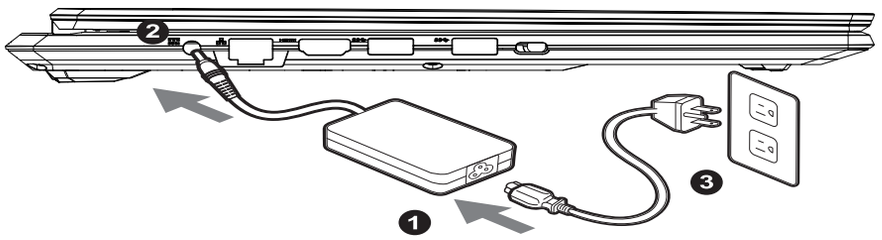
GIGABYTE™

GIGABYTE EAGLE GL6J
USER MANUAL

CONTENTS

EN	English
AR	العربية
BG	Български
CS	Čeština
DE	Deutsch
EL	Ελληνικά
ES	Español
ET	Eesti Keel
FR	Français
HE	עִבְרִית
HU	Magyar
JA	日本語
KO	한국어
LT	Lietuvių Kalba
LV	Latviešu Valoda
NL	Nederlands
PL	Język Polski
PT	Português
RO	Limba Română
RU	Русский
SC	简体中文
SR	Српски
TC	繁體中文
TR	Türkçe
UK-UA	Українська
SK	Slovenský jazyk

1-1. Using GIGABYTE Notebook for the First Time



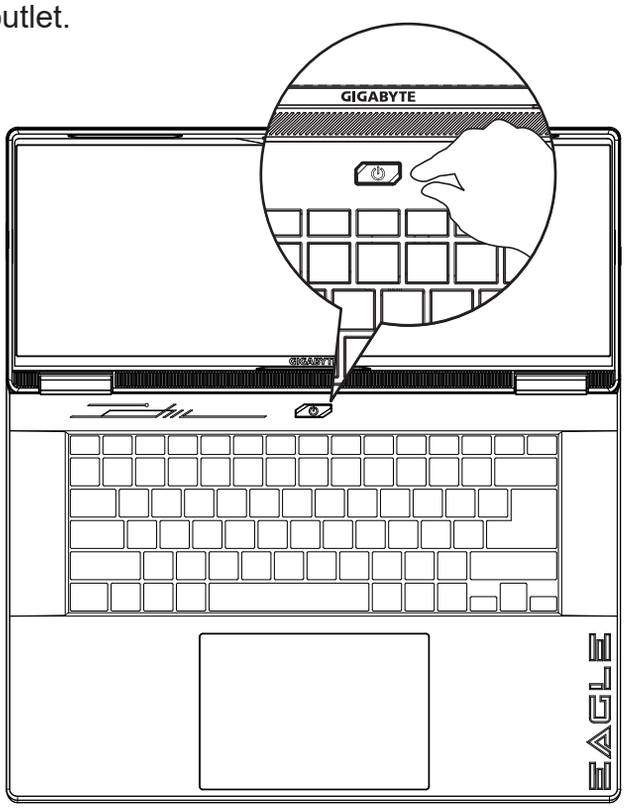
1 Connect the power cord to the AC adapter.

2

3 Connect the power cord to the power outlet.

1-2. Switching on the Power

After you turn on the notebook for the very first time, do not turn it off until the operating system has been configured. Please note that the volume for the audio will not function until Windows® Setup has completed.



IMPORTANT:

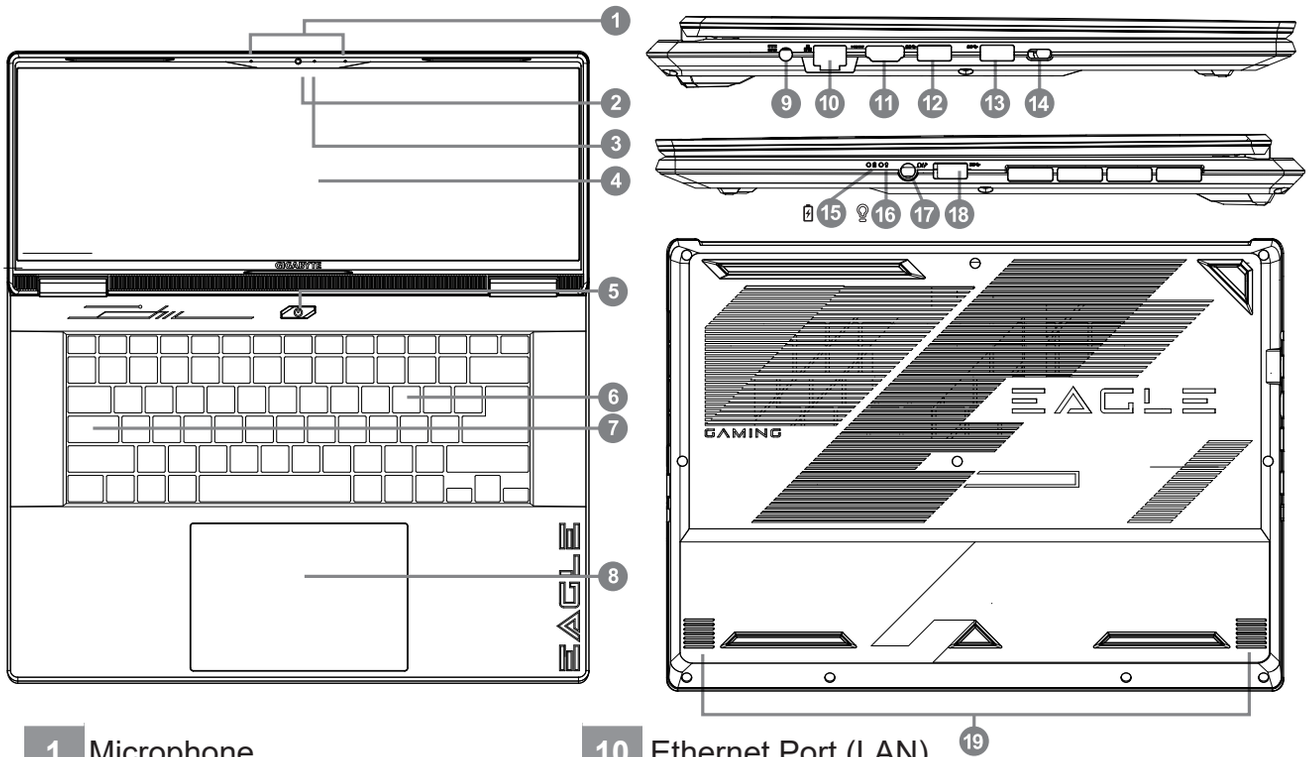
- Ensure that your Notebook PC is connected to a grounded power adapter before turning it on for the first time.
- When using your Notebook PC on power adapter mode, the socket outlet must be near to the unit and easily accessible.
- Locate the input/output mark on your Notebook PC and ensure that it matches the input/output rating information on your power adapter. Some Notebook PC models may have multiple rating output currents based on the available SKU.
- Power adapter information:
  - Input voltage: 100-240Vac
  - Input frequency: 50-60Hz
  - Rating output voltage: 19.5V, 6.93A

1-3. Full User Manual

For more user guide and software instruction, please refer to the below link:
https://www.gigabyte.com/Support

* Product specifications and product appearance may differ from country to country.
We recommend that you check with your local dealers for the specifications and appearance of the products available in your country.
* Although we endeavor to present the most accurate and comprehensive information at the time of publication,
we reserve the right to make changes without prior notice.

