



## Important Safety Information

- Only use an AC/DC adapter approved for use with this computer.
- Use only the power cord and batteries indicated in this manual. Do not dispose of batteries in a fire. They may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.
- Do not continue to use a battery that has been dropped, or that appears damaged (e.g. bent or twisted) in any way. Even if the computer continues to work with a damaged battery in place, it may cause circuit damage, which may possibly result in fire.
- Make sure that your computer is completely powered off before putting it into a travel bag (or any such container).
- Before cleaning the computer, make sure it is disconnected from any external power supplies, peripherals and cables.
- Use a soft clean cloth to clean the computer, but do not apply cleaner directly to the computer. Do not use volatile (petroleum distillates) or abrasive cleaners on any part of the computer.
- Do not try to repair a battery pack. Refer any battery pack repair or replacement to your service representative or qualified service personnel.
- Don't drop or expose the computer to shock as the case and components could be damaged.
- Keep the computer and power supply away from any kind of heating element, water or any other liquids.
- Keep the computer away from high capacity transformers, electric motors, and other strong magnetic fields.
- Shut the computer down properly and don't forget to save your work. Remember to periodically save your data as data may be lost if the battery is depleted.
- Note that in computers featuring a raised electro-plated logo, the logo is covered by a protective adhesive. If the adhesive deteriorates, avoid touching the logo as it may develop sharp edges.

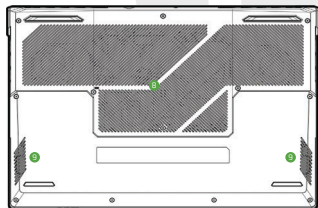
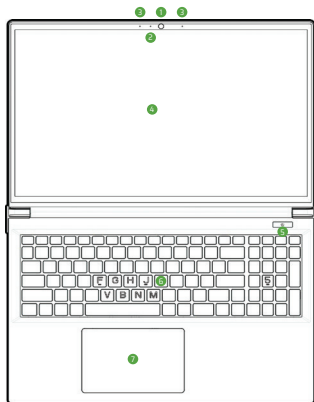
## Model Differences

This notebook series includes different models that vary slightly in design style, color and general appearance. Note that though your computer may look slightly different from that pictured throughout this documentation, all ports, jacks, indicators, specifications and general functions are the same for all the design styles.

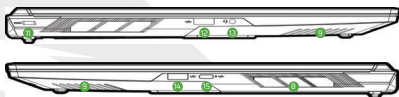
## FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



1. Built-in Webcam
2. Webcam LED\*
- \*When the webcam is in use, the LED (next to the webcam) will be illuminated.
3. Built-In Array Microphone
4. Display
5. Power Button
6. Keyboard
7. Touchpad & Buttons
8. Vent
9. Speakers
10. LED Indicators
11. Security Lock Slot
12. USB 3.2 Gen 1 Type-A Port



13. 2-In-1 Audio Jack (Headphone/ Microphone)
14. USB 3.2 Gen 2 Type-A Port
15. USB 3.2 Gen 2 Type-C Port with Power Delivery (DC-In)\*\*
16. RJ-45 LAN Jack
17. HDMI-Out Port

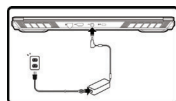
\*\*The port with Power Delivery DC-In function allows you to use a power source, with a USB Type-C cable and connector, plugged into the port to charge the computer. Make sure any power source is appropriately certified, and complies with the USB-C PD (Power Delivery) standard specification rated at 20V, 5A or 20V, 3.25A (for off mode charge).



18. DC-In Jack
19. DisplayPort 2.1 over USB 3.2 Gen 2 Type-C Port

## System Startup

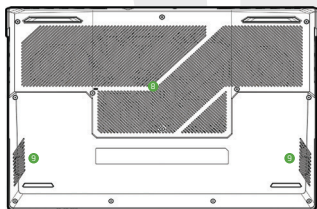
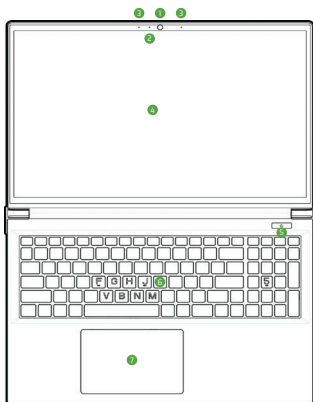
1. Remove all packing materials.
2. Place the computer on a stable surface.
3. **When first setting up the computer use the following procedure** (as to safeguard the computer during shipping, the battery will be locked to not power the system until first connected to the AC/DC adapter and initially set up as below):
  - Attach the AC/DC adapter cord to the DC-In jack on the right of the computer, then plug the AC power cord into an outlet, and connect the AC power cord to the AC/DC adapter. The battery will now be unlocked.
4. Keep the AC/DC adapter connected to the computer to fully charge the battery to 100% capacity (the battery LED indicator will turn green).
5. Use one hand to raise the lid to a comfortable viewing angle (do not exceed 130 degrees); use the other hand to support the base of the computer (Note: Never lift the computer by the lid).
6. Press the power button to turn the computer \*on.



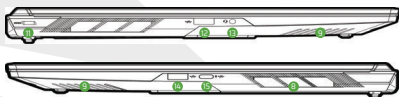
| Icon                                                                             | Color           | Description                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------|
|  | Orange          | The AC/DC Adapter is Plugged In                     |
|                                                                                  | Green           | The Computer is On                                  |
|                                                                                  | Blinking Green  | The Computer is in Sleep Mode                       |
|  | Orange          | The Battery is Charging                             |
|                                                                                  | Green           | The Battery is Fully Charged                        |
|                                                                                  | Blinking Orange | The Battery Has Reached Critically Low Power Status |
|  | Green           | Storage Device Activity                             |

| Keys                                                                                                                                                                      | Function/ Visual Indicators                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Fn+                                                                                      | Play/ Pause (in Audio/ Video Programs)                                    |
| Fn+                                                                                      | Touchpad Toggle                                                           |
| Fn+                                                                                      | Turn Display Backlight Off<br>(Press a key to or use Touchpad to turn on) |
| Fn+                                                                                      | Mute Toggle                                                               |
| Fn+     | Volume Decrease/ Increase                                                 |
| Fn+                                                                                      | Change Display Configuration                                              |
| Fn+   | Display Brightness Decrease/ Increase                                     |
| Fn+                                                                                    | Webcam Power Toggle                                                       |
| Fn+                                                                                    | Airplane Mode Toggle                                                      |
| Fn+                                                                                    | Sleep Toggle                                                              |
|                                                                                        | Number Lock (Numeric Keypad) Toggle                                       |

| Keys                                                                                  | Function/ Visual Indicators                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Fn+  | Scroll Lock Toggle                           |
|      | Caps Lock Toggle                             |
| Fn+  | Control Center Toggle                        |
| Fn+  | Fan Automatic Control/ Full Power            |
| Fn+  | Power Modes Toggle                           |
| Fn+  | Microphone Toggle                            |
| Fn+  | Launch the LED Keyboard Application          |
| Fn+  | Toggle the Keyboard LED On/ Off              |
| Fn+  | Keyboard LED Illumination Decrease/ Increase |



1. Integrierte Webcam\*
2. Webcam LED\*
- \*Wenn die Webcam verwendet wird, leuchtet die LED.
3. Eingebautes Array-Mikrofon
4. Bildschirm
5. Netzschalter
6. Tastatur
7. Touchpad mit Tasten
8. Lüftungsöffnung
9. Lautsprecher
10. LED-Anzeigen
11. Sicherheitsschloß-Buchse
12. USB 3.2 Gen 1 Typ-A Anschluss



13. 2-in-1 Audiobuchse (Kopfhörer / Mikrofon)
14. USB 3.2 Gen 2 Typ-A Anschluss
15. USB 3.2 Gen 2 Typ-C Anschluss mit Power Delivery (DC-Eingang)\*\*
16. RJ-45 LAN-Buchse
17. HDMI-Ausgangsanschluss

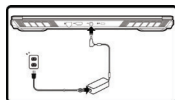
\*\*Dieser Anschluss ermöglicht es Ihnen, ein Drittanbieter AC/DC-Adapter/Powerbank zu verwenden, das an den Anschluss als Stromversorgung angeschlossen ist. Wenn Sie eine Powerbank verwenden, stellen Sie sicher, dass sie der USB-C PD (Power Delivery) Standardspezifikation (20Vdc, 5A) entspricht. Wenn Sie einen AC/DC-Adapter eines Drittanbieters verwenden, muss die Nennleistung des Netzteils 20Vdc, 5A betragen und es sollte entsprechend zertifiziert sein.



18. DC-Eingangsbuchse
19. DisplayPort 2.1 über USB 3.2 Gen 2 Typ-C

## Systemübersicht

1. Entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien.
2. Stellen Sie den Computer auf eine stabile Unterlage.
3. **Wenn Sie den Computer zum ersten Mal einrichten, gehen Sie wie folgt vor** (um den Computer während des Transports zu schützen, wird der Akku gesperrt, damit das System erst dann mit Strom versorgt wird, wenn es an den AC/DC-Adapter angeschlossen und wie untenbeschrieben eingerichtet wurde):
  - Schließen Sie das Kabel des AC/DC-Adapters an die DC-In-Buchse auf der rechten Seite des Computers an, stecken Sie dann das Netzkabel in eine Steckdose und verbinden Sie das Netzkabel mit dem AC/DC-Adapter. Der Akku wird nun entriegelt.
4. Lassen Sie den AC/DC-Adapter an den Computer angeschlossen, um den Akku zu 100 % aufzuladen (die Akku-LED-Anzeige leuchtet grün).
5. Heben Sie den Deckel mit einer Hand auf einen bequemen Betrachtungswinkel an (nicht mehr als 130 Grad); stützen Sie mit der anderen Hand den Boden des Computers (Hinweis: Niemals den Computer am Deckel anheben).
6. Drücken Sie den Netzschalter, um den Computer einzuschalten.



| Symbol                                                                           | Farbe               | Beschreibung                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|
|  | Orange              | Der AC/DC-Adapter ist angeschlossen                        |
|                                                                                  | Grün                | Der Computer ist angeschaltet                              |
|                                                                                  | Lampe blinkt grün   | Das System ist im konfigurierten Energiesparmodus          |
|  | Orange              | Der Akku wird geladen                                      |
|                                                                                  | Grün                | Der Akku ist voll geladen                                  |
|                                                                                  | Lampe blinkt orange | Der Akku hat einen kritisch niedrigen Stromstatus erreicht |
|  | Grün                | Aktivität des Speichergeräts                               |

| Tasten                                                                                                                                                                  | Funktionen und optische Anzeigen                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fn+                                                                                    | Wiedergabe/Pause (in Audio/Video-Programmen)                                                                  |
| Fn+                                                                                    | Touchpad Umschalter                                                                                           |
| Fn+                                                                                    | Hintergrundlicht des Bildschirms ausschalten (zum Einschalten beliebige Taste drücken oder Touchpad berühren) |
| Fn+                                                                                    | Stummschaltung/ Stummschaltung aufheben                                                                       |
| Fn+   | Audio-Lautstärkeverringern/ erhöhen                                                                           |
| Fn+                                                                                    | Ändern der Anzeigeeinstellungen                                                                               |
| Fn+   | Helligkeit des Bildschirms verringern/ erhöhen                                                                |
| Fn+                                                                                  | Webcam aktivieren/ deaktivieren                                                                               |
| Fn+                                                                                  | Flugzeugmodus ein-/ ausschalten                                                                               |
| Fn+                                                                                  | Energiesparmodus wechseln                                                                                     |
|                                                                                      | Ein-/ Ausschalten der Nummerntastatur                                                                         |
| Fn+                                                                                  | Ein-/Ausschalten des Scroll-Modus                                                                             |

| <b>Tasten</b>                                                                                | <b>Funktionen und optische Anzeigen</b>      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|             | Ein-/ Ausschalten der Feststelltaste         |
| <b>Fn+</b>  | Ein-/ Ausschalten des Control Centers        |
| <b>Fn+</b>  | Automatische Lüftersteuerung/ Volle Leistung |
| <b>Fn+</b>  | Leistungsmodi Umschalter                     |
| <b>Fn+</b>  | Mikrofon ein-/ ausschalten                   |
| <b>Fn+</b>  | Startet die LED Keyboard-Anwendung           |
| <b>Fn+</b>  | Tastatur-LED ein-/ auszuschalten             |
| <b>Fn+</b>  | Tastatur-LED Beleuchtung verringern/ erhöhen |

## Önemli Güvenlik Bilgileri

Bu bilgisayar için onaylanmış bir AC/DC adaptörü kullanın.

- Bu kılavuzda belirtilen güç kablosu ve pilleri kullanın. Pilleri ateşe atmayın. Patlayabilirler. Olası özel imha talimatları için yerel yönetmeliklere başvurun.
  - Düşürülmüş veya herhangi bir şekilde hasar görmüş (örneğin, bükülmüş veya eğilmiş) bir pili kullanmaya devam etmeyin. Bilgisayar, hasarlı bir pille çalışmaya devam etse bile, devreye zarar vererek yangına neden olabilir.
  - Bilgisayarınızı seyahat çantasına (veya benzer bir kap içine) koymadan önce tamamen kapalı olduğundan emin olun.
  - Bilgisayarı temizlemeden önce, harici güç kaynaklarından, çevre birimlerinden ve kablolardan bağlantısının kesildiğinden emin olun.
  - Bilgisayarı temizlemek için yumuşak ve temiz bir bez kullanın, ancak temizleyiciyi doğrudan bilgisayara uygulamayın. Bilgisayarın hiçbir parçasında uçucu (petrol distilatları) veya aşındırıcı temizleyiciler kullanmayın.
  - Bir pil takımını tamir etmeye çalışmayın. Herhangi bir pil takımının tamiri veya değiştirilmesi için servis temsilcinize veya nitelikli servis personeline başvurun.
  - Bilgisayarı düşürmeyin veya darbeye maruz bırakmayın; kasa ve bileşenler zarar görebilir.
  - Bilgisayarı ve güç kaynağını herhangi bir ısıtma elemanından, sudan veya başka sıvılardan uzak tutun.
  - Bilgisayarı yüksek güçlü transformatörlerden, elektrik motorlarından ve diğer güçlü manyetik alanlardan uzak tutun.
- Bilgisayarı düzgün şekilde kapatın ve çalışmanızı kaydetmeyi unutmayın. Piller tükendiğinde veri kaybı yaşanabileceğini unutmayın, bu yüzden verilerinizi periyodik olarak kaydedin.
- Yükseltilmiş elektro-kaplamalı logoya sahip bilgisayarlarda, logo koruyucu bir yapışkan ile kaplıdır. Eğer yapışkan bozulursa, logoya dokunmaktan kaçının çünkü keskin kenarlar oluşabilir.

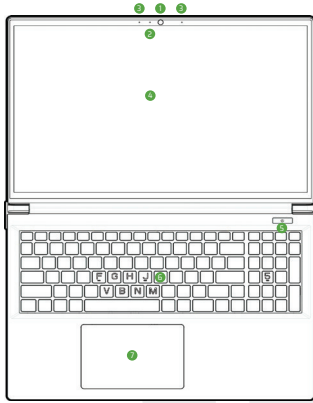
## Model Farklılıkları

Bu dizüstü bilgisayar serisi, tasarım tarzı, renk ve genel görünüm açısından hafif farklılıklar gösteren modelleri içerir. Bilgisayarınız bu belgede gösterilen görüntülerden biraz farklı görünse de tüm bağlantı noktaları, jaklar, göstergeler, özellikler ve genel işlevler tüm tasarım stilleri için aynıdır.

## FCC Beyanı

Bu cihaz, FCC Kuralları'nın Bölüm 15'ine uygundur. Çalışması aşağıdaki iki koşula tabidir:

- Bu cihaz zararlı parazite neden olamaz.
- Bu cihaz, istenmeyen çalışmaya neden olabilecek parazit dahil olmak üzere alınan herhangi bir paraziti kabul etmelidir.



1. Yerleşik Webcam
2. Webcam LED'i\*
- \*Webcam kullanıldığında, LED ışığı yanacaktır.
3. Yerleşik Array Mikrofon
4. Ekran
5. Güç Düğmesi
6. Klavye
7. Touchpad ve Tuşlar
8. Fanlar
9. Hoparlörler
10. LED Göstergeler
11. Güvenlik Kilidi Yuvası
12. USB 3.2 Gen 1 Tip-A Girişi



13. 2'si 1 Arada Ses Girişi (Kulaklık/Mikrofon)
14. USB 3.2 Gen 2 Tip-A Girişi
15. USB 3.2 Gen 2 Tip-C Girişi Power Delivery (DC-In) desteği ile\*\*
16. RJ-45 LAN Girişi
17. HDMI Çıkış Girişi

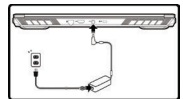
\*\*Bu port, üçüncü taraf bir AC/DC adaptörünü veya porta takılı bir powerbank'i güç kaynağı olarak kullanmanıza olanak tanır. Eğer bir powerbank kullanıyorsanız, USB-C PD (Power Delivery) standart spesifikasyonuna (20Vdc, 5A) uygun olduğundan emin olun. Üçüncü taraf bir AC/DC adaptörü kullanıyorsanız, adaptörün 20Vdc, 5A değerine sahip olması ve uygun sertifikalara sahip olması gerekmektedir.



18. DC-In Girişi
19. DisplayPort 2.1 USB 3.2 Gen 2 Typ-C Üzerinden

## Sistemi Başlatma

1. Tüm ambalaj malzemelerini çıkarın.
2. Bilgisayarı düz ve sağlam yüzeye yerleştirin.
3. **Bilgisayarı ilk defa kurarken aşağıdaki adımları izleyin** (sevkiyat sırasında bilgisayarı korumak amacıyla batarya kilitli kalacak, bilgisayar önce AC/DC adaptörüne bağlandıktan ve aşağıda açıklandığı şekilde ilk kurulum gerçekleştirildikten sonra sisteme güç verecektir):
  - AC/DC adaptör kablosunu bilgisayarın sağ kısmında bulunan DC Giriş yakına bağlayın, ardından AC güç kablosunu elektrik prizine takın ve AC güç kablosunu, AC/DC adaptörüne bağlayın. Şimdi batarya emniyet kilidi açılacaktır.
4. Bataryayı %100 tam kapasitede (batarya LED göstergesi yeşil yanacaktır) şarj etmek için AC/DC adaptörüyle bilgisayarın bağlantısını kesmeyin.
5. Bilgisayarın kapağını rahat bir görüş açısı oluşturacak şekilde bir elinizle tutarak kaldırın (130 dereceyi geçmeyin); diğer elinizle bilgisayartabanını destekleyin (Not: Bilgisayarı asla kapağından tutarak kaldırmayın).
6. Bilgisayarı "açmak" için güç düğmesine basın.



| İkon                                                                             | Renk                  | Açıklama                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
|  | Turuncu               | AC/DC Adaptörü Takılı            |
|                                                                                  | Yeşil                 | Bilgisayar Açık                  |
|                                                                                  | Yeşil Yanıp Sönüyor   | Bilgisayar Uyku Modunda          |
|  | Turuncu               | Pil Şarj Ediliyor                |
|                                                                                  | Yeşil                 | Pil Tamamen Şarj Olmuş           |
|                                                                                  | Turuncu Yanıp Sönüyor | Pilin Gücü Kritik Seviyede Düşük |
|  | Yeşil                 | Depolama Cihazı Aktivitesi       |

| Tuşlar                                                                                                                                                                    | Fonksiyon                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Fn+                                                                                      | Oynatma/ Durdurma (Ses/Video Programlarında)                                  |
| Fn+                                                                                      | Dokunmatik Yüzey (Touchpad) Aç/ Kapat                                         |
| Fn+                                                                                      | Ekran Arka Işığını Kapat (Açmak için bir tuşa basın veya touchpad'i kullanın) |
| Fn+                                                                                      | Sessiz Aç/ Kapat                                                              |
| Fn+     | Sesi Azalt/ Arttır                                                            |
| Fn+                                                                                      | Ekran Konfigürasyonunu Değiştir                                               |
| Fn+   | Ekran Parlaklığını Azalt/ Arttır                                              |
| Fn+                                                                                    | Webcam Açar/ Kapatır                                                          |
| Fn+                                                                                    | Uçak Modu Aç/ Kapat                                                           |
| Fn+                                                                                    | Uyku Modu Aç/ Kapat                                                           |
| Fn+                                                                                    | Numara Kilidi (Sayısal Tuş Takımı) Aç/ Kapat                                  |

| Tuşlar                                                                                                                                                                  | Fonksiyon                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Fn+                                                                                    | Kayıdırma Kilidi Aç/ Kapat                   |
|                                                                                        | Caps Lock (Büyük Harf Kilidi) Aç/ Kapat      |
| Fn+                                                                                    | Kontrol Merkezi Aç/ Kapat                    |
| Fn+                                                                                    | Fan Otomatik Kontrol/ Tam Güç                |
| Fn+                                                                                    | Güç Modları Arasında Geçiş Yap               |
| Fn+                                                                                    | Mikrofon Aç/ Kapat                           |
| Fn+                                                                                    | LED Klavye Uygulamasını başlat               |
| Fn+                                                                                    | Klavye LED ışığı Aç/ Kapat                   |
| Fn+   | Klavye LED Aydınlatma Seviyesi Azalt/ Arttır |

