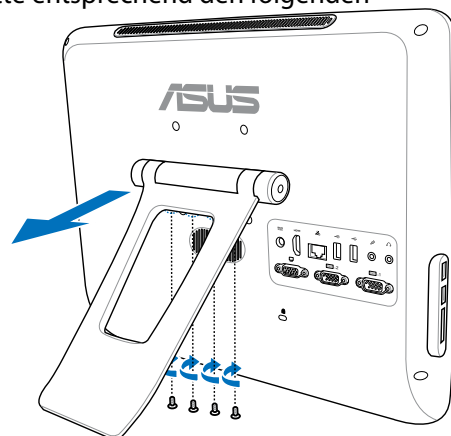
Vergewissern Sie sich, dass Ihr ASUS All-in-one PC auf einer stabilen Oberfläche auf Ihrem Schreibtisch aufgestellt ist. Ziehen Sie den Standfuß nach außen, bis er in der richtigen Position einrastet. Drücken Sie den Bildschirm in einen Winkel von etwa 10 bis 35° nach hinten.



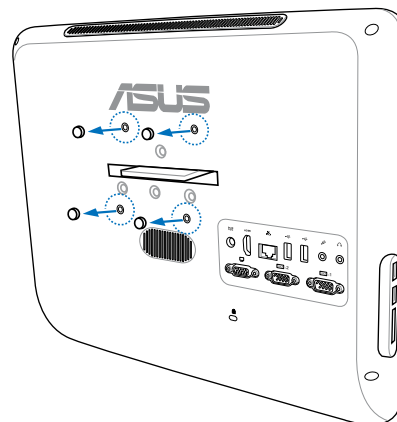
Wandaufhängung

Um Ihren ASUS All-in-one PC an der Wand aufzuhängen, müssen Sie zusätzlich die Wandmontageplatte (optionales Zubehör; 160mm x 92mm) und den Wandmontagebausatz (VESA 75) kaufen. Installieren Sie die Wandmontageplatte entsprechend den folgenden Anweisungen.

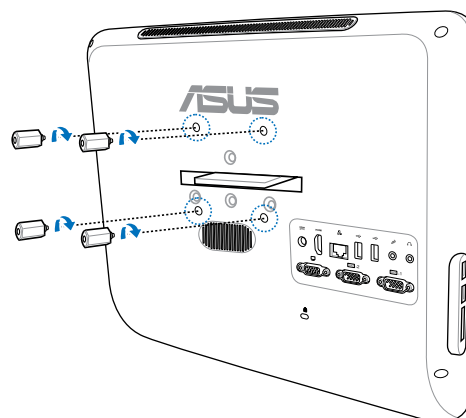
1. Entfernen Sie die vier Schrauben am Ständer, um den Ständer zu lösen. Heben Sie die Schrauben für spätere Benutzung auf, falls Sie den Ständer später wieder anbauen können.



- Entfernen Sie die vier Plastikkappen von den rückseitigen Löchern.



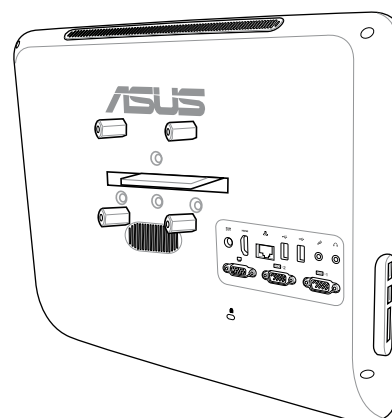
- Drehen Sie die vier Schrauben in die Löcher an der Rückseite.



- Befestigen Sie den All-in-one-PC an einer stabilen Wand, indem Sie eine Standard-Wandhalterung (Platte und Auflage) befestigen. Folgen Sie den Anweisungen in der Beschreibung der Wandhalterung.



