

**GIGABYTE™**

**P17** USER'S MANUAL  
使 用 手 冊

Deutsch

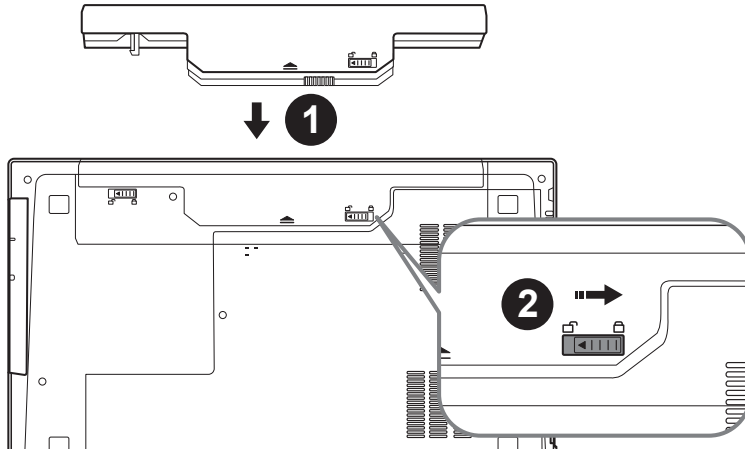


R5 V1.0

## Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres GIGABYTE Notebooks

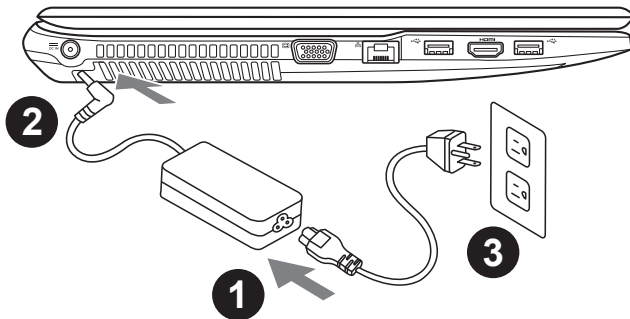
Diese Anleitung hilft Ihnen bei der Inbetriebnahme Ihres Notebooks. Alle Spezifikationen unterliegen der Herstellerkonfiguration zum Zeitpunkt des Versands und können ohne schriftliche oder sonstige Vorankündigung verändert werden. Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Internetseite <http://www.gigabyte.com>.

## Erste Inbetriebnahme des GIGABYTE Notebooks

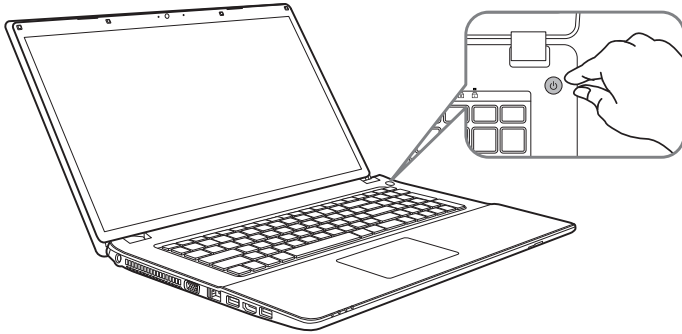


### Bitte installieren Sie den Akku wie folgt:

- 1 Legen Sie den Akku in das Akkufach ein.
- 2 Vergessen Sie nicht, den Hebel anschließend in die „Lock“-Position zu bringen.



- 1 Verbinden Sie das Netzkabel mit dem AC-Netzteil.
- 2 Verbinden Sie anschließend das AC-Netzteil mit dem DC-Eingang an der linken Seite des Notebooks.
- 3 Schließen Sie das Netzteil an eine Steckdose an.



## Einschalten des Notebooks

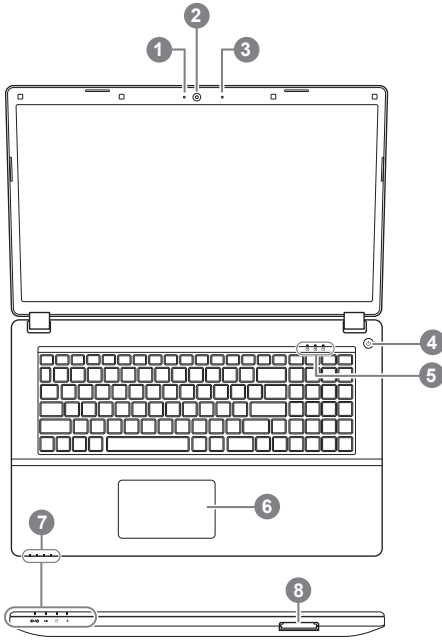
Nachdem Sie das Notebook das erste Mal eingeschaltet haben, schalten Sie es nicht aus, bevor das Betriebssystem konfiguriert wurde. Bitte beachten Sie, dass die Audioausgabe erst funktioniert, wenn die Windows®-Einrichtung abgeschlossen wurde.

## Das erste Hochfahren Ihres P17

Je nach Konfiguration erscheint beim Hochfahren des Notebooks zuerst der Microsoft® Windows®-Startbildschirm. Schließen Sie die Einrichtung des Windows®-Betriebssystems ab, indem Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen und Ihre persönlichen Daten angeben.

# Ihre GIGABYTE-Notebook Tour

## Ansicht von oben



1 Webcam LED Statusleuchte

2 Webcam

3 Integriertes Mikrofon

4 Ein-/Aus-Taste

5 LED Anzeige ❶

6 TouchPad

7 LED Anzeige ❷

8 Flash-Memory Kartenleser

❶ Num-Lock aktiviert

Caps-Lock aktiviert

Scroll-Lock aktiviert

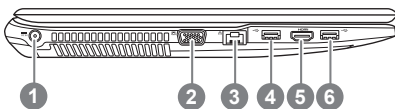
❷ power on/Schlafmodus Status

Batterie-Status-LED

HDD-Status-LED

Flugzeugmodus-Status-LED

## Ansicht von links



1 DC-Eingang

2 VGA-Anschluss

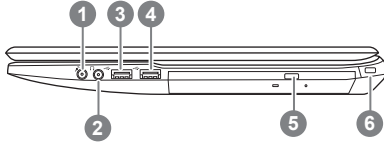
3 Ethernet-Anschluss

4 USB-Anschluss 3.1

5 HDMI-Anschluss

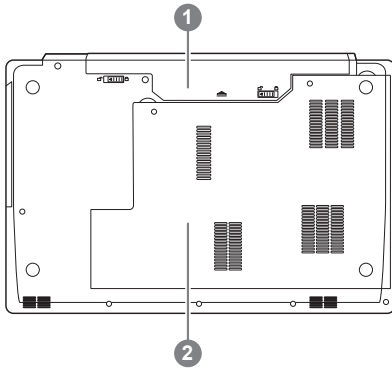
6 USB-Anschluss 3.1

## Ansicht von rechts



- 1 Mikrofonanschluss
- 2 Kopfhöreranschluss
- 3 USB-Anschluss 2.0
- 4 USB-Anschluss 3.0
- 5 Optisches Laufwerk
- 6 Anschluss für Kensington-Schloss

## Ansicht von unten









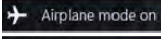
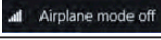


- 1 Akku
- 2 HDD & Arbeitsspeicher-Fach

- Nutzen Sie das Notebook nicht auf schrägen Flächen oder Plätzen die anfällig für Vibrationen sind, oder vermeiden sie dort zumindest die längere Nutzung, da sich sonst die Gefahr der Beschädigung oder von Fehlfunktionen erhöht.
- Setzen Sie ihr Notebook nicht dauerhaft Temperaturen von über 45°, wie z.B. im parkenden Auto, aus, sonst besteht die Gefahr der frühzeitigen Alterung oder Vergrößerung des Lithium-Ionen-Akkus.
- Nutzen Sie Ihr Notebook nicht an schlecht zu belüftenden Oberflächen wie Bettwäsche, Kissen oder Polster und vermeiden Sie die Nutzung auf dem Boden eines Raumes mit Fußbodenheizung, um Überhitzungen vorzubeugen. Achten Sie darauf das die Lüftungseinlässe am Boden und den Seiten ihres Gerätes niemals verdeckt werden. Wenn die Lüftungsöffnungen blöockiert sind führt dies zur Überhitzung ihres Gerätes.

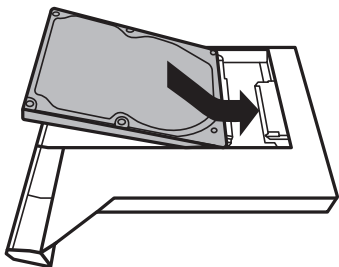
# Hotkeys

Der Computer ist mit Hotkeys bzw. Tastenkombinationen ausgestattet, über die Sie schnell auf die meisten Einstellungen des Computers zugreifen können, z.B. Bildschirmhelligkeit und Lautstärke. Halten Sie zum aktivieren der Hotkeys die <FN>-Taste gedrückt und betätigen Sie dann zusätzlich eine weitere Taste entsprechend der Hotkey-Kombination.

Hotkey	Description	Icon
<b>Fn+Esc</b>	Control Center aufrufen	
<b>Fn+1</b>	Taste für Lüftersteuerung -	 
<b>Fn+~</b>	Start/Pause (in Audio/Videoprogrammen)	
<b>Fn+F1</b>	Schaltet das integrierte Touchpad EIN/AUS.	 
<b>Fn+F2</b>	Schaltet das LCD-Display EIN/AUS (Das Drücken einer beliebigen Taste oder das Betätigen des Touchpads schaltet den Bildschirm wieder ein)	
<b>Fn+F3</b>	Schaltet die Lautsprecher EIN/AUS	
<b>Fn+F5/F6</b>	Erhöht/verringert die Lautsprecher-Lautstärke	
<b>Fn+F7</b>	Schaltet den Bildschirm EIN/AUS	
<b>Fn+F8/F9</b>	Erhöht/verringert die Bildschirmhelligkeit	
<b>Fn+F10</b>	Schaltet die integrierte Webcam EIN/AUS.	 
<b>Fn+F11</b>	Schaltet den Flugzeugmodus EIN/AUS.	 
<b>Fn+F12</b>	Versetzt den Computer in den Ruhezustand	

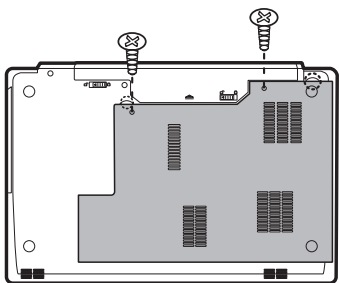
# Montage-Anleitung Wechselrahmen

1



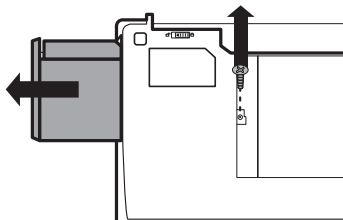
- Setzen Sie eine Festplatte oder SSD in den Wechselrahmen ein

2



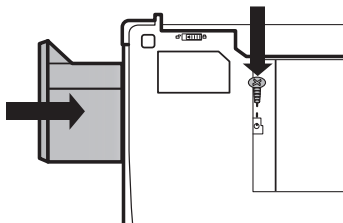
- Lösen Sie die zwei Schrauben auf der Unterseite des Notebooks

3



- Lösen Sie die Schraube des optischen Laufwerks und entfernen Sie das Laufwerk

4



- Setzen Sie den Wechselrahmen ein und befestigen Sie die Schrauben für das Laufwerk und an der Rückseite

# Anleitung zur Systemwiederherstellung

## Systemwiederherstellung

Das Notebook hat eine versteckte Partition mit einer Kopie des Betriebssystems. Sollten Sie Probleme mit dem Betriebssystem haben, können Sie jederzeit das Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen.



### Bitte beachten

- Falls die Festplatte gewechselt wurde oder die Partition gelöscht wurde, ist die Wiederherstellungsoption nicht mehr verfügbar und das Gerät muß neu installiert werden.
- Die Wiederherstellungsfunktion ist nur verfügbar wenn bereits bei der Auslieferung ein Betriebssystem installiert ist. Geräte ohne Betriebssystem haben keine Wiederherstellungsfunktion.

## Systemwiederherstellung starten

Die Systemwiederherstellung ist bereits vorinstalliert wenn das Gerät ausgeliefert wird. Im Auswahlmenü können Sie die Systemwiederherstellung starten und das Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen.

In der Kurzanleitung finden Sie alle nötigen Informationen um Ihr System wiederherzustellen.



### Achtung

Der PC ist jetzt betriebsbereit. Stellen Sie sicher das Ihr PC am Stromnetz ist. Der Vorgang wird einige Minuten dauern.

## Windows 7 Systemwiederherstellung

1

Schalten Sie das Gerät aus und starten Sie es neu.

2



Während das Notebook startet halten Sie die F9 Taste gedrückt um das Programm zu starten.

3



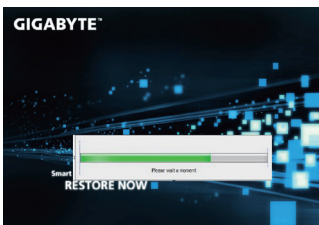
Die Wiederherstellung beginnt und Sie sehen ein Auswahlfenster. Wählen Sie „Recovery“ aus.



### Achtung

Wenn „Recovery“ ausgewählt wird, werden alle persönlichen Daten gelöscht und das Betriebssystem wird auf Werkseinstellungen zurückgesetzt.

4



Während der Wiederherstellungsprozess läuft wird Ihnen ein Fortschrittsbalken angezeigt. Bitte vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät sich am Stromnetz befindet und schalten Sie das Gerät nicht aus.



5



Starten Sie das System nach Abschluss der Systemwiederherstellung neu.

## Windows 10 Systemwiederherstellung

1

Notebook abschalten und neu starten.

2



Halten Sie während der Einschaltung des Notebooks zum Starten des Werkzeugs die F9-Taste gedrückt.

3



“Wählen Sie zum Aufrufen der Wiederherstellungseinstellungen „Problemlösung“. (Zudem können Sie zum Verlassen des Wiederherstellungssystems und zum Fortfahren von Windows 10 zur Datei- oder Datensicherung „Fortfahren“ wählen.)”



### Es gibt zwei Optionen zur Systemwiederherstellung

- **Diesen PC rücksetzen**

Sie können festlegen, ob Sie die Dateien aufbewahren oder entfernen möchten; installieren Sie Windows dann neu, ohne Ihre Dateien zu verlieren.

- **GIGABYTE-Dienstprogramm**

Ihre PC-Einstellungen werden auf die werkseitigen Standardeinstellungen rückgesetzt.

**Achtung: Alle persönlichen Daten und Dateien gehen verloren.**

4



### ■ Diesen PC rücksetzen wählen

#### ► Meine Dateien aufbewahren

Wählen Sie ein Konto zum Fortfahren.

Alle Apps werden entfernt und Einstellungen werden auf das reine Betriebssystem (ohne GIGABYTE-App) rückgesetzt; Ihre persönlichen Dateien hingegen werden weiterhin aufbewahrt.

#### ► Alles entfernen

Alle Apps, Einstellungen und persönlichen Dateien werden entfernt.

##### ⇒ Nur meine Dateien entfernen

Nur persönliche Daten und Dateien werden entfernt, Computereinstellungen bleiben hingegen erhalten.

##### ⇒ Laufwerk vollständig bereinigen

Das Laufwerk wird vollständig auf die werkseitigen Standardeinstellungen rückgesetzt. Dies erfordert mehr Zeit. > [Klicken Sie zum Ausführen der Wiederherstellungsfunktion auf „Rücksetzen“.]



### Hier folgt, was geschieht

- All Ihre persönlichen Dateien und Apps werden entfernt.
- Ihre PC-Einstellungen werden auf das reine Betriebssystem (ohne GIGABYTE-App) rückgesetzt.



## ■ „GIGABYTE-Dienstprogramm“ wählen



Die Wiederherstellung wird aktiviert und Sie sehen die Optionsschaltflächen im Fenster. Klicken Sie zum Starten auf „Ja“.



### Achtung

- „Sobald „Wiederherstellung“ ausgewählt ist, werden Ihre persönlichen Daten und Dateien gelöscht, nachdem das Notebook die Wiederherstellung begonnen hat; das Betriebssystem setzt die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.
- Eine Fortschrittsleiste erscheint im Fenster, wenn die Wiederherstellung im Gange ist. Bitte stellen Sie sicher, dass das Netzteil angeschlossen ist; schalten Sie das Notebook nicht aus.“



Nach Abschluss der Systemwiederherstellung sehen Sie die Optionsschaltfläche im Fenster; bitte klicken Sie auf „Herunterfahren“.



## ■ Erweiterte Optionen



### Systemwiederherstellung

Verwenden Sie einen auf Ihrem PC aufgezeichneten Wiederherstellungspunkt zur Windows-Wiederherstellung.



### Systemabbildwiederherstellung

Stellen Sie Windows mit einer spezifischen Systemabbilddatei wieder her.



### Startvorgang-Reparatur

Beheben Sie Probleme, die Windows am Laden hindern.



### Befehlseingabe

Nutzen Sie die Befehlseingabe für erweiterte Problemlösung.



### UEFI-Firmware-Einstellungen

Ändern Sie Einstellungen in der UEFI-Firmware Ihres PCs.



### Startvorgang-Einstellungen

Ändern Sie das Startverhalten von Windows.

## ■ Garantie und Kundendienst:

Garantie- und Kundendiensthinweise sowie weitere Informationen finden Sie auf der Garantiekarte oder den GIGABYTE-Kundendienstseiten:

<http://www.gigabyte.com/support-downloads/technical-support.aspx>

## ■ Häufig gestellte Fragen:

Häufig gestellte Fragen finden Sie hier:

<http://www.gigabyte.com/support-downloads/faq.aspx>