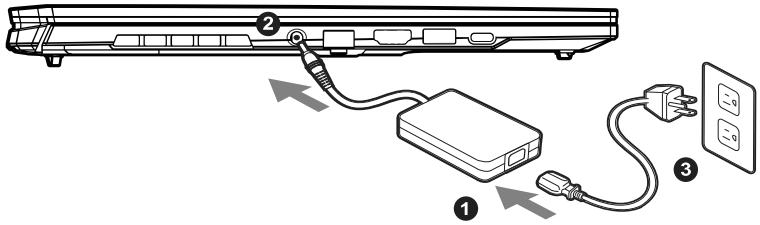
GIGABYTE™

GIGABYTE AERO X16 EG64H
USER MANUAL

1-1. Erste Inbetriebnahme Ihres GIGABYTE Notebooks



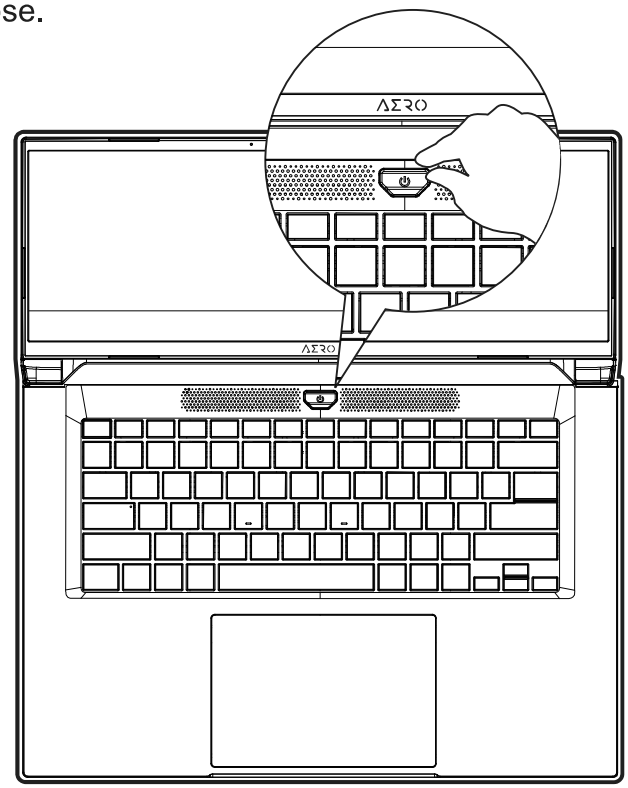
1 Verbinden Sie das Stromkabel mit dem Netzteil.

2 Netzteil mit Gleichspannungseingang des Notebooks verbinden.

3 Stecken Sie den Stecker in die Steckdose.

1-2. Einschalten des Notebooks

Wenn Sie das Notebook zum ersten Mal einschalten, dürfen Sie das Notebook nicht ausschalten bis die Konfiguration des Betriebssystems abgeschlossen wurde. Bitte beachten Sie, dass die Lautstärkeregelung erst mit dem Abschluß der Windows® Einrichtung funktionsfähig ist.