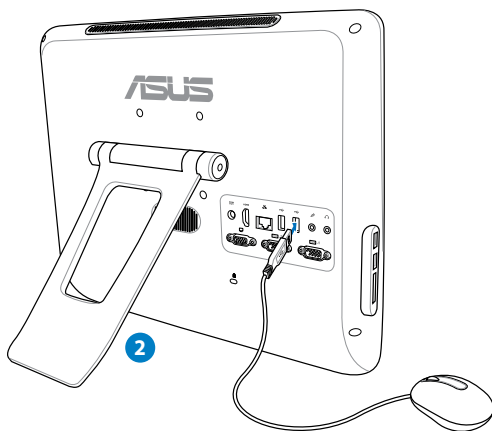
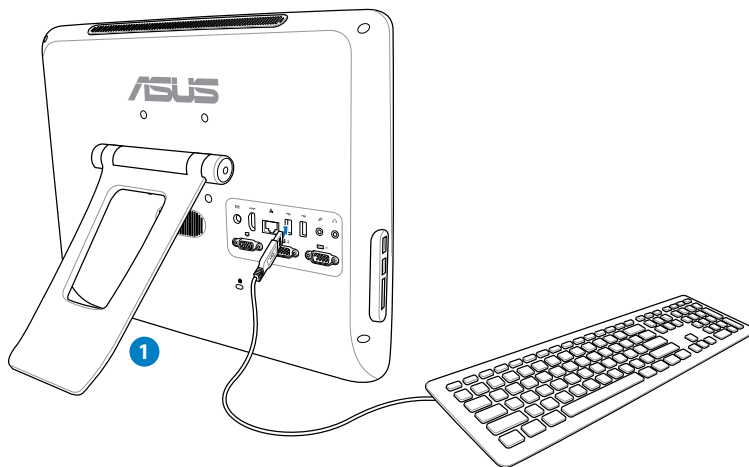
- Die Wandhalterung muss den VESA 75-Standard erfüllen.
- Um die Sicherheit zu gewährleisten, lesen Sie bitte zuerst die Wandmontageanleitung, bevor Sie Ihren All-in-one-PC damit an der Wand aufhängen.



Einrichten Ihres ASUS All-in-one PCs

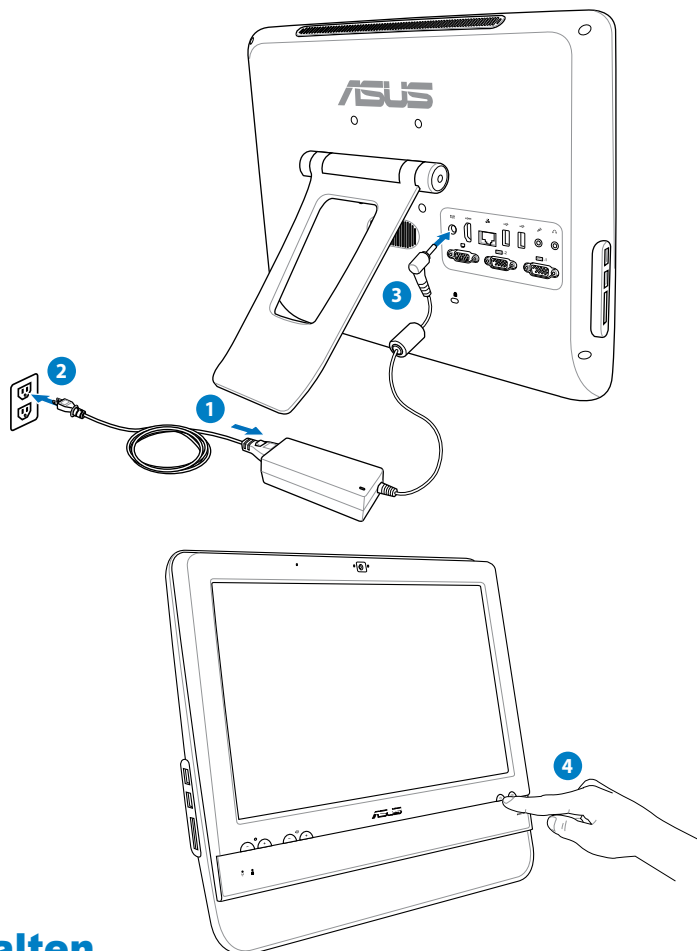
Anschluss einer Tastatur und einer Maus

Verbinden Sie die Tastatur mit dem **USB-Port** an der Geräterückseite (1). Verbinden Sie dann die Maus mit einem anderen **USB-Port** an der Rückseite (2).





Einschalten des Systems

Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an die **DC IN**-Buchse an der Geräterückseite (1 2 3) an und drücken Sie die **Stromtaste** an der Fronttafel (4), um das System einzuschalten.



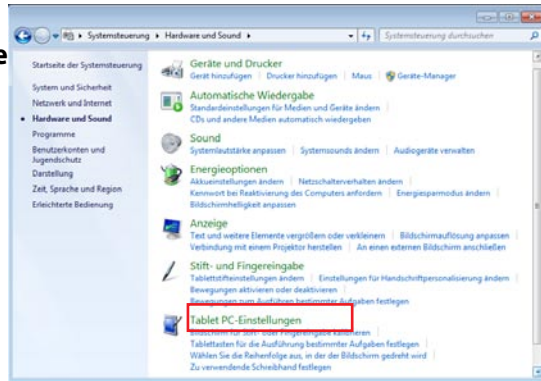
Ausschalten

- Drücken Sie den **LCD-Anzeigeschalter**  an der Frontseite, um den LCD-Bildschirm auszuschalten.
- Drücken Sie die **Stromtaste**  an der Frontseite, um das System in den Ruhemodus zu versetzen. Um das System wieder zu aktivieren drücken Sie die **Stromtaste** erneut, klicken Sie mit der Maus, berühren Sie den Bildschirm oder drücken Sie eine beliebige Taste auf der Tastatur.
- Um das System komplett herunterzufahren, folgen Sie den normalen Windows-Anweisungen zum Herunterfahren.

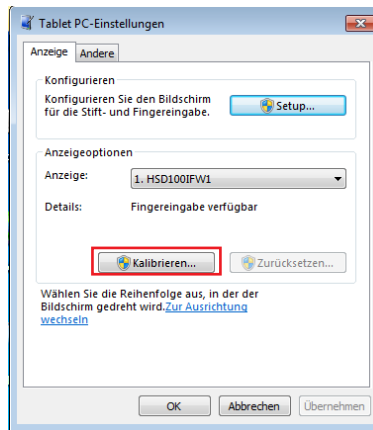
Touchscreen kalibrieren

Der All-in-one PC wird mit einer Kalibrierungssoftware geliefert, die Ihnen die Anpassung der Touchscreen-Bildschirmgenauigkeit ermöglicht.

1. Klicken Sie auf dem Windows®-Bildschirm auf **Start > Systemsteuerung > Hardware und Sound > Tablet PC-Einstellungen** > und klicken Sie dann auf **Touchscreen für Stift- oder Toucheingabe kalibrieren**.



2. Tippen im Tab **Anzeige** auf **Kalibrieren**.




3. Um Kalibrierungsmuster anzubieten, tippen Sie auf das Kreuz, jedes Mal, wenn es auf dem Bildschirm erscheint.



Rechtsklicken Sie auf dem Bildschirm auf eine beliebige Stelle, um zurück zum letzten Kalibrierungspunkt zu gelangen. Drücken Sie auf die Taste **Esc**, um das Programm zu schließen. Ändern Sie während der Kalibrierung nicht die Bildschirmausrichtung.

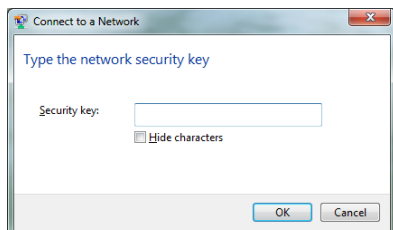



Konfigurieren der Wireless-Verbindung

1. Klicken Sie im Windows®-Infobereich auf das **Netzwerk**-Symbol .
2. Wählen Sie das Drahtlosnetzwerk, mit dem Sie sich verbinden wollen, aus der Liste aus und klicken Sie auf **Verbinden**.