2. GIGABYTE Notebook Tour



1	Microphone
2	Webcam
3	Webcam Indicator
4	Display Panel
5	Power Button
6	Keyboard
7	Caps Lock LED
8	Touchpad
9	Power Input Port (DC)
10	Ethernet Port (LAN)
11	HDMI 2.1 Port
12	USB 3.2 Gen1 Port (USB type-A)
13	USB 3.2 Gen1 Port (USB type-A)
14	USB 3.2 Gen2 Port (USB type-C) Support DP 1.4 / PD 3.0
15	Power indicator *
16	Storage access indicator **
17	Audio Combo Jack
18	USB 2.0 Port (USB type-A)
19	Speaker

* Power indicator
The power indicator lights up when the notebook PC is turned on

** Storage access indicator
The blinking indicates that the storage device is accessing data

The Adopted Trademarks HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

IMPORTANT:

- Do not install the Notebook PC on a slant or a place prone to vibrations, or avoid using the Notebook PC in that location for a long time.This increases the risk that a malfunction or damage to the product will occur.
- Do not store Notebook PC in direct sunlight or the location where temperatures exceed 112°F (45°C) such as inside a vehicle.There is a danger of Lithium-ion battery expansion and aging.
- Do not use the Notebook PC in a badly ventilated location such as on bedding, on a pillow or cushion, etc, and do not use it in a location such as room with floor heating as it may cause the computer to overheat. Take care that the Notebook PC vents (on the side or the bottom) are not blocked especially in these environments. If the vents are blocked, it may be dangerous and cause the Notebook PC to overheat.

Hotkeys

The computer employs hotkeys or key combinations to access most of the computer's controls like screen brightness and volume output. To activate hotkeys, press and hold the <Fn> key before pressing the other key in the hotkey combination.

Hotkey	Function	Description
Fn+ESC	Function unlock/lock	Function unlock/lock (only F1~F12 switch, default function key first)
Fn+F1	Speaker Toggle	Turn the speaker on and off.
Fn+F2	Volume Down	Decrease the sound volume.
Fn+F3	Volume Up	Increase the sound volume.
Fn+F4	MIC mute/unmute	MIC mute/unmute
Fn+F5	Brightness Down	Decrease the screen brightness.
Fn+F6	Brightness Up	Increase the screen brightness.
Fn+F7	Power System setting	Power System setting (ECO/Banlance/Performance)
Fn+F8	Display Toggle	Switche display output between the display screen, external monitor (if connected) and both.
Fn+F9	Touchpad Toggle	Turn the internal touchpad on and off.
Fn+F10	Airplane Mode	Enable/disable the Airplane Mode function.
Fn+F11	Screenshot	Screenshot: Shift+Win+S
Fn+F12	Voice in	Voice in
Fn+GiMate	GiMate Control center	Open GiMate Control center

Recovery Guide

System recovery (Restore your laptop operating system)

When something is going wrong with the laptop operating system, the storage of the laptop has a hidden partition containing a full back up image of the operating system that can be used to restore the system to factory default settings.

Note

- If the storage has been switched or the partition deleted, the recovery option will no longer be available and a recovery service will be needed.
- The recovery function is only available on devices with O/S preinstalled. Devices with EFI SHELL do not have the recovery function.

Launch system recovery

The system recovery feature is preinstalled before the laptop is shipped from the factory. The option menu allows you to launch the Windows recovery tool to reinstall the operating system to factory default.
The brief introduction below will show you how to start the recovery tool and restore your system.

All ready to go

Make sure your PC is plugged in. This will take a few minutes.

Recovery Guide

1 **Turn off and restart the laptop.**

2



Press <F2> for enter SETUP. Press <F12> for BBS POPUP Menu. Press <F9> for System Recovery.

3 **Choose "Troubleshoot" to enter the recovery settings.**

(Also you can choose "Continue" to exit recovery system and continue to System for files or data backup.)

There are two options for system recovery

- Reset this PC -
  You can choose to keep or remove your files and then reinstalls Windows without losing your files.
- Smart Recovery -
  Your PC settings will be restored to factory default settings.
  Caution: All personal data and files will be lost.

4 **Smart Recovery**

The recovery will be activated and you will see the option buttons on the window. Click on "Yes" to start it.

Caution

- Once the "Recovery" is selected, your personal data and files will be deleted after the laptop starts restoring, and the operating system will be reset to factory default settings
- A progress indicator bar will show on the window when the recovery process is running. Please make sure the AC-adapter is plugged in and do not turn off the laptop.

After the system recovery is completed, you will see the option button on the window, please click on " Finish ".

5

Advanced options

System Restore

Use a restore point recorded on your PC to restore Windows.

System Image Recovery

Recover Windows using a specific system image file.

Startup Repair

Fix problems that keep Windows from loading.

Command Prompt

Use the Command Prompt for advanced trobleshooting.

UEFI Firmware Settings

Change settings in your PC's UEFI firmware.

Startup Settings

Change Windows Startup behavior.

For the model which adopts Flicker-Free technology which clears the eye visible monitor flicker and prevents users from suffering eye strain and fatigue.
The following are some tips for comfortable viewing of your monitor:

•
Optimal viewing distances for laptop range from approximately 510 mm to 760 mm (20” to 30”).

•
A general guideline is to position the monitor such that the top of the screen is at or slightly below your eye-height when you are comfortably seated.

•
Use adequate lighting for the type of work you are performing.

•
Take regular and frequent breaks (at least for 10 minutes) every half-hour.

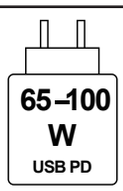
•
Be sure to periodically look away from your monitor screen and focus on a far object for at least 20 seconds during the breaks.

•
Eye exercise can help reduce eye strain. Repeat these exercises frequently:
(1) look up and down (2) slowly roll your eye (3) move your eyes diagonally.

For the model which has passed Low Blue Light verification
by TÜV Rheinland.
To learn more:
https://www.gigabyte.com/tw/Support/Consumer/FAQ/4352

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.
Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works.
Copyright © 2012–2021 Dolby Laboratories.
All rights reserved.

USB PD fast charging
the power delivered by the charger must be between min 65 Watts required by the radio equipment, and max 100 Watts in order to achieve the maximum charging speed



*The above is a description of EU regulation (Radio Equipment Directive).