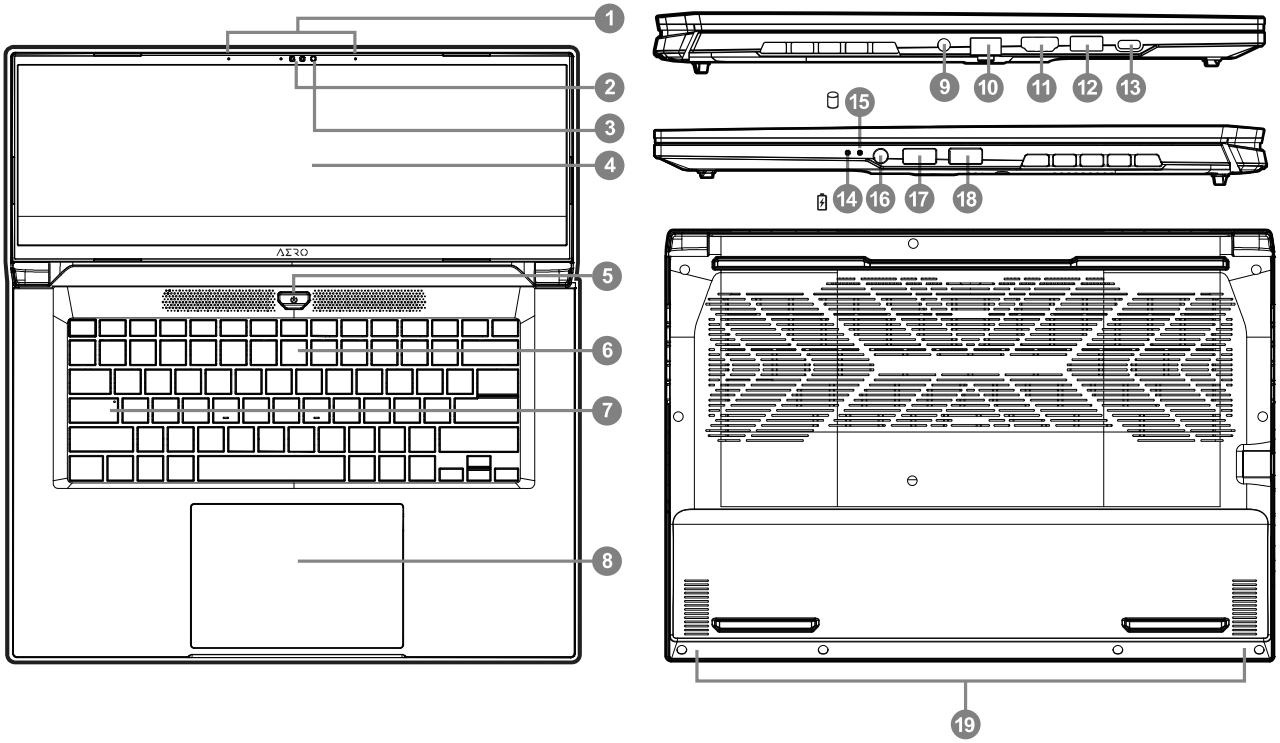
WICHTIG:

- Stellen Sie sicher, dass das Notebook mit Ihrem Netzteil verbunden und dieses an der Stechdose angeschlossen ist, wenn Sie das Notebook zum ersten mal einschalten.
- Wenn Sie Ihr Notebook im Netzteil-Modus betreiben, stellen Sie sicher, dass die Steckdose nahe am Notebook und leicht zu erreichen ist.
- Schauen Sie auf das Input/Output-Label ihres Notebooks und stellen Sie sicher, dass die Werte mit denen auf dem Netzteil übereinstimmen.
- Netzadapter Informationen:
  - Eingangsspannung: 100-240 Vac
  - Eingangsfrequenz: 50-60 Hz
  - Bewertung Ausgangsspannung: 20V, 7.5A

* Produktspezifikationen können sich lokal unterscheiden. Bitte kontaktieren Sie ihren ansässigen Händler um die verfügbaren Ausstattungen zu erfahren.

* Obwohl wir bemüht sind umfangreiche und präzise Informationen zu veröffentlichen, behalten wir uns das Recht vor jeder Zeit Änderungen vorzunehmen.

2. GIGABYTE Notebook Tour



1	Mikrofon
2	Webcam
3	Webcam-Anzeige
4	Display
5	Einschalter
6	Tastatur
7	Feststelltaste-LED
8	Touchpad
9	Power Eingangsanschluss (DC)
10	Netzwerk Port (LAN)
11	HDMI 2.1 Port
12	USB 3.2 Gen1-Anschluss (USB Typ-A)
13	USB 4 -Anschluss (USB Typ C) unterstützt DP 1.4 / PD 3.0
14	Stromstatusanzeige *
15	Festplattenzugriffe Anzeigen **
16	Audio-Kombi-Buchse
17	USB 2.0-Anschluss (USB Typ-A)
18	USB 3.2 Gen1-Anschluss (USB Typ-A)
19	Lautsprecher

* Betriebsanzeige
Die Betriebsanzeige leuchtet, wenn das Notebook eingeschaltet ist"

** Speicherzugriffsanzeige
Das Blinken zeigt an, dass auf das Speichergerät zugegriffen wird"

WICHTIG:

- Nutzen Sie das Notebook nicht auf schrägen Flächen oder Plätzen, die anfällig für Vibrationen sind oder vermeiden sie zumindest die längere Nutzung an solchen Plätzen, da sich sonst die Gefahr von Beschädigungen oder von Fehlfunktionen erhöht.
- Bewahren Sie den Notebook-PC nicht im direkten Sonnenlicht oder an Orten mit Temperaturen von über 45 °C (z. B. in einem Fahrzeug) auf. Es besteht die Gefahr, dass sich der Lithium-Ionen-Akku ausdehnt oder dass er altert.
- Nutzen Sie Ihr Notebook nicht auf schlecht zu belüftenden Oberflächen wie Bettwäsche, Kissen oder Polstern und vermeiden Sie die Nutzung auf dem Boden eines Raumes mit Fußbodenheizung, um Überhitzungen vorzubeugen. Achten Sie darauf, dass die Lüftungseinlässe am Boden und den Seiten ihres Gerätes niemals verdeckt werden. Wenn die Lüftungsöffnungen blockiert sind führt dies zur Überhitzung ihres Gerätes.

Hotkeys

Das Notebook hat Hotkeys oder Tastatur Kombinationen für die meisten Funktionen wie Bildschirmhelligkeit und Lautstärke. Um einen Hotkey zu aktivieren halten Sie die <Fn> Taste gedrückt und drücken eine weitere Taste der Hotkey Kombination.

Hotkey	Function	Description
Fn+ESC	Funktion Entsperren/ Sperren	Funktion entsperren/sperren (nur F1~F12 Schalter, Standardfunktionstaste zuerst
Fn+F1	Lautsprecher	Schlatet die Lautsprecher ein und aus
Fn+F2	Lautstärke verringern	Verringert die Lautstärke
Fn+F3	Lautstärke erhöhen	Erhöht die Lautstärke
Fn+F4	Mikrofon stummschalten/ Stummschaltung aufheben	Mikrofon stummschalten/ Stummschaltung aufheben
Fn+F5	Bildschirmhelligkeit verringern	Verringert die Helligkeit des Bildschirms
Fn+F6	Bildschirmhelligkeit erhöhen	Erhöht die Helligkeit des Bildschirms
Fn+F7	Stromversorgungsein stellungen	Stromversorgungseinstellungen (ECO/Balance/Leistung)
Fn+F8	Ausgabebildschirm ändern	Umschalten zwischen internem und externem Bildschirm
Fn+F9	Touchpad	Schaltet das Touchpad ein und aus
Fn+F10	Flugmodus	Aktivieren/Deaktivieren des Flugmodus
Fn+F11	Screenshot	Screenshot: Shift+Win+S
Fn+F12	Stimme im	Stimme im
Fn+GiMate	GiMate-Kontrollzentrum	GiMate-Kontrollzentrum öffnen

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.
Die folgende kurze Einführung zeigt Ihnen, wie Sie das Recovery-Tool starten und Ihr System wiederherstellen.



Achtung

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

Systemwiederherstellung

1 **Notebook abschalten und neu starten.**

2



Drücken Sie <F2>, um das Setup aufzurufen. Drücken Sie <F12>, um das Startmenü anzuzeigen. Drücken Sie <F9>, um die Systemwiederherstellung zu starten.

3 **Wählen Sie zum Aufrufen der Wiederherstellungseinstellungen "Problemlösung"**

(Zudem können Sie zum Verlassen des Wiederherstellungssystems und zum Fortfahren von System zur Datei- oder Datensicherung „Fortfahren“ wählen.)

Es gibt zwei Optionen zur Systemwiederherstellung

- Reset this PC -
  Sie können festlegen, ob Sie die Dateien aufbewahren oder entfernen möchten; installieren Sie Windows dann neu, ohne Ihre Dateien zu verlieren.
- Smart Recovery -
  Ihre PC-Einstellungen werden auf die werkseitigen Standardeinstellungen rückgesetzt. Achtung: Alle persönlichen Daten und Dateien gehen verloren.

4 **Smart Recovery**

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 „Beenden“ .

5

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.

Anhang

■ Garantie und Kundendienst:

Garantie- und Kundendiensthinweise sowie weitere Informationen finden Sie auf der Garantiekarte oder den GIGABYTE-Kundendienstseiten:
https://www.gigabyte.com/de/Support/Laptop

■ Häufig gestellte Fragen:

Häufig gestellte Fragen finden Sie hier:
https://www.gigabyte.com/de/Support/Faq