Geben Sie bei Verbindung mit einem geschützten Netzwerk den Netzwerksicherheitsschlüssel ein.



3. Nachdem die Verbindung hergestellt wurde, wird diese in der Liste angezeigt.
4. Sie sehen nun das Wireless-Netzwerksymbol  in der Taskleiste.

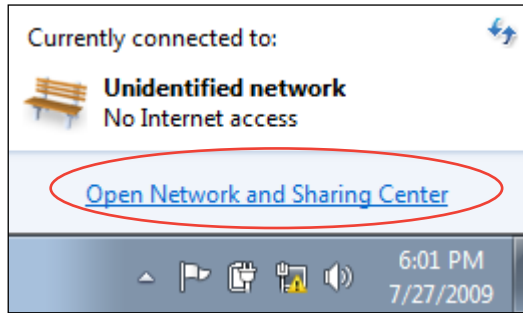
Konfigurieren der Kabelnetzwerkverbindung

Verwenden einer statischen IP

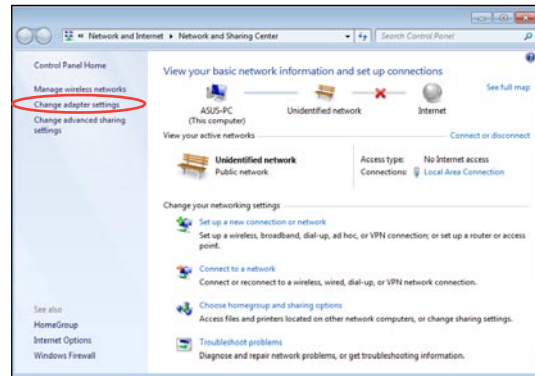
1. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Netzwerksymbol mit dem gelben Warndreieck  und wählen Sie **Netzwerk- und Freigabecenter öffnen**.



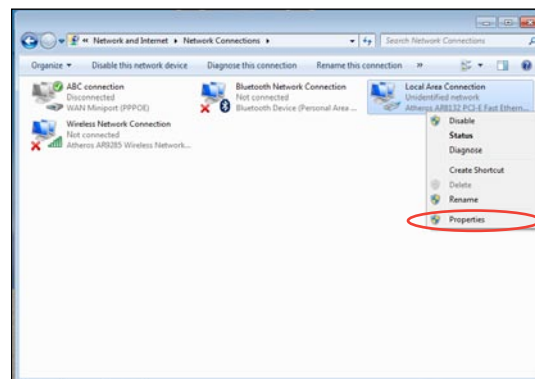
Vergewissern Sie sich, dass Sie an Ihren All-in-one PC ein LAN-Kabel angeschlossen haben.



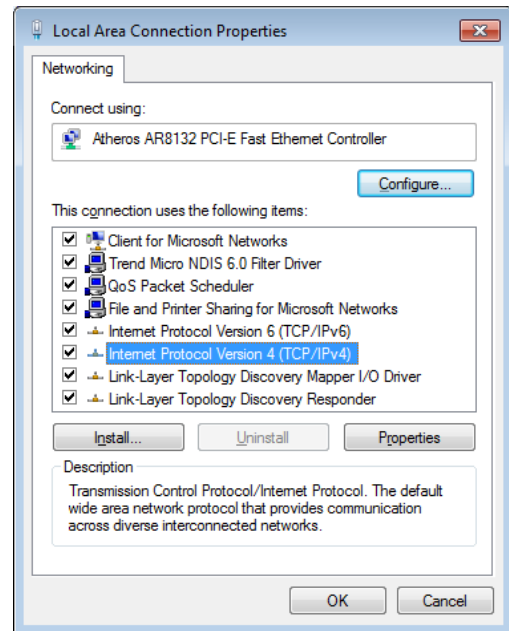
2. Klicken Sie in der linken Spalte auf **Adaptoreinstellungen ändern**.



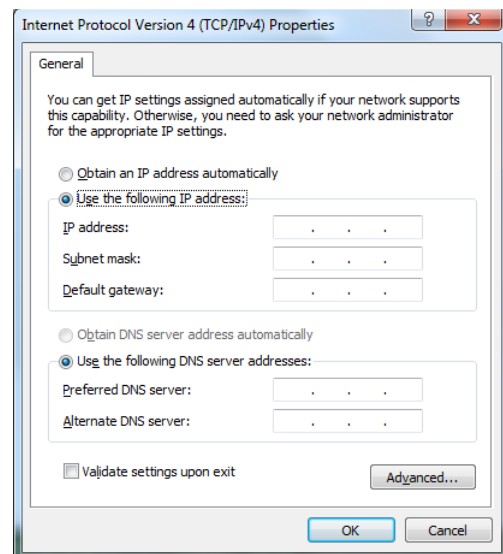
3. Rechtsklicken Sie auf **LAN-Verbindung** und wählen Sie **Eigenschaften**.



4. Klicken Sie auf **Internetprotokoll Version 4(TCP/IPv4)** und dann auf **Eigenschaften**.

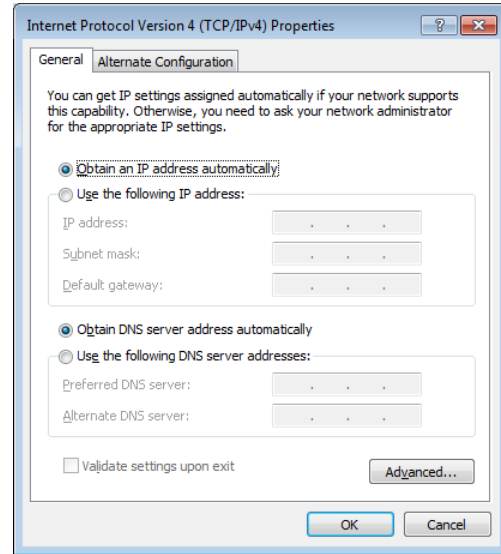


5. Wählen Sie **Folgende IP-Adresse verwenden**.
6. Geben Sie Ihre **IP-Adresse**, **Subnetzmaske** und den **Standardgateway** ein.
7. Wenn benötigt, geben Sie den **Bevorzugten DNS-Server** ein.
8. Nach der Eingabe aller Daten klicken Sie auf **OK**, um die Konfiguration zu beenden.



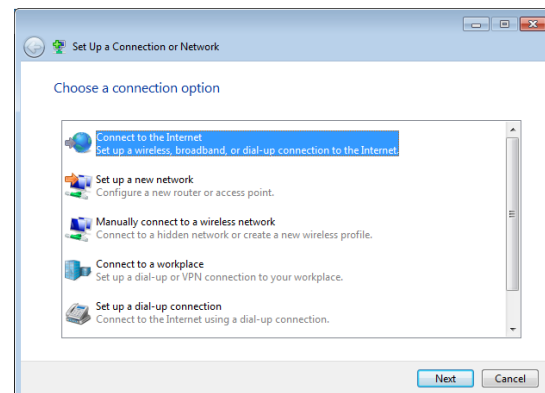
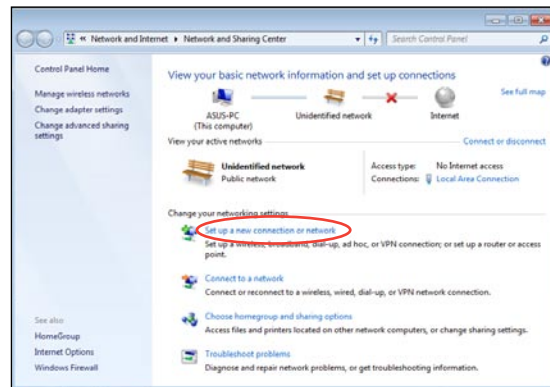
Verwenden einer dynamischen IP (PPPoE)

1. Wiederholen Sie die Schritte 1-4 des vorherigen Abschnittes.
2. Wählen Sie **IP-Adresse automatisch beziehen** und klicken Sie dann auf **OK**.

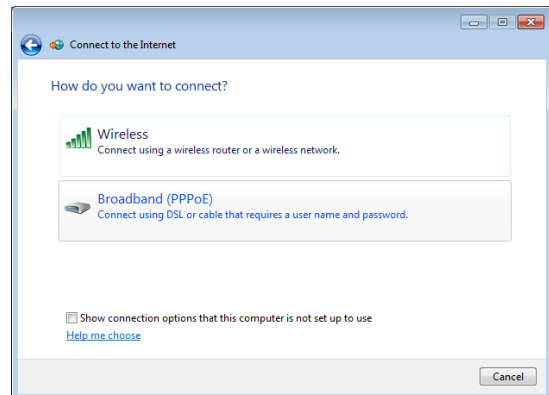


(Fahren Sie mit den folgenden Schritten fort, wenn Sie PPPoE verwenden)

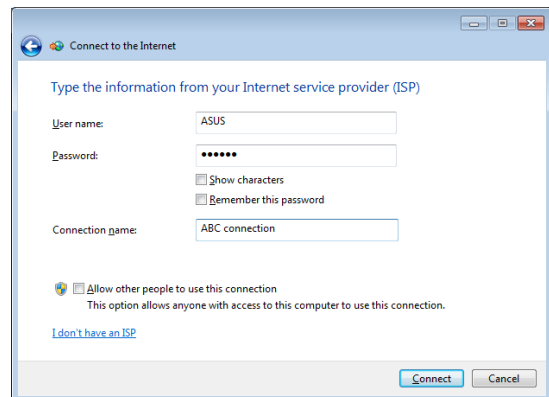
3. Kehren Sie zurück zu **Netzwerk- und Freigabecenter** und klicken Sie dann auf **Neue Verbindung oder Netzwerk einrichten**.
4. Wählen Sie **Verbindung mit dem Internet herstellen** und klicken Sie dann auf **Weiter**.



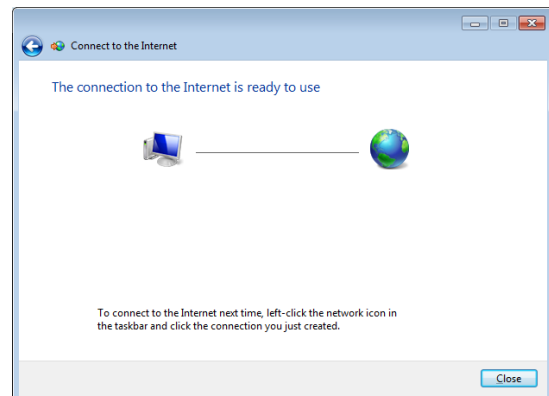
5. Wählen Sie **Breitband (PPPoE)** und klicken Sie dann auf **Weiter**.



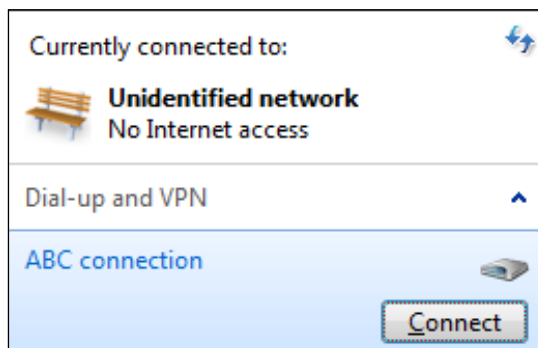
6. Geben Sie Ihren Benutzernamen, das Kennwort und den Verbindungsnamen ein. Klicken Sie auf **Verbinden**.



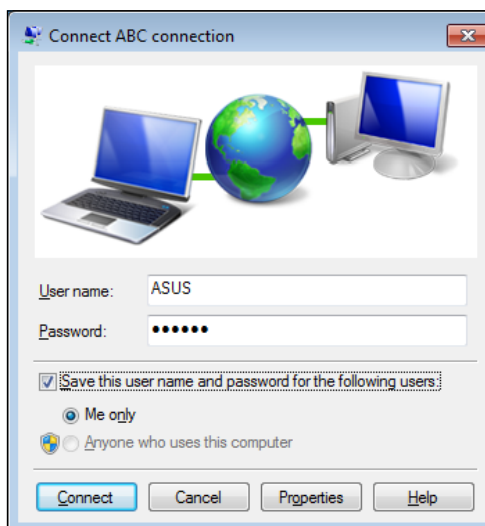
7. Klicken Sie auf **Schließen**, um die Konfiguration zu beenden.



8. Klicken Sie auf das Netzwerksymbol in der Taskleiste und dann auf die Verbindung die Sie gerade erstellt haben.



9. Geben Sie Ihren Benutzernamen und das Kennwort ein. Klicken Sie auf **Verbinden**, um die Verbindung mit dem Internet herzustellen.





Konfigurieren der Audio-Wiedergabe

Der All-in-one PC unterstützt verschiedene Arten der Audio-Konfigurationen. Sie können das System einrichten, um Stereolautsprecher zu verwenden.

Lautsprecherkonfigurationen

Sie können das System mit folgenden Lautsprecherkonfigurationen einrichten:

Name	Lautsprechersystem
2-Kanal (Stereo)	Linker Lautsprecher und rechter Lautsprecher

Audio-Buchsen	Kopfhörer/2-Kanal
	Audio Out
	Mic In



Eine Stereolautsprechergruppe besteht aus einem linken und einem rechten Lautsprecher. Ein Mehrkanal-System besteht aus zwei Front-, zwei Rück- (Surround) Lautsprechern.

Anschluss der Lautsprecher

Verwenden Sie die folgende Tabelle, um die Audio-Buchsen an der Rückseite und deren Funktion kennenzulernen.

Für Stereolautsprecher oder Kopfhörer

Audio-Buchse	Beschreibung
	Anschluss von Stereolautsprechern oder Kopfhörern.

System wiederherstellen

Benutzung der versteckten Partition

Die Wiederherstellungs-Partition enthält ein Abbild des Betriebssystems, der Treiber und der vom Hersteller in Ihren System installierten Programme. Die Wiederherstellungs-Partition bietet somit eine umfangreiche Wiederherstellungslösung, die Ihre Systemsoftware schnell in den originalen Arbeitszustand zurück versetzt und Ihre Festplatte in ordnungsgemäßen Betriebszustand hält. Bevor Sie die Wiederherstellungspartition benutzen, kopieren Sie Ihre persönlichen Dateien (z.B. Outlook PST-Dateien) auf USB-Geräte, Netzwerklaufwerke, CDs oder DVDs und notieren Sie sich Benutzereinstellungen (z.B. Netzwerkeinstellungen).

Betriebssystem auf Standard-Partition wiederherstellen (F9-Wiederherstellung)

1. Drücken Sie während des Boot-Vorgangs auf die Taste [F9].
2. Wählen Sie **Windows setup [EMS Enabled]** und drücken Sie die [Eingabetaste].
3. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und klicken Sie auf **Next**.
4. Wählen Sie **Recover the OS to the Default Partition** und klicken Sie auf **Next**.
5. Sie vom Hersteller eingerichtete Standard-Partition wird angezeigt. Klicken Sie auf **Next**.
6. Alle Daten dieser Standard-Partition werden gelöscht. Klicken Sie auf **Recover**, um die Systemwiederherstellung zu beginnen.



Sie werden alle Daten auf der gewählten Partition verlieren. Vergewissern Sie sich, dass Sie wichtige Daten vorher gesichert haben.

7. Wenn die Systemwiederherstellung abgeschlossen ist, klicken Sie bitte auf **Reboot**, um das System neu zu starten.

Daten der Werkseinstellungen auf einen USB-Datenträger sichern (F9 Backup)

1. Wiederholen Sie die Schritte 1 - 3 des vorherigen Abschnittes.
2. Wählen Sie Backup the **Factory Environment to a USB Drive** und klicken Sie auf **Next**.
3. Verbinden Sie den USB-Datenträger mit Ihrem PC, um die Sicherung der Standard-Umgebung zu starten.



Die erforderliche Größe des angeschlossenen USB-Datenträgers sollte größer als 20GB betragen, die tatsächliche Größe ist aber von Ihrem PC-Modell abhängig.

4. Wählen Sie den gewünschte USB-Datenträger aus, falls Sie mehrere USB-Datenträger an Ihren PC angeschlossen haben und klicken Sie auf **Next**.



Wenn auf dem gewählten USB-Datenträger schon eine Partition mit der erforderlichen Größe vorhanden ist (z.B. eine schon zur Sicherung verwendete Partition), wird das System diese erkennen und automatisch für die Sicherung wiederverwenden.

5. Basierend auf den verschiedenen Situationen der vorhergegangenen Schritte, werden die Daten auf dem gewählten USB-Datenträger oder der gewählten Partition gelöscht. Klicken Sie auf **Backup**, um die Sicherung zu beginnen



Sie werden alle Daten auf dem gewählten USB-Datenträger oder der gewählten Partition verlieren. Vergewissern Sie sich, dass Sie wichtige Daten vorher gesichert haben.

6. Wenn die Sicherung der Standard-Umgebung erfolgreich beendet wurde, klicken Sie bitte auf **Reboot**, um das System neu zu starten.

Benutzen des USB-Datenträgers (USB-Wiederherstellung)

Wenn die Wiederherstellungspartition Ihres Systems beschädigt ist, können Sie einen USB-Datenträger benutzen, um Ihr System in den Werkszustand auf der gesamten Festplatte zurück zu versetzen.

1. Verbinden Sie den USB-Datenträger, auf dem Sie die Werkseinstellungen gespeichert haben.
2. Drücken Sie beim Bootvorgang, wenn der Bildschirm **Please select boot device** erscheint, auf die Taste <ESC>. Wählen Sie USB: XXXXXX, um vom angeschlossenen USB-Datenträger zu booten.
3. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und klicken Sie auf **Next**.
4. Wählen Sie **Restore** und klicken Sie auf **Next**.
5. Wählen Sie eine Aufgabe und klicken Sie auf **Next**. Optionen:

- **Restore the OS to the Default Partition only (Betriebssystem nur auf der Standard-Partition wiederherstellen)**

Wählen Sie diese Option, wenn Sie das Betriebssystem nur auf der Standard-Partition wiederherstellen wollen. Diese Option löscht alle Daten auf der Systempartition "C" und behält die Partition "D" unverändert in ihren Zustand. Nachdem Sie auf **Next** geklickt haben, wird die Standard-Partition angezeigt. Klicken Sie nun erneut auf **Next**.

- **Restore the Whole Hard Disk (Betriebssystem auf gesamter Festplatte wiederherstellen)**

Wählen Sie diese Option, wenn Sie Ihren All-in-one PC in den Standard-Werkszustand zurück versetzen wollen. Diese Option löscht alle Daten auf der gesamten Festplatte und erstellt eine neue Systempartition als Laufwerk "C", eine leere Partition als Laufwerk "D" und eine Wiederherstellungspartition.

6. Die Daten auf der Standard-Partition oder der gesamten Festplatte werden abhängig von den vorher gewählten Schritten gelöscht. Klicken Sie auf **Restore**, um die Wiederherstellung zu beginnen.
7. Wenn die Systemwiederherstellung erfolgreich beendet wurde, klicken Sie bitte auf **Reboot**, um das System neu zu starten.

Hersteller	ASUSTek COMPUTER INC.
Adresse, Stadt	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
Land	TAIWAN
Authorisierte Niederlassung in Europe	ASUS COMPUTER GmbH
Adresse, Stadt	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Land	GERMANY