

# ***Aegis Serie*** **Gaming-PC**

---

Aegis B901/ B902

# Inhalt

Hinweis zum Urheberrecht.....	iii
Marken .....	iii
Änderung.....	iii
Aufrüsten und Garantie.....	iv
Ersatzteilverfügbarkeit.....	iv
Technischer Kundendienst.....	iv
“Grüne” Produkteigenschaften .....	iv
Umweltpolitik .....	v
Information über chemische Stoffe .....	v
Batterieinformationen .....	v
Sicherheitshinweise .....	vi
CE-Konformität.....	viii
WEEE-Hinweis.....	viii

## **Überblick..... 1-1**

Lieferumfang .....	1-2
Systemübersicht.....	1-3

## **Erste Schritte ..... 2-1**

Tipps zur sicheren und komfortablen Bedienung.....	2-2
Hardware-Einstellungen.....	2-3

## **Betrieb ..... 3-1**

Energieverwaltung .....	3-2
Netzwerkverbindungen (Windows 10) .....	3-4
Systemwiederherstellung (Windows 10).....	3-7

## Hinweis zum Urheberrecht

Der Inhalt dieses Dokuments ist das geistige Eigentum der MICRO-STAR INTERNATIONAL. Die Erstellung dieses Dokumentes erfolgte sehr gewissenhaft, wir garantieren jedoch nicht die Richtigkeit der Inhalte. Wir möchten unsere Produkte stets verbessern und behalten uns das Recht vor, ohne Benachrichtigung Änderungen vorzunehmen.

## Marken

Alle Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

## Änderung

Änderung	Datum
V1.0	2016/ 03

## Aufrüsten und Garantie

Bitte beachten Sie, dass bestimmte Komponenten im Produkt vorinstalliert sind. Sie können solche Komponenten jedoch nach eigenem Ermessen aufrüsten oder austauschen. Weitere Informationen über zusätzlich erworbene Produkte erhalten Sie bei Ihrem örtlichen Fachhändler. Überlassen Sie das Aufrüsten oder Ersetzen jeglicher Komponenten dieses Produktes bitte einem autorisierten Händler oder Kundencenter, andernfalls erlischt die Garantie. Wir empfehlen Ihnen dringend, jegliche Aufrüstungs- und Austauscharbeiten vom autorisierten Händler oder Kundendienst ausführen zu lassen.

## Ersatzteilverfügbarkeit

Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass Ersatzteile (oder kompatible Teile) für Auslaufprodukte in bestimmten Ländern oder Regionen gemäß lokalen Richtlinien maximal 5 Jahre lang durch den Hersteller zur Verfügung gestellt werden. Ausführliche Informationen zum Erwerb von Ersatzteilen finden Sie beim Hersteller unter <http://de.msi.com/support>.

## Technischer Kundendienst

Falls ein Problem mit Ihrem System auftritt und keiner der in der Bedienungsanleitung enthaltenen Lösungsansätze dieses behebt, wenden Sie sich bitte an den Laden, in dem Sie das Gerät erworben haben, oder einen örtlichen Händler. Alternativ erhalten Sie unter folgenden Quellen weitere Anleitungen. Auf den MSI-Webseiten finden Sie technische Unterstützung, BIOS-Aktualisierungen, Treiberaktualisierungen und weitere Informationen <http://de.msi.com/support>

## “Grüne” Produkteigenschaften

- Reduzierter Energieverbrauch während der Benutzung und im Standby-Modus
- Eingeschränkte Verwendung von umwelt- und gesundheitsschädigenden Stoffen
- Leicht demontier- und recycelbar
- Reduzierter Einsatz von natürlichen Ressourcen durch Förderung des Recyclings
- Höhere Lebensdauer des Produkts durch einfache Upgrades
- Reduzierte Abfälle durch Warenrücknahme

## Umweltpolitik



- ☐ Das Gerät wurde im Hinblick auf eine Wiederverwendung und -verwertung der Teile entwickelt und sollte nicht weggeworfen werden.
- ☐ Benutzer sollten die lokalen Entsorgungsstellen betreffend Recycling und Entsorgung des Produktes kontaktieren.
- ☐ Weitere Recycling-Informationen finden Sie auf der MSI-Internetseite sowie bei einem Vertrieb in Ihrer Nähe.
- ☐ Bei weiteren Fragen zur korrekten Entsorgung, Rücknahme, Recycling oder Zerlegung der MSI Produkte können Sie sich gern an [gpcntdev@msi.com](mailto:gpcntdev@msi.com) wenden.

## Information über chemische Stoffe

In Beachtung der Vorschriften der chemischen Substanzen, wie EU-Verordnung REACH (Verordnung EG Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates), bietet MSI die Informationen von chemischen Substanzen in Produkten unter: [http://www.msi.com/html/popup/csr/evmtprrt\\_pcm.html](http://www.msi.com/html/popup/csr/evmtprrt_pcm.html)

## Batterieinformationen



Europäische Union:

Batterien, Akkus und Akkumulatoren dürfen nicht als unsortierter Hausmüll entsorgt werden. Bitte benutzen Sie die öffentliche Sammlung, um sie zurückzugeben, zu recyceln oder in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften zu behandeln.



Taiwan:

Für einen besseren Umweltschutz müssen Altbatterien zu Recycling- oder Sonderentsorgung gesammelt werden.