All operational modes:

Function	Frequency	Max. Output Power EIRP (mW)
WiFi	2.4 - 2.4835 GHz	< 100
	5.15 - 5.35 GHz	< 200
	5.47 - 5.725 GHz	< 200
	5.725 - 5.875 GHz	< 25
	5.945 - 6.425 GHz	< 200
Bluetooth	2.4 - 2.4835 GHz	< 100

Appendix

■ Warranty & Service:

Warranty and service and related information please refer to the warranty card or GIGABYTE service website as the below link:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ FAQ:

FAQ (Frequent Asked Questions) please refer to the below link:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

For any support regarding the EU General Product Safety Regulation (GPSR), please contact Giga-Byte Technology B.V.
Address: Steenoven 24, 5626 DK Eindhoven, Netherlands
Email: EU.grp@gigabyte.com

EU DECLARATION OF CONFORMITY

We, the undersigned,

Manufacturer: **Giga-Byte Technology Co., Ltd.**

Address: **No.6, Baoqiang Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan**

and authorized representative in Europe of Manufacturer:

Company name: **G.B.T. Technology Trading GMbH**

Address: **Am Stadtrand 63, 22047 Hamburg, Germany**

Declare under our sole responsibility that the below product,

Product Type: **NOTEBOOK**

Brand Name: **GIGABYTE**

Product Name: **GL6J**

conforms with the essential requirements of the following directives:

EMC Directive 2014/30/EU:

Conduction & Radiated Emissions	EN 55032:2015+A11:2020, class B
Immunity requirements:	EN 55035:2017+A11:2020
Power-line harmonics:	EN 61000-3-2:2014
Power-line flicker:	EN 61000-3-3:2013+A1:2019

Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU:

Safety:	EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 EN 50566:2017/A1:2023 EN 62209-2:2010+A1:2019

Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU:

Technical Requirements:	ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 301 893 V2.1.1 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 303 687 V1.1.1 EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 489-17 V3.3.1 EN18031-1:2024 EN18031-2:2024 EN18031-3:2024
EU-type Examination:	
Certification Number:	E1177-266607
Notified Body:	1177, IIA Lab Services, LLC

Ecodesign Directive 2009/125/EC:

Ecodesign requirements:	Commission Regulation (EU) No 617/2013

RoHS Directive 2011/65/EU, Commission Delegated Directive (EU) 2015/863:

Restriction of use of certain substances in electronic equipment:	This product does not contain any of the restricted substances listed in Annex II, in concentrations and applications banned by the directive.

European Conformity marking: CE

This declaration has been prepared under the responsibility of the manufacturer.

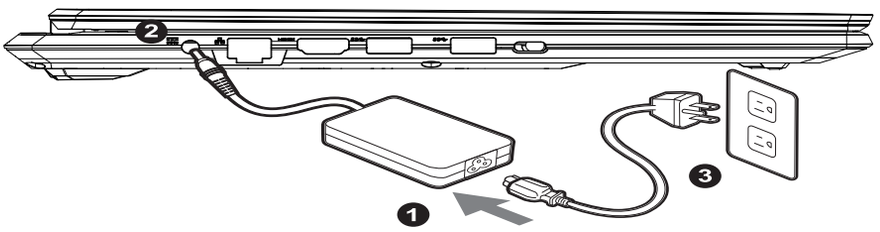
Signed by:

Name: Timmy Huang Function: General Manager

Place: Hamburg Date: April 27, 2026

Signature: 

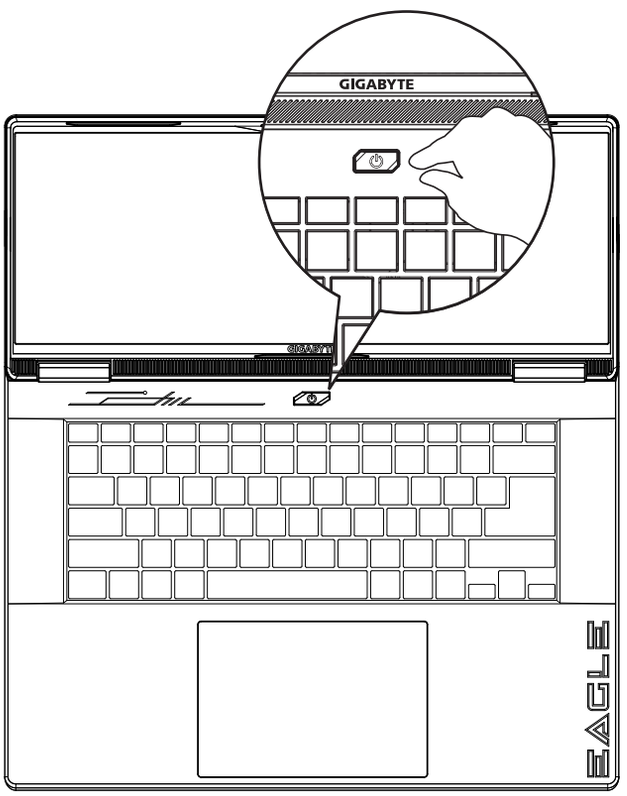
1-1. استخدام الكمبيوتر الدفتري من GIGABYTE للمرة الأولى



1 وصِّل سلك الطاقة بمهايئ التيار المتردد.

2 وصِّل مهايئ التيار المتردد بمقبس دخل التيار المستمر DC-in في الكمبيوتر الدفتري.

3 وصِّل سلك الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي.



1-2. تشغيل الطاقة

بعد تشغيل الكمبيوتر الدفتري للمرة الأولى على الإطلاق، لا توقف تشغيله إلى أن تتم تهيئة نظام التشغيل. يرجى ملاحظة أن مستوى الصوت لن يعمل إلى أن تكتمل عملية إعداد Windows®.

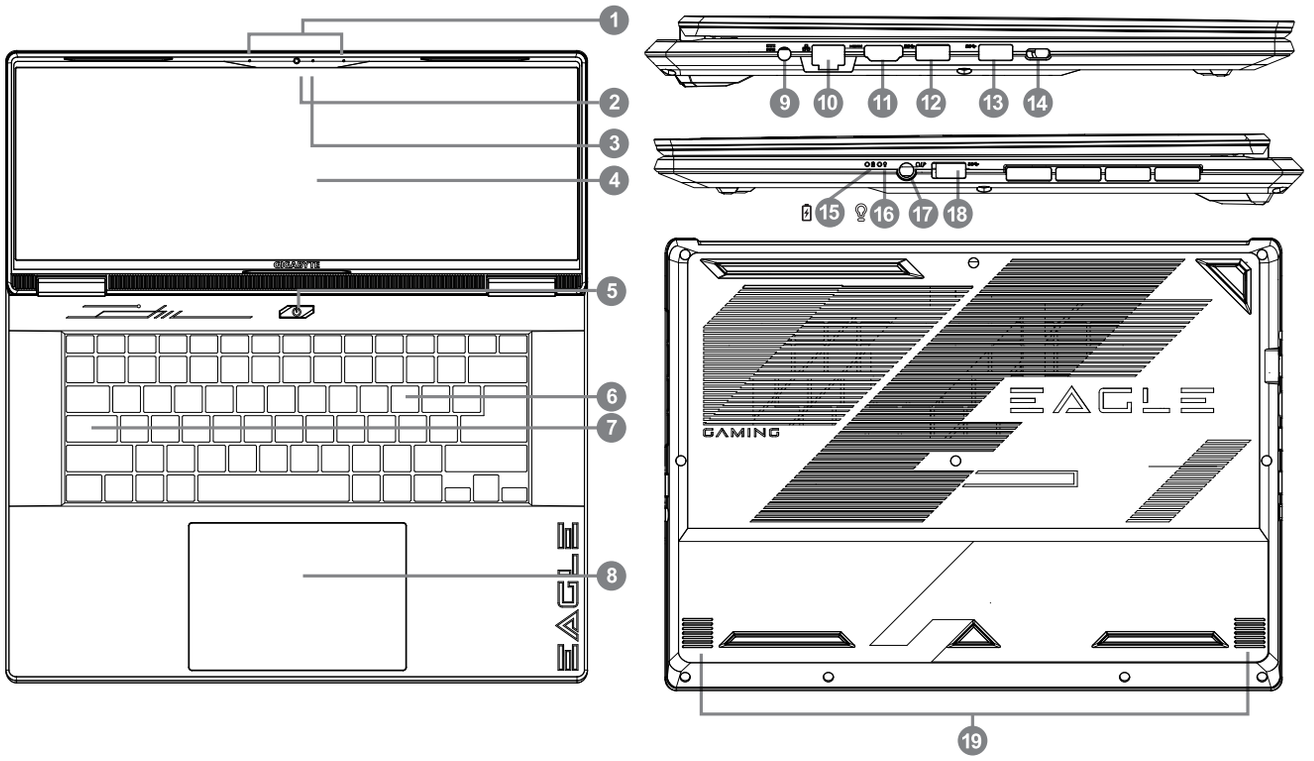
مهم:

تأكد من توصيل الكمبيوتر الدفتري بمهايئ طاقة مؤرَّض قبل تشغيله للمرة الأولى.

- عند استخدام الكمبيوتر الدفتري في وضع مهايئ الطاقة، يجب أن يكون مأخذ المقبس بالقرب من الوحدة ويمكن الوصول إليه بسهولة.
- حدد مكان علامة الدخل/الخرج على الكمبيوتر الدفتري وتأكد من مطابقتها لمعلومات تقدير الدخل/الخرج في مهايئ الطاقة؛ فهناك بعض طُرز الكمبيوتر الدفتري التي قد يكون لها العديد من قيم تيارات الخرج المقدَّرة حسب وحدة إدارة المخزون (SKU) المتوفرة.
- معلومات مهايئ الطاقة:
  - فولتية الدخل: من 100 إلى 240 فولت تيار متردد
  - تردد الخرج: من 50 إلى 60 هرتز
  - فولتية الخرج المقدَّرة: 19.5 فولت، 6.93 أمبير

* قد تختلف مواصفات المنتج ومظهره من بلد لآخر. ونوصيك بالرجوع إلى الوكلاء المحليين للاطلاع على مواصفات المنتجات ومظاهرها المتوفرة في بلدك.
* على الرغم من أننا نبذل قصارى جهدنا لتقديم معلومات دقيقة وشاملة في وقت النشر، إلا أننا نحتفظ بالحق في إجراء تغييرات بدون إشعار مسبق.

2. التعرف إلى الكمبيوتر الدفتري من GIGABYTE



1	الميكروفون	11	منفذ HDMI 2.1
2	كاميرا الويب	12	منفذ USB 3.2 Gen1 (USB type-A)
3	مؤشر كاميرا الويب	13	منفذ USB 3.2 Gen1 (USB type-A)
4	لوحة العرض	14	منفذ USB 3.2 (USB type-C) يدعم DP 1.4 / PD 3.0
5	زر الطاقة	15	مؤشر حالة الطاقة *
6	لوحة المفاتيح	16	مؤشر الوصول إلى وحدة التخزين **
7	مفتاح القفل الكبير LED	17	مقبس الصوت المشترك
8	لوحة اللمس	18	منفذ USB 2.0 (USB type-A)
9	منفذ دخل الطاقة (التيار المستمر)	19	مكبر الصوت
10	منفذ إيثرنت (LAN)		

مكبر الصوت

مؤشر الطاقة*

يضيء مؤشر الطاقة عندما يتم تشغيل الكمبيوتر المحمول-

مؤشر الوصول إلى وحدة التخزين**

الوميض يشير إلى أن جهاز وحدة التخزين يصل إلى البيانات -

⚠ مهم:

- لا تضع الكمبيوتر الدفتري على سطح مائل أو في مكان عرضة لاهتزازات، وتجنب استخدام الكمبيوتر الدفتري في ذلك المكان لفترة زمنية طويلة؛ وإلا، فسيزيد خطر حدوث خلل وظيفة أو تلف للمنتج.
- للا تخزّن الكمبيوتر الدفتري في أشعة شمس مباشرة أو في مكان تزيد درجات حرارته عن 45 درجة مئوية (112 درجة فهرنهايت)، كوضعه داخل سيارة مثلاً؛ فهناك خطر تمدد بطارية الليثيوم أيون وتقادمها.
- لا تستخدم الكمبيوتر الدفتري في مكان سيء التهوية، كاستخدامه على فراش أو على وسادة أو مخدة، وما إلى ذلك، ولا تستخدمه في مكان كغرفة ذات تدفئة أرضية؛ وإلا، فقد يسخن الكمبيوتر بشكل مفرط. توخ العناية كيلا تسد فتحات تهوية الكمبيوتر (في الجانب أو الجزء السفلي) وبخاصة في تلك البيئات. فإذا انسدت فتحات التهوية، فقد تنطوي على خطورة وتسبب سخونة الكمبيوتر بشكل زائد.

مفاتيح التشغيل السريع

يستخدم الكمبيوتر مفاتيح تشغيل سريع أو توليفة مفاتيح للوصول إلى معظم عناصر تحكمه، مثل: سطوع الشاشة وخرج مستوى الصوت. لتنشيط .قبل الضغط على المفتاح الآخر في توليفة مفاتيح التشغيل السريع <Fn> مفاتيح تشغيل سريع، اضغط مع الاستمرار على المفتاح

مفتاح التشغيل السريع	الوظيفة	الوصف
Fn+ESC	وظيفة فتح/قفل	(فقط، مفتاح الوظيفة الافتراضي أولاً F1~F12 مفتاح) فتح/قفل الوظيفة
Fn+F1	تشغيل/إيقاف مكبر الصوت	.تشغيل مكبر الصوت وإيقاف تشغيله
Fn+F2	خفض مستوى الصوت	.تقليل مستوى الصوت
Fn+F3	رفع مستوى الصوت	.زيادة مستوى الصوت
Fn+F4	كتم صوت الميكروفون/إلغاء كتم الصوت	كتم صوت الميكروفون/إلغاء كتم الصوت
Fn+F5	تقليل السطوع	.تقليل سطوع الشاشة
Fn+F6	زيادة السطوع	.زيادة سطوع الشاشة
Fn+F7	إعداد نظام الطاقة	إعدادات نظام الطاقة (الاقتصادي / التوازن / الأداء)
Fn+F8	تبديل العرض	.تبديل خرج العرض بين شاشة العرض وشاشة خارجية (إذا كانت موصَّلة) وكلتيهما
Fn+F9	تشغيل/إيقاف لوحة اللمس	.تشغيل لوحة اللمس الداخلية وإيقاف تشغيلها
Fn+F10	وضع الطائرة	.تمكين وظيفة وضع الطائرة أو تعطيلها
Fn+F11	لقطة الشاشة	Shift+Win+S :لقطة الشاشة
Fn+F12	صوت في	صوت في
Fn+GiMate	GiMate مركز التحكم	GiMate افتح مركز التحكم

دليل الاسترداد

استرداد النظام (إعادة نظام تشغيل الكمبيوتر إلى أوضاع التشغيل العادية)

عند حدوث خطأ في نظام تشغيل الكمبيوتر، تشتمل وحدة التخزين بالكمبيوتر على قسم مخفي يحتوي على نسخة احتياطية كاملة من نظام التشغيل يمكن استخدامها لإعادة النظام إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

ملاحظة

- إذا تم تبديل وحدة التخزين أو حذف القسم، فلن يصبح خيار الاسترداد متوفرًا وسيلزم إجراء صيانة للاسترداد.
- لا تتوفر وظيفة الاسترداد إلا في الأجهزة تم تثبيت نظام تشغيل فيها مسبقًا. لا تشتمل الأجهزة التي تعمل بنظام EFI SHELL على وظيفة الاسترداد.

بدء استرداد النظام

ميزة استرداد النظام مثبَّتة مسبقًا قبل شحن الكمبيوتر من المصنع. تتيح لك قائمة الخيارات بدء تشغيل أداة استرداد Windows لإعادة تثبيت نظام التشغيل باستخدام إعدادات المصنع الافتراضية.

ي ما يلي مقدمة موجزة تشرح كيفية بدء تشغيل أداة الاسترداد واستعادة النظام.

ملاحظة قبل البدء

تأكد من توصيل الكمبيوتر بمأخذ التيار الكهربائي؛ إذ تستغرق هذه العملية بضع دقائق.

دادرتسا ليلد

1 أوقف تشغيل الكمبيوتر ثم أعد تشغيله.

2



اضغط على <F2> للدخول إلى الإعدادات. اضغط على <F12> لفتح قائمة الإقلاع. اضغط على <F9> لاستعادة النظام.

3 اختر "استكشاف الأخطاء وإصلاحها" لدخول إعدادات الاسترداد.

(يمكنك أيضًا اختيار "متابعة" للخروج من نظام الاسترداد والمتابعة إلى النظام للحصول على الملفات أو نسخة البيانات الاحتياطية.)

يوجد خيارات لاسترداد النظام

- إعادة تعيين هذا الكمبيوتر-
يمكنك اختيار الاحتفاظ بملفاتك أو إزالتها ثم إعادة تثبيت Windows بدون فقدان ملفاتك.
- الاسترداد الذكي من
ستتم إعادة إعدادات الكمبيوتر إلى قيم المصنع الافتراضية.
تنبيه: سيتم فقدان كل الملفات والبيانات الشخصية.

4 الاسترداد الذكي من

سيتم تنشيط الاسترداد وستظهر أزرار اختيار في النافذة. انقر على "نعم" للبدء.

تنبيه

- بمجرد تحديد "استرداد"، سيتم حذف الملفات والبيانات الشخصية بعد أن يبدأ الكمبيوتر عملية الاسترداد، وستتم إعادة نظام التشغيل إلى إعدادات المصنع الافتراضية.
- سيظهر مؤشر تقدم في النافذة عندما تكون عملية الاسترداد قيد التقدم. يرجى التأكد من توصيل مهايئ التيار المتردد بمأخذ التيار الكهربائي وعدم إيقاف تشغيل الكمبيوتر.

بعد اكتمال عملية استرداد النظام، سيظهر زر اختيار في النافذة؛ يرجى النقر على " ينهي ".

5

الخيارات المتقدمة

استرداد النظام
استخدام نقطة استرداد مسجَّلة في الكمبيوتر لاسترداد Windows.

استرداد صورة النظام
استرداد Windows باستخدام ملف صورة نظام معين.

إصلاح مشاكل بدء التشغيل
حل المشاكل التي تمنع Windows من التحميل.

موجه الأوامر
استخدام موجه الأوامر لاستكشاف الأخطاء وإصلاحها بشكل متقدم.

إعدادات برامج UEFI الثابتة
تغيير الإعدادات في برامج UEFI الثابتة للكمبيوتر.

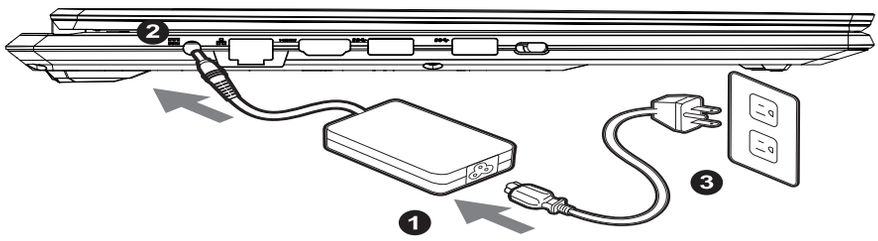
إعدادات بدء التشغيل
تغيير طريقة بدء تشغيل Windows.

الملحق

■ **الضمان والخدمة:**
للاطلاع على معلومات الضمان والخدمة والمعلومات الأخرى ذات الصلة، راجع بطاقة الضمان أو موقع ويب خدمة GIGABYTE عبر الرابط التالي:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ **الأسئلة الشائعة:**
للاطلاع على الأسئلة الشائعة (FAQ)، يرجى الرجوع إلى الرابط أدناه:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. Използване на GIGABYTE Notebook за пръв път



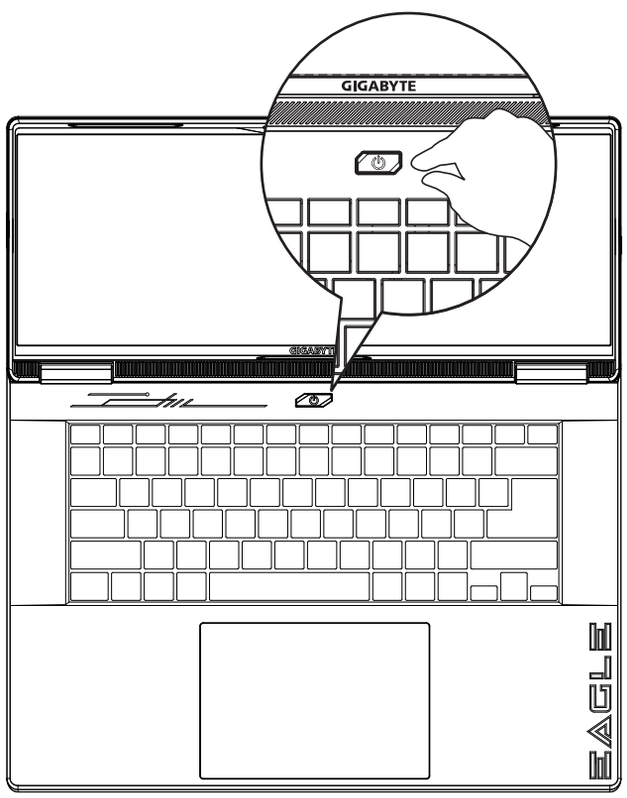
1 Свържете захранващия кабел към адаптер за променлив ток.

2 Свържете адаптера за променлив ток към входа за прав ток на ноутбука.

3 Свържете захранващия кабел към електрически контакт.

1-2. Включване на захранването

След включване на ноутбука за пръв път, не го изключвайте докато операционната система не е конфигурирана. Обърнете внимание, че силата на звука няма да функционира докато Windows® Setup (Настройка на Windows®) не приключи.



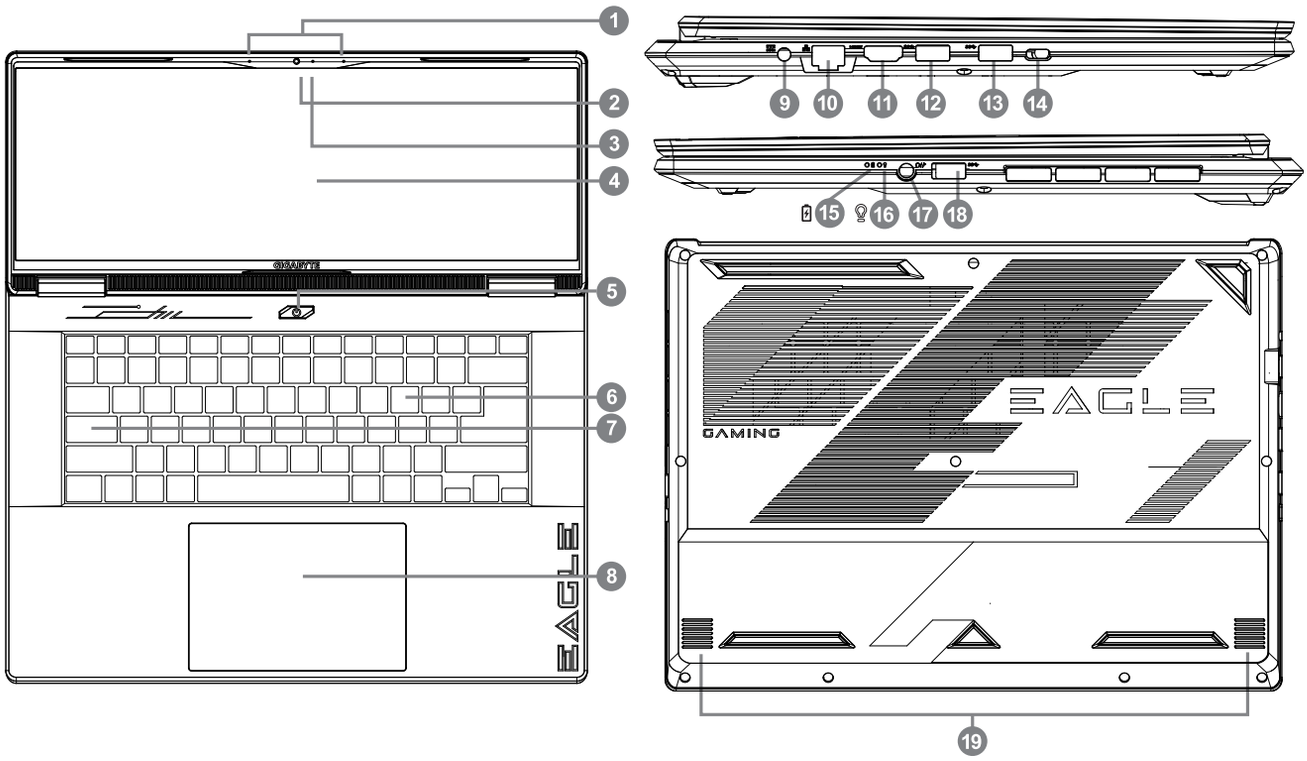
ВАЖНО:

- Уверете се, че Вашият Notebook PC е свързан към заземен адаптер преди да го включите за пръв път.
- Когато използвате своя Notebook PC в режим на захранващ адаптер, контактът трябва да е близо до оборудването и да е леснодостъпен.
- Открийте маркировката за вход/изход на Вашия Notebook PC и се уверете, че тя отговаря на номиналните стойности за входа/изхода на Вашия захранващ адаптер. Някои модели Notebook PC може да имат няколко стойности за номинален ток въз основа на наличния SKU.
- Информация за токовия адаптер :
  - Вход напрежение : 100-240 Vac
  - Входна честота : 50-60 Hz
  - Номинално изходно напрежение : 19.5V, 6.93A

* Техническите характеристики на продукта и външният му вид може да се различават за различните държави. Препоръчваме Ви да проверите при местните търговци какви са техническите характеристики и външният вид на продуктите, налични във Вашата държава.

* Въпреки че се опитваме да представим най-точната и пълна информация към момента на публикуване, си запазваме правото да правим промени без предизвестие.

2. Запознаване с ноутбук GIGABYTE



1 Микрофон
2 Уеб камерата
3 Индикатор на уеб камерата
4 Панел на дисплея
5 Бутон за включване и изключване
6 Клавиатура
7 Caps Lock LED
8 Тъчпад
9 Вход за захранване (DC)
10 Ethernet порт (LAN)
11 HDMI 2.1 порт
12 USB 3.2 Gen1 порт (USB тип-A)
13 USB 3.2 Gen1 порт (USB тип-A)
14 USB3.2порт (USB тип-C)
Поддържа DP 1.4 / PD 3.0
15 Индикатор за състоянието на захранването*
16 Индикатор за достъп до твърд диск**
17 Комбиниран аудиопорт
18 USB 2.0 порт (USB тип-A)
19 Високоговорител

* Индикатор за захранването
Индикаторът за захранването свети, когато лаптопът е включен"
** Индикатор за достъп до съхранение
Мигането показва, че устройството за съхранение достъпва данни"

ВАЖНО:

- Не инсталирайте Notebook PC под наклон или на място, изложено на вибрации. Избягвайте да използвате Notebook PC на такова място продължително време. Това увеличава риска от неизправност или повреда на продукта.
- Не съхранявайте Notebook PC на пряка слънчева светлина при температура над 45°C (112°F), като например в превозно средство. Има опасност литиево-йонната батерия да се разшири и да остарее.
- Не използвайте Notebook PC на място с лоша вентилация, като например върху чаршафи, възглавници и т.н. Не използвайте на място като помещение с подово отопление, защото това може да доведе до прегряване на компютъра. Погрижете се вентилационните отвори на Notebook PC (отстрани и отдолу) да не са блокирани особено в такава среда. Ако вентилационните отвори са блокирани, това може да е опасно и да доведе до прегряване на Notebook PC.

Бързи клавиши

Компютърът използва бързи клавиши или клавишни комбинации за достъп до повечето от контролите на компютъра, като яркост на екрана или сила на изходния звук. За активиране на бързите клавиши, натиснете и задръжте клавиша <Fn> преди другите клавиши в клавишната комбинацията на бързия клавиш.

Бърз клавиш		Функция	Описание
Fn+ESC		Функция отключване/заключване	Функционално отключване/заключване (само превключвател F1~F12, първи функционален клавиш по подразбиране)
Fn+F1		Превключвател на високоговорителя	Включва и изключва високоговорителя.
Fn+F2		Намаляване на силата на звука	Намалява силата на звука
Fn+F3		Усилване на силата на звука	IУсилва силата на звука
Fn+F4		MIC заглушаване/ включване на звука	MIC заглушаване/включване на звука
Fn+F5		Намаляване на яркостта	Намаляване на светлината на екрана.
Fn+F6		Увеличаване на яркостта	Увеличава яркостта на екрана.
Fn+F7		Настройки на захранващата система	Настройки на захранващата система (ECO/Баланс/Представяне)
Fn+F8		Превключвател Дисплей	Превключете изхода на дисплея между дисплей, външен монитор (ако е свързан такъв) или и двете.
Fn+F9		Превключвател на тъчпада	Включва и изключва вградения тъчпад
Fn+F10		Самолетен режим	Разрешава/забранява функцията Самолетен режим
Fn+F11		Снимка на екрана	Снимка на екрана: Shift+Win+S
Fn+F12		Глас в	Глас в
Fn+GiMate		Център за управление GiMate	Отворете GiMate Control center

Ръководство за възстановяване

Възстановяване на системата (възстановете операционната система на Вашия лаптоп)

Когато нещо се обърка с операционната система на лаптопа, паметта на лаптопа има скрит дял, който съдържа цялостен архивиран образ на операционната система, който може да се използва за възстановяване на фабричните настройки по подразбиране на системата.



Забележка

- Ако паметта е превключена или дялът е изтрит, опцията за възстановяване няма да е достъпна и ще е необходима услуга за възстановяване.
- Функцията за възстановяване е налична само на устройства с предварително инсталирана операционна система. Устройствата с EFI SHELL нямат функция за възстановяване.

Стартиране на възстановяването на системата

Функцията за възстановяване на системата е предварително инсталирана преди лаптопът да бъде транспортиран от фабриката. Менюто с опции Ви позволява да стартирате инструмента за възстановяване на Windows и да преинсталирате операционната система до фабричните настройки по подразбиране.
Краткото въведение по-долу ще Ви покаже как да стартирате инструмента за възстановяване и да възстановите своята система.



Всичко е готово

Уверете се, че Вашият компютър е включен. Това ще отнеме няколко минути.

Ръководство за възстановяване на

1 **Изключете и рестартирайте лаптопа.**

2



Натиснете <F2>, за да влезете в настройките. Натиснете <F12>, за да отворите менюто за избор на устройство за стартиране. Натиснете <F9>, за да стартирате възстановяване на системата.

3 **Изберете “Отстраняване на неизправности”, за да влезете в инструмента за възстановяване.**

(Може също така да изберете “Продължи”, за да излезете от системата за възстановяване и да продължите към Система за архивиране на файлове или данни.)

Има две опции за възстановяване на системата

- Нулиране на компютъра -
  Може да изберете да запазите или да премахнете файловете си и после да преинсталирате Windows без за изгубите файловете си.
- Smart Recovery -
  Настройките на Вашия компютър ще бъдат възстановени до фабричните настройки по подразбиране.
  Внимание: Всички лични данни и файлове ще бъдат изгубени.

4 **Smart Recovery**

Възстановяването ще се активира и ще видите бутоните за опциите на прозореца. Щракнете върху “Да” за стартиране.

Внимание

- Когато изберете “Възстановяване”, всички Ваши лични данни и файлове ще бъдат изтрити след като започне възстановяването на лаптопа. Операционната система ще се нулира до фабричните настройки по подразбиране.
- В прозореца ще се покаже лента с напредъка, когато протича процесът по възстановяване. Уверете се, че адаптерът за променлив ток е включен и не изключвайте лаптопа.

След като приключи възстановяването на системата, ще видите бутон с опция на прозореца. Моля, щракнете върху **“Завършете”.**

5

Разширени опции

Възстановяване на системата

Използвайте точка за възстановяване на Вашия компютър, за да възстановите Windows.

Възстановяване на системен образ

Възстановете Windows с помощта на специфичен файл със системен образ.

Поправяне при стартиране

Разрешете проблеми, които пречат на зареждането на Windows.

Команден прозорец

Използвайте Команден прозорец за разширено отстраняване на неизправности.

Настройки на фърмуер UEFI

Променете настройките на UEFI фърмуера на Вашия компютър.

Настройки на стартиране

Променете поведението на Стартиране на Windows.

Приложение

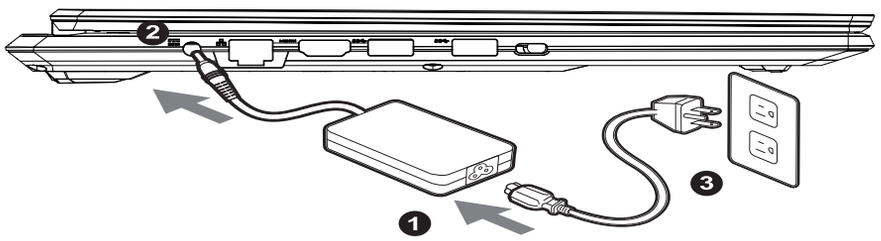
■ Гаранция и ремонт:

За информация, свързана с гаранция и ремонт, вижте гаранционната карта или уеб сайта за обслужване на GIGABYTE, като използвате връзката по-долу:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ Често задавани въпроси:

ЧЗВ (Често задавани въпроси): вижте връзката по-долу:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

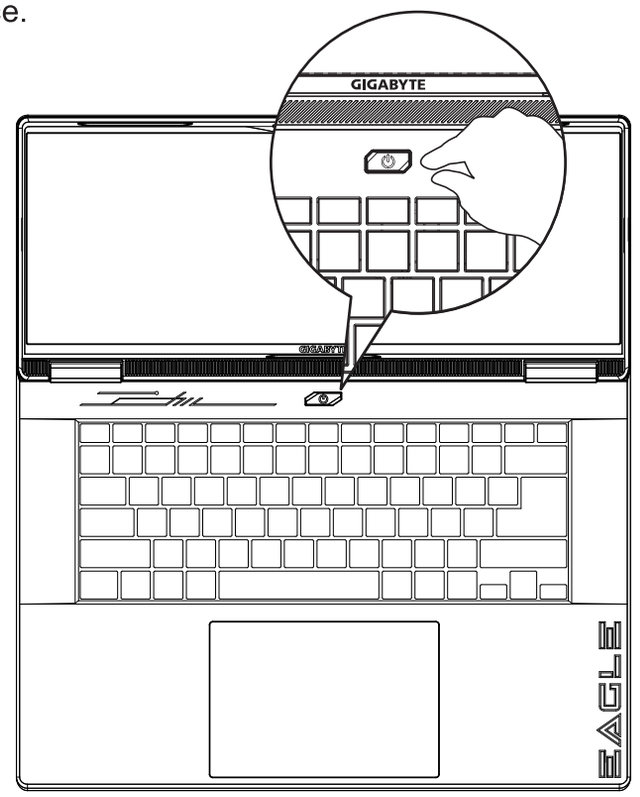
1-1. První použití notebooku GIGABYTE



1 Připojte napájecí kabel k napájecímu adaptéru.

2 Připojte síťový napájecí adaptér ke vstupnímu konektoru jack DC notebooku.

3 Připojte napájecí kabel k elektrické zásuvce.



1-2. Zapnutí napájení

Po prvním zapnutím notebooku jej nevypínejte, dokud nebude nakonfigurován operační systém. Zvuk nebude k dispozici, dokud nebude dokončeno nastavení systému Windows®.

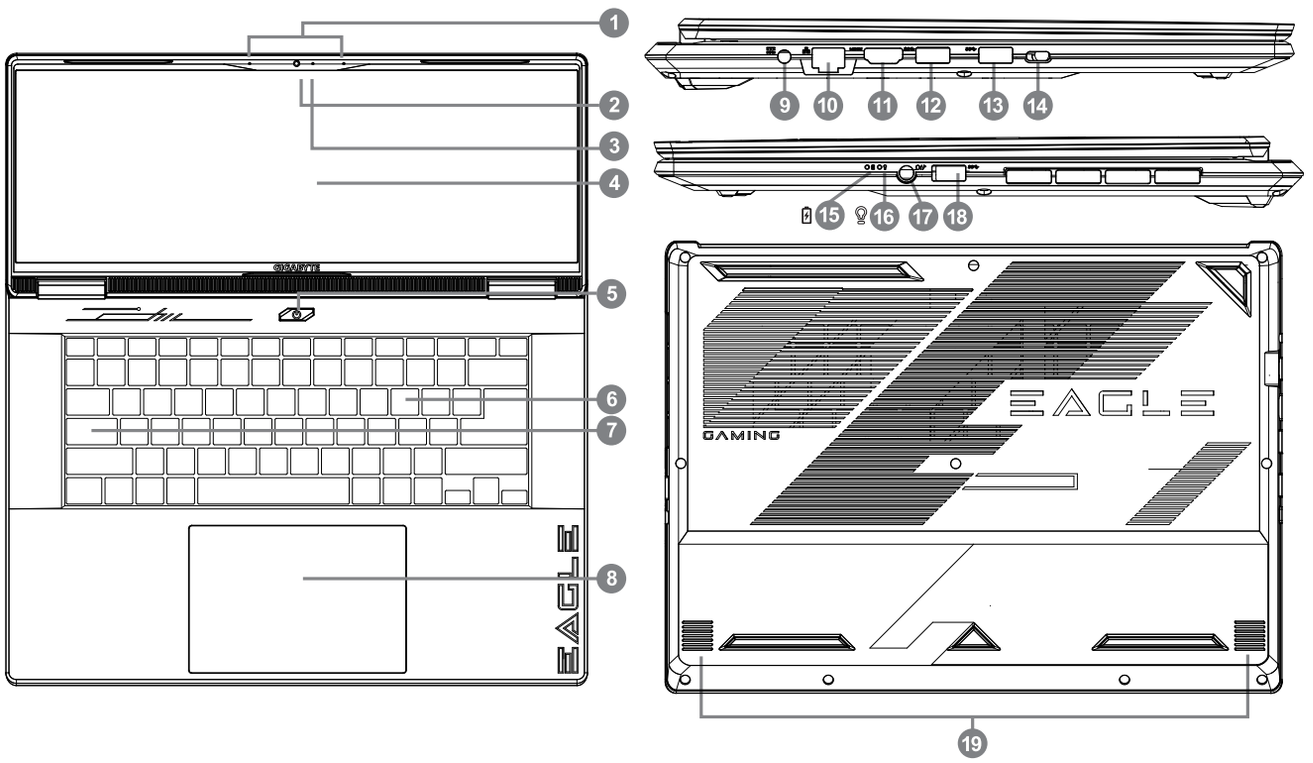
DŮLEŽITÉ:

- Před prvním zapnutím notebooku jej připojte k uzemněnému napájecímu adaptéru.
- Pokud je notebook připojen k napájecímu adaptéru, elektrická zásuvka se musí nacházet v blízkosti a musí být snadno přístupná.
- Najděte na notebooku štítek s jmenovitými vstupními/výstupními hodnotami a ujistěte se, že napájecí adaptér odpovídá těmto hodnotám. Některé modely notebooků mohou mít více jmenovitých výstupních proudů v závislosti na dostupných SKU.
- Informace o napájecím adaptéru:
  - Vstupní napětí: 100–240 V AC
  - Vstupní frekvence: 50–60 Hz
  - Jmenovité výstupní napětí: 19.5V,6.93A

* Specifikace výrobku a jeho vzhled se mohou v různých zemích lišit. Doporučujeme se obrátit na místní prodejce, kteří vám sdělí, jaké specifikace a vzhled výrobku jsou k dispozici ve vaší zemi.

* Usilujeme o to, abychom v době publikace poskytli co nejpřesnější a nejúplnější informace, ale vyhrazujeme si právo provést změny, a to bez předchozího upozornění.

2. Seznámení s notebookem GIGABYTE



1	Mikrofon
2	Webová kamera
3	Indikátor webové kamery
4	Displej
5	Tlačítko napájení
6	Klávesnice
7	LED Caps Lock
8	Touchpad
9	Vstupní konektor napájení (stejnosměrného)
10	Ethernetový Port (LAN)
11	Port HDMI 2.1
12	Port USB 3.2 Gen1 (USB typ-A)
13	Port USB 3.2 Gen1 (USB typ-A)
14	Port USB 3.2 (USB typ-C) Podpora DP 1.4 / PD 3.0
15	Indikátor stavu napájení *
16	Indikátor přístupu na pevný disk **
17	Kombinovaný audio konektor
18	Port USB 2.0 (USB typ-A)
19	Reproduktor

*Indikátor napájení
Indikátor napájení svítí, když je notebook zapnutý"
**Indikátor přístupu k úložišti
Blikání označuje, že úložné zařízení přistupuje k datům"

DŮLEŽITÉ:

- Neumisťujte notebook na nakloněný povrch ani místo vystavené vibracím, případně notebook na takovém místě nepoužívejte dlouhou dobu. Za takových okolností se totiž zvyšuje riziko poruchy nebo poškození výrobku.
- Neuchovávejte notebook na