廢電池請回收

Kalifornien, USA:

Die Knopfzelle kann Perchlorat Material enthalten und erfordert differenziertes Handeln, wenn sie in Kalifornien recycelt oder entsorgt wird.

Weitere Informationen finden Sie unter:

<http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>

Falls Batterien oder Akkus vom falschen Typ eingesetzt werden, besteht Explosionsgefahr. Ersetzen Sie Batterien und Akkus nur mit identischen oder gleichwertigen, vom Hersteller empfohlenen Typen.

# Sicherheitshinweise



- ☑ Lesen Sie die Sicherheitshinweise aufmerksam und gründlich durch.
- ☑ Halten Sie sich an sämtliche Hinweise in der Bedienungsanleitung oder am Produkt selbst.



Bewahren Sie die mitgelieferte Bedienungsanleitung gut auf, damit Sie später darin nachlesen können.



Halten Sie das Gerät von Feuchtigkeit und hohen Temperaturen fern.



Platzieren Sie das Gerät vor dem Einrichten auf einem stabilen, flachen Untergrund.

vi



- ☑ Stellen Sie vor dem Anschließen des Gerätes an eine Steckdose sicher, dass sich die Netzspannung innerhalb des sicheren Bereichs befindet und zwischen 100 und 240 V liegt. Entfernen Sie nicht den Schutzkontakt am Netzstecker. Das Gerät muss an eine geerdete Steckdose (Schuko-Steckdose) angeschlossen werden.
- ☑ Ziehen Sie vor dem Einlegen von Erweiterungskarten oder Modulen stets den Netzstecker.
- ☑ Trennen Sie die Netzverbindung oder schalten Sie die Steckdose ab, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht nutzen oder unbeaufsichtigt lassen. Auf diese Weise wird kein Strom verbraucht.
- ☑ AC-Spannungsversorgung:  
AC 100-240V~, 50-60Hz, 6-3A (Option 1);  
AC 100-240V~, 50-60Hz, 8-4A (Option 2)



Der Gehäuselüfter dient der Luftkonvektion und schützt das Gerät vor Überhitzung. Blockieren Sie den Lüfter nicht.



Nutzen und lagern Sie das Gerät nicht an Stellen, an denen Temperaturen von mehr als 60°C oder weniger als 0°C herrschen - das Gerät kann in diesem Fall Schaden nehmen.

**HINWEIS:** Die maximale Betriebstemperatur beträgt rund 40°C.



Lassen Sie keinesfalls Flüssigkeiten in die Öffnungen des Gerätes gelangen; es besteht Stromschlaggefahr.



Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand versehentlich darauf treten kann. Stellen Sie nichts auf dem Netzkabel ab.



☐ Achten Sie beim Anschluss des Koaxialkabels an den TV-Tuner unbedingt darauf, dass die Abschirmung guten Kontakt zur Gebäudeerdung erhält.

☐ Das Kabelverteilungssystem sollte Kontakt mit dem Boden haben (geerdet), gemäß ANSI/NFPA 70, National Electrical Code (NEC) - insbesondere Abschnitt 820.93, Erdung einer äußeren leitfähigen Abschirmung eines Koaxialkabels.



Halten Sie das Gerät immer von Magnetfeldern und anderen Elektrogeräten fern.

Falls einer der folgenden Umstände eintritt, lassen Sie bitte das Gerät von Kundendienstpersonal prüfen:



- ☐ Das Netzkabel oder der Stecker ist beschädigt.
- ☐ Flüssigkeit ist in das Gerät eingedrungen.
- ☐ Das Gerät wurde Feuchtigkeit ausgesetzt.
- ☐ Das Gerät funktioniert nicht richtig oder Sie können es nicht wie in der Bedienungsanleitung beschrieben bedienen.
- ☐ Das Gerät ist heruntergefallen und beschädigt.
- ☐ Das Gerät weist offensichtlich Zeichen eines Schadens auf.

1. Die optischen Speichergeräte sind als Laserprodukte der Klasse 1 klassifiziert. Eine Nutzung anderer als der hier angegebenen Bedienelemente, Einstellungen oder Vorgehensweisen ist nicht gestattet.

2. Berühren Sie keinesfalls die Linsen im Geräteinneren.

# CE-Konformität

Hiermit erklärt Micro Star International CO., LTD dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinien 2004/108/EG und 1999/5/EG befindet. Die Konformitätserklärung können Sie auf der Produktseite einsehen.



## Standards der Direktive 2004/108/EC/ Standards of the Directive 2004/108/EC:

- EN55022: 2006+A1:2007 ClasseB
- EN55024: 1998+A1: 2001+A2:2003
- EN6100-3-2:2006
- EN6100-3-3: 2008

## Direktive 1999/5/EG:

- IEEE 802.11b/g und Bluetooth 2.4 GHz Betrieb

Europa: Frequenzen: 2.400 – 2.4835 GHz

Frankreich: Frequenzen: 2.4465– 2.4835 GHz,

Außerhalb von geschlossenen Gebäuden ist die genehmigte Sendeleistung im Frequenzband 2454-2483.5 MHz auf maximal 10mW beschränkt.

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Dieses Produkt integriert als Teil der Produktausstattung eine WLAN Komponente und/oder eine Bluetooth-Komponente.

Die entsprechende Komponente verbindet den Computer über eine Funkverbindung. Es kann auch eine Funkverbindung zu anderen geeigneten WLAN- oder Bluetooth-Geräten hergestellt werden.

## Direktive 1999/5/EC:

- IEEE 802.11b/g and Bluetooth 2.4 GHz operation

Europa: Frequenzen: 2.400 – 2.4835 GHz

Frankreich: Frequenzen: 2.4465– 2.4835 GHz,

Nutzung im Außenbereich begrenzt auf 10 mW innerhalb 2454 bis 2483,5 MHz.

Italien: Für die Nutzung außerhalb des eigenen Besitzes ist eine allgemeine Genehmigung erforderlich.

Luxemburg: Für die öffentliche Nutzung ist eine allgemeine Genehmigung erforderlich.

Benannte Länder: Deutschland, Großbritannien, Niederlande, Belgien, Schweden, Dänemark, Finnland, Frankreich, Italien, Spanien, Österreich, Irland, Portugal, Griechenland, Luxemburg, Estland, Lettland, Litauen, Tschechien, der Slowakei, Slowenien, Ungarn, Polen und Malta.

## Hinweis 1

Ihre Betriebsbefugnis für dieses Gerät kann durch Änderungen oder Modifikationen des Gerätes ohne ausdrückliche Zustimmung von der für die Einhaltung zuständigen Seite ungültig werden.

## Hinweis 2

Zur Einhaltung der Emissionsgrenzwerte müssen abgeschirmte Schnittstellenkabel und Netzkabel verwendet werden, sofern vorhanden.

# WEEE-Hinweis

Gemäß der Europäischen Union ("EU") Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (Richtlinie 2002/96/EG) mit Wirkung vom 13. August 2005, dürfen Elektro- und Elektronikgeräten nicht mehr als Hausmüll entsorgt werden. Der Hersteller verpflichtet sich zur Rücknahme solcher Produkte am Ende ihrer Nutzungsdauer.

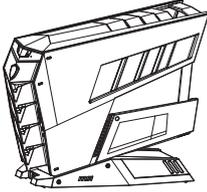


# 1

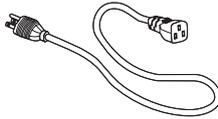
## Überblick

Mit dem MSI Aegis haben Sie einen Gaming-PC der Extraklasse erworben. MSI präsentiert die unschlagbare Waffe für Gamer: Mit innovativen Features und neuester Technik sind Sie im Spiel immer einen Schritt voraus – und punkten auch mit dem coolen Look Ihrer Hardware. Mit schnellster Hardware, extra langlebigen und robusten Komponenten sowie effizienter und leiser Kühlung ist der Aegis ein starker Partner für jede Herausforderung.

# Lieferumfang



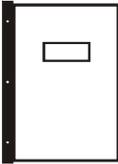
Aegis



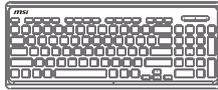
Netzkabel



Medium mit Treibern-  
und Dienstprogrammen



Bedienungs- und  
Kurzanleitung



Tastatur  
(optional)



Maus  
(optional)



M3-Schraube  
(optional)



6#32-Schraube  
(optional)



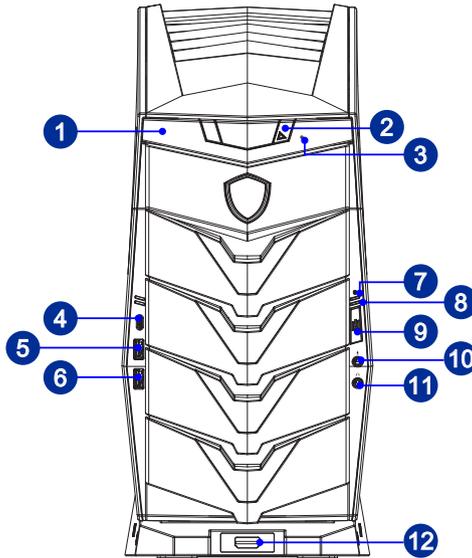
Flügelschraube  
(optional)

\* Bitte wenden Sie sich umgehend an uns, falls etwas fehlen oder beschädigt sein sollte.

\* Die Abbildung dient nur der Veranschaulichung. Ihr Lieferumfang kann je nach gekauftem Modell ein variieren.

# Systemübersicht

## ► Vorderansicht



**1** **Optisches Laufwerk**  
DVD-Super-Multi-Brenner oder Blu-ray-Laufwerk (Ausstattung modellabhängig).

**2** **Auswerftaste**  
Mit der Auswerftaste öffnen Sie das optische Laufwerk.

**3** **Notauswurföffnung**  
Falls die Auswerftaste nicht funktioniert, können Sie das optische Laufwerk manuell öffnen, indem Sie einen dünnen, geraden Gegenstand (z. B. eine Büroklammer) in die Notauswurföffnung drücken.

**4** **USB 3.1 Gen1 oder Gen2 Anschluss (Typ-C) (optional)**  
Der USB Typ-C-Anschluss funktioniert unabhängig von der Orientierung des Steckers nach oben oder unten. Die Handhabung gelingt damit einfacher.

**5 USB 3.1 Gen1- oder USB 2.0-Anschluss (mit Quick-Charger-Technik) (optional)**

Die MSI Quick-Charger-Technik ermöglicht einfaches Laden von USB 2.0-Geräten, auch bei ausgeschaltetem System. Um USB-Geräte zu laden, muss das System nicht mehr eingeschaltet werden.

**6 USB 3.1 Gen1- oder USB 2.0-Anschluss (optional)**

Mit dem USB-Anschluss (Universal Serial Bus) verbinden Sie USB-Geräte wie Mäuse, Tastaturen, und andere USB-kompatible Geräte.

**7 Festplattenlaufwerk-LED**

Dieser Indikator zeigt den Aktivitätszustand der Festplatte. Die LED blinkt, wenn das System auf Daten der Festplatte zugreift und bleibt ausgeschaltet, wenn keine Aktivität der Festplatte erkannt wird.

**8 Betriebsanzeige-LED**

Die Betriebsanzeige-LED leuchtet beim Einschalten auf und erlischt, wenn das System abgeschaltet wird.

**9 An-/ Aus-Taste**

Mit der An-/ Aus-Taste schalten Sie das System ein und aus.

**10 Mikrofonanschluss**

Hier können Sie ein Mikrofon anschließen.

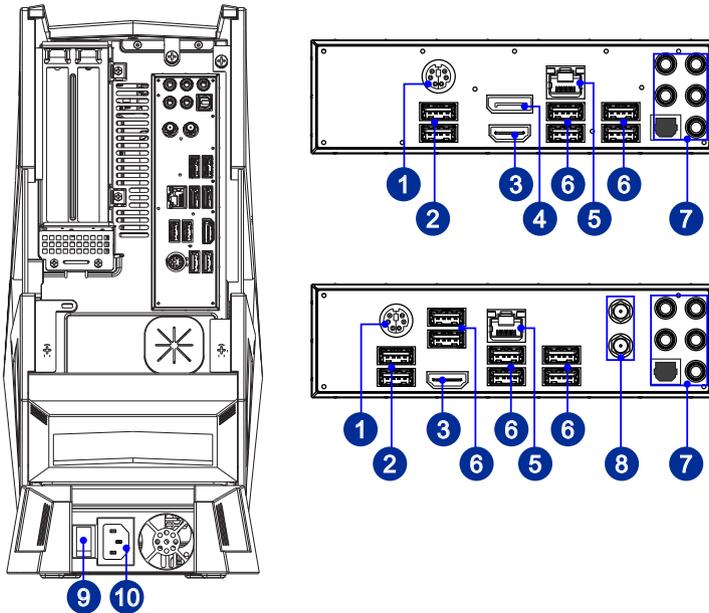
**11 Line-Out-Anschluss**

Hier können Sie einen Kopfhörer oder Lautsprecher anschließen.

**12 HDMI-Out-Anschluss (optional) **HDMI**<sup>™</sup>**HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) ist eine rundum digitale AV-Schnittstelle zur Übertragung unkomprimierter Audio-/Videodatenströme. HDMI unterstützt sämtliche Videoformate wie Standard, Erweitert und HD. Zusätzlich wird Mehrkanal-Digitalaudio über dasselbe Kabel übertragen.

## ➤ Rückansicht



### 1 PS/2 Tastatur/Maus Combo Anschluss

Die PS/2® ermöglicht den Anschluss von Gaming-Tastaturen und Mäusen mit PS/2® Schnittstelle.

### 2 USB 2.0 Anschluss

Mit dem USB-Anschluss (Universal Serial Bus) verbinden Sie USB-Geräte wie Mäuse, Tastaturen, und andere USB-kompatible Geräte. Unterstützt Datentransferraten bis 480 Mbit/s (Hi-Speed).

### 3 HDMI-Out-Anschluss (optional) **HDMI™**

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) ist eine runderum digitale AV-Schnittstelle zur Übertragung unkomprimierter Audio-/Videodatenströme. HDMI unterstützt sämtliche Videoformate wie Standard, Erweitert und HD. Zusätzlich wird Mehrkanal-Digitalaudio über dasselbe Kabel übertragen.

### 4 DisplayPort (optional)

Der DisplayPort ist eine digitale Schnittstelle zur Übertragung von Audio- und Videosignalen zwischen PC und Bildschirm.

5

### RJ-45-LAN-Anschluss

Der Standard-RJ-45-LAN-Anschluss dient der Verbindung mit dem Netzwerk (Local Area Network, LAN). Hier können Sie ein Netzwerkkabel anschließen.



LED	Farbe	LED-Status	Zustand
Links	Gelb	Aus	LAN-Verbindung besteht nicht.
		Ein (ständig leuchtend)	LAN-Verbindung besteht.
		Ein (blinkt)	Der Computer kommuniziert mit einem anderen Computer im LAN.
Rechts	Grün	Aus	Datengeschwindigkeit von 10 Mbit/s ausgewählt.
		Ein	Datengeschwindigkeit von 100 Mbit/s ausgewählt.
	Orange	Ein	Datengeschwindigkeit von 1000 Mbit/s ausgewählt.

6

### USB 3.1 Gen1 Anschluss (optional)

Der USB 3.1 Gen1 Anschluss ist abwärtskompatibel mit USB 2.0 Geräten und unterstützt Datentransferraten bis zur 5 Gbit/s (SuperSpeed).

7

### Line-In

Blau - Der Anschluss kann einen externen CD Player, Tapeplayer oder ein sonstiges Audiogerät aufnehmen.

### Line-Out

Grün - An den Anschluss können Sie Lautsprecher oder Kopfhörer anschließen.

### Mic

Rosa - Der Anschluss nimmt ein Mikrofon auf.

### RS-Out

Schwarz - Dieser Anschluss nimmt die hinteren Surround-Lautsprecher im 5.1/ 7.1-Kanalmodus auf.

### CS-Out

Orange - Dieser Anschluss nimmt die mittleren oder Subwoofer- Lautsprecher im 5.1/ 7.1-Kanalmodus auf.

### SS-Out (optional)

Grau - Dieser Anschluss nimmt die seitlichen Surround-Lautsprecher im 7.1-Kanalmodus auf.

### S/PDIF-Ausgang (optional)

Dieser S/PDIF-Ausgang (Sony & Philips Digital Interconnect Format) dient als digitale Schnittstelle zur Audioausgabe zur den externen Lautsprechern durch ein optisches Faserkabel.

**8**

### **Antennenanschluss**

Dieser Antennenanschluss wird für eine optionale Antenne zur Verfügung gestellt.

**9**

### **Stromschalter**

Stellen Sie den Stromschalter auf **I**, um die Stromversorgung anzuschalten und auf **0**, um die Stromversorgung zu beenden.

**10**

### **Stromanschluss**

Die über diesen Anschluss gelieferte Spannung versorgt den PC mit Strom.



# 2

## Erste Schritte

In diesem Kapitel finden Sie Informationen zum Einrichten der Hardware. Damit es nicht zu statischen Entladung kommt, tragen Sie beim Anschluss von Peripheriegeräten ein geerdetes Armband.

# Tipps zur sicheren und komfortablen Bedienung

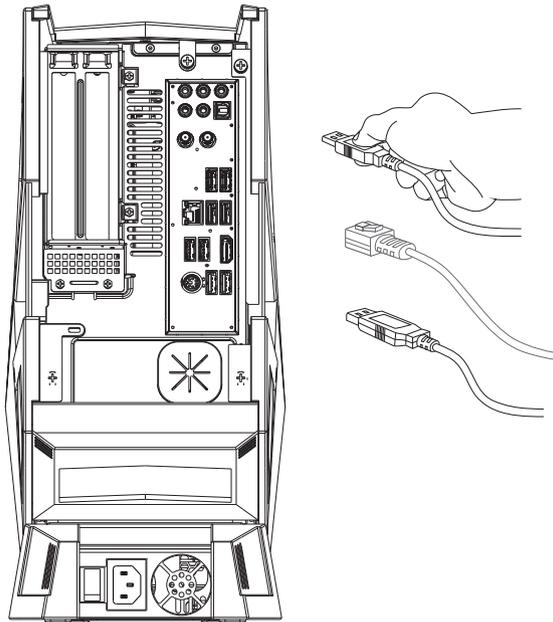
Für eine gute Arbeitsumgebung zu sorgen, wenn Sie längere Zeit mit Ihrem PC arbeiten möchten.

1. Ihr Arbeitsplatz sollte ausreichend beleuchtet sein.
2. Wählen Sie einen geeigneten Schreibtisch und einen guten Stuhl, passen Sie die Höhe an Ihren individuellen Körperbau an.
3. Wenn Sie einen Stuhl benutzen, stellen Sie die Rückenlehne so ein, dass sie Ihren Rücken bequem stützt.
4. Stellen Sie Ihre Füße flach und in natürlicher Haltung auf den Boden - so, dass Knie und Ellbogen bei der Arbeit um etwa 90° abgewinkelt sind.
5. Legen Sie die Hände so auf den Schreibtisch auf, dass Ihre Handgelenke bequem gestützt werden.
6. Benutzen Sie Ihren PC möglichst nicht an Stellen, an denen kein bequemes Arbeiten möglich ist - zum Beispiel im Bett.
7. Der PC ist ein Elektrogerät. Bitte gehen Sie sorgsam mit dem Gerät um, damit es nicht zu Verletzungen kommt.

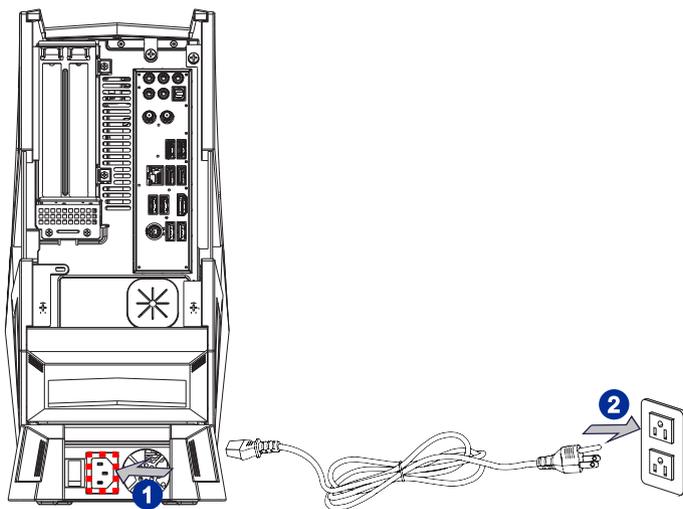
# Hardware-Einstellungen

## Wichtig

- Die Abbildung dient nur der Veranschaulichung. Ihr System kann anders aussehen.
  - Bitte stellen Sie sicher, dass das System durch das Netzkabel und eine Steckdose geerdet ist, bevor Sie das System einschalten.
1. Schließen Sie die Kabel der Peripheriegeräte an (Maus, Tastatur, LAN, Bildschirm usw.).

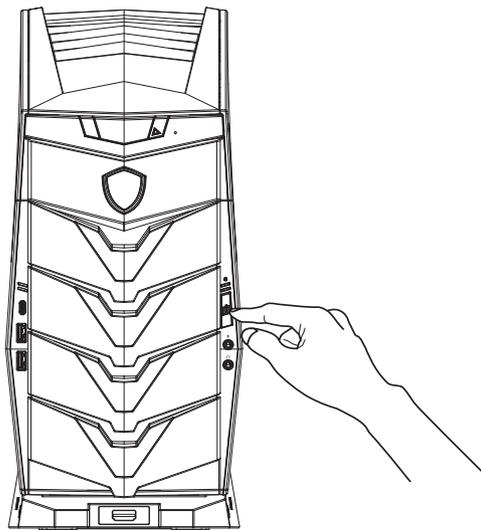


2. Verbinden Sie den Stecker des Netzkabels mit dem PC und einer geeigneten Steckdose.



2-4

3. Mit der An-/Austaste schalten Sie das System ein und aus.



# 3

## Betrieb

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Informationen zu speziellen Bedienschritten.

### Wichtig

*Sämtliche Angaben können sich ohne Vorankündigung ändern.*

# Energieverwaltung

Eine intelligente Energieverwaltung bei Computern und Monitoren spart Strom und leistet einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz.

Um Energie zu sparen, schalten Sie den Monitor ab oder versetzen den PC in den Energiesparmodus (auch Schlafmodus oder Ruhezustand genannt), wenn Sie längere Zeit nicht mit dem Gerät arbeiten.

## ► Energieverwaltung unter Windows 10

- Die [Power Options (Energieoptionen)] unter Windows ermöglichen Ihnen die Steuerung der Energieverwaltung von Bildschirm, Festplatte und Akku. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf [Start] , wählen Sie [Control Panel (Systemsteuerung)] aus der Liste und klicken Sie dann auf [System and Security (System und Sicherheit)].



3-2

Wählen Sie [Power Options (Energieoptionen)] und entscheiden Sie sich für einen Energieplan, der Ihren Anforderungen entspricht. Sie können die Einstellungen auch feinabstimmen, indem Sie auf [Change plan settings (Energiesparplaneinstellungen ändern)] klicken.

- Nach dem Klick mit der linken Maustaste auf [Start], erhalten Sie unter dem Menüpunkt "Computer herunterfahren" die Optionen "Energie sparen", "Herunterfahren" oder "Neu Starten". Dies ermöglicht Ihnen eine schnelle und einfache Verwaltung der Energieversorgung Ihres Systems.

## ► Energieverwaltung von ENERGY-STAR-Monitoren

Um Strom zu sparen, ermöglicht die Energiesparfunktion es, den Niedrigverbrauchs- oder Schlaf-Modus nach einer Zeit der Inaktivität zu starten. Folgende Werte sind im Netzbetrieb voreingestellt:

- Nach 15 Minuten: Bildschirm abschalten
- Nach 30 Minuten: Schlafmodus starten



## ➤ System aufwecken

Wenn sich der Computer im Energiesparmodus befindet, können Sie ihn durch eine der folgenden Aktionen wieder aufwecken – also in den Normalbetrieb zurückversetzen:

- Ein-/Austaste
- Netzwerk (Wake-on-LAN)
- Maus
- Tastatur.



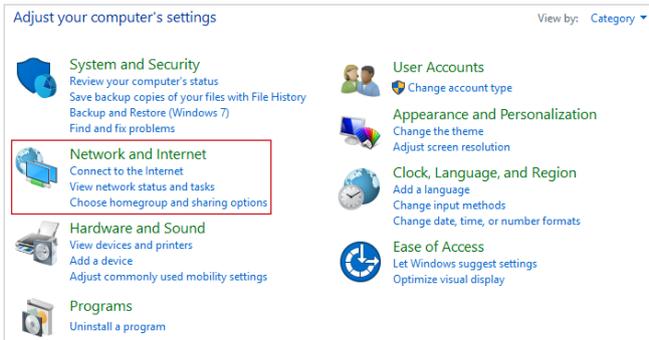
### Tipps zum Energiesparen:

- Schalten Sie den Monitor mit der LCD-Ein-/Austaste ab, wenn Sie längere Zeit nicht mit dem Gerät arbeiten.
- Stimmen Sie die verschiedenen Einstellungen in den Windows-Energieoptionen auf Ihren persönlichen Bedarf ab.
- Installieren Sie eine Energiesparsoftware zur Steuerung des Energieverbrauchs Ihres PCs.
- Trennen Sie immer die Netzverbindung oder schalten Sie die Steckdose ab, wenn Sie den PC längere Zeit nicht nutzen oder unbeaufsichtigt lassen. Auf diese Weise wird kein Strom verbraucht.

# Netzwerkverbindungen (Windows 10)

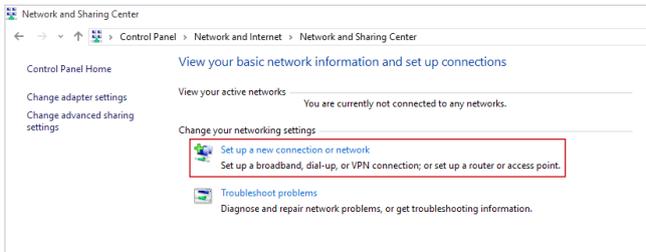
## ► Verkabeltes Netzwerk

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf [Start]  und wählen Sie [Control Panel (Systemsteuerung)] aus der Liste.
2. Wählen Sie [View network status and task (Netzwerkstatus und -aufgaben anzeigen)] unter [Network and Internet (Netzwerk und Internet)].

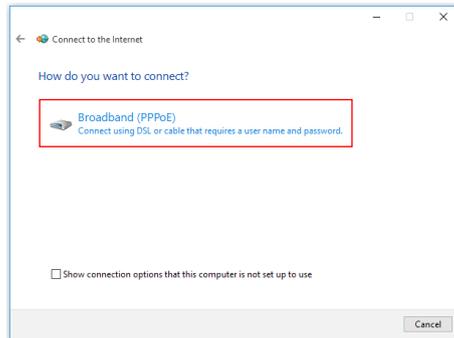


3-4

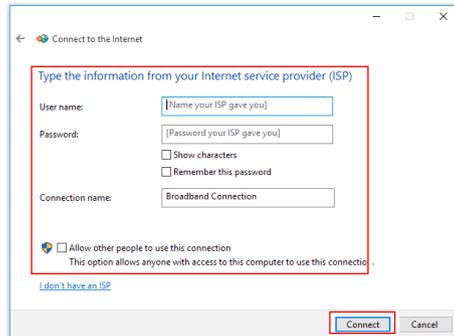
3. Wählen Sie [Set up a new connection or network (Neue Verbindung oder neues Netzwerk einrichten)].



4. Wählen Sie [Connect to the Internet (Verbindung mit dem Internet herstellen)] und klicken Sie auf [Next (Weiter)].
5. Wählen Sie [Broadband (PPPoE) (Breitband (PPPoE))], um mittels einem Benutzernamen und Kennwort eine Verbindung über DSL oder Kabel herzustellen.

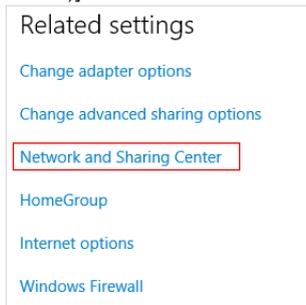


6. Geben Sie die Informationen Ihres Internetanbieters ein und klicken Sie auf [Connect (Verbinden)], um Ihre LAN-Verbindung herzustellen.



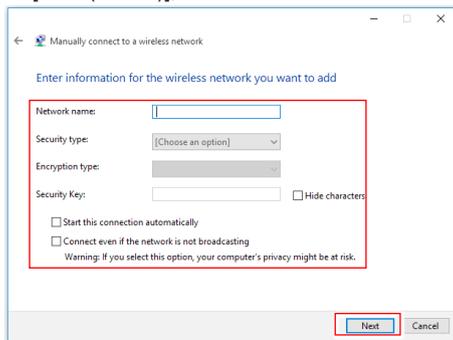
## ► Drahtlosnetzwerk

1. Klicken Sie mit der linken Maustaste auf [Start] , klicken Sie danach auf [Settings (Einstellungen)] und wählen Sie [Network and Internet (Netzwerk und Internet)].
2. Eine Liste verfügbarer WLAN-Verbindungen wird eingeblendet. Wählen Sie eine Verbindung aus der Liste.
3. Um eine neue Verbindung herzustellen, wählen Sie [Network and Sharing Center (Netzwerk- und Freigabecenter)].



3-6

4. Wählen Sie [Set up a new connection or network (Neue Verbindung oder neues Netzwerk einrichten)].
5. Anschließend wählen Sie [Manually connect to a wireless network (Manuell mit einem Funknetzwerk verbinden)] und klicken auf [Next (Weiter)], um fortzufahren.
6. Geben Sie Informationen für das Drahtlosnetzwerk ein, das Sie hinzufügen möchten, und klicken Sie auf [Next (Weiter)], um fortzufahren.



7. Eine neue WLAN-Verbindung wird hergestellt.

# Systemwiederherstellung (Windows 10)

Zu den Gründen für den Einsatz der Systemwiederherstellung zählen:

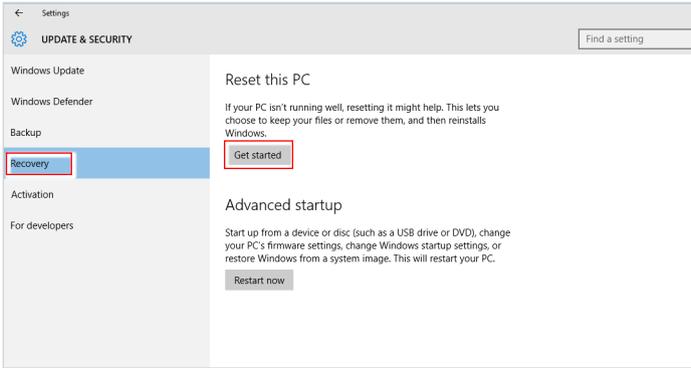
- Wiederherstellung des Systems in den Auslieferungszustand und auf die Standardeinstellungen des Herstellers.
- Behebung von Fehlern, die im laufenden Betrieb des Betriebssystems auftreten.
- Bei Befall des Betriebssystems durch Viren, die keine reguläre Fortsetzung des Betriebs zulassen.
- Wenn Sie das Betriebssystem mit anderen integrierten Sprachen installieren.

Bitte sichern Sie wichtige Daten Ihres Systemlaufwerks auf andere Speichergeräte, bevor Sie die Systemwiederherstellung nutzen.

Falls sich Ihr System mit der folgenden Lösung nicht wiederherstellen lässt, wenden Sie sich bitte für weitere Hilfe an Ihren autorisierten Händler vor Ort oder an den Kundendienst.

# Diesen PC zurücksetzen

1. Klicken Sie mit der linken Maustaste auf [Start] , klicken Sie danach auf [Settings (Einstellungen)] und wählen Sie [Update and security (Update und Sicherheit)].
2. Wählen Sie [Recovery (Wiederherstellung)] und klicken Sie auf [Get started (Los geht's)] unter [Reset this PC (Diesen PC zurücksetzen)], um mit der Systemwiederherstellung zu beginnen.



3-8

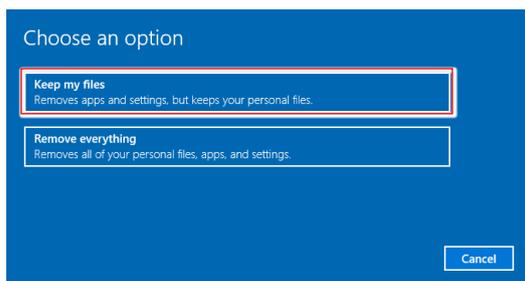
3. Das Fenster [Choose an option (Option auswählen)] wird eingeblendet. Wählen Sie zwischen [Keep my files (Eigene Dateien behalten)] und [Remove everything (Alles entfernen)].



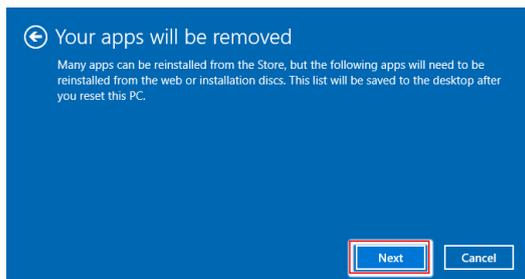
Diesen PC zurücksetzen	Eigene Dateien behalten		
	Alles entfernen	Nur das Laufwerk, auf dem Windows installiert ist	Nur Dateien entfernen
		Alle Laufwerke	Dateien entfernen und Laufwerk bereinigen
			Nur Dateien entfernen
		Dateien entfernen und Laufwerk bereinigen	

## ► Eigene Dateien behalten

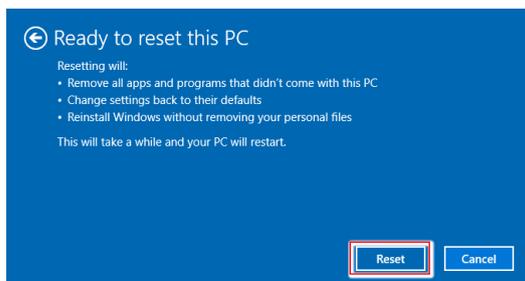
1. Wählen Sie [Keep my files (Eigene Dateien behalten)].



2. Der Bildschirm [Your apps will be removed (Ihre Apps werden entfernt)] zeigt eine Liste von Apps an, die aus dem Internet oder von Installationsmedien neu installiert werden müssen. Klicken Sie auf [Next (Weiter)], um fortzufahren.

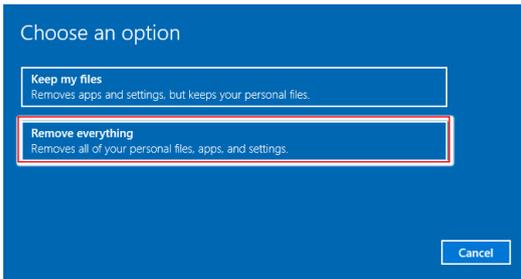


3. Der nächste Bildschirm zeigt die Änderungen an, die während des Vorgangs durchgeführt werden. Klicken Sie auf [Reset (Zurücksetzen)], um mit der Systemzurücksetzung zu beginnen.

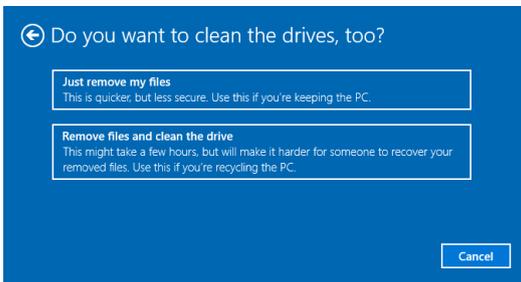


## ► Alles entfernen

1. Wählen Sie [Remove everything (Alles entfernen)].



2. Wenn Sie über mehrere Festplatten verfügen, wird ein Bildschirm eingeblendet, in dem Sie ersucht werden, zwischen [Only the drive where Windows is installed (Nur das Laufwerk, auf dem Windows installiert ist)] und [All drives (Alle Laufwerke)] zu wählen.
3. Wählen Sie anschließend zwischen [Just remove my files (Nur Dateien entfernen)] und [Remove files and clean the drive (Dateien entfernen und Laufwerk bereinigen)].



4. Das nächste Fenster zeigt die Änderungen an, die während des Vorgangs durchgeführt werden. Klicken Sie auf [Reset (Zurücksetzen)], um mit der Systemzurücksetzung zu beginnen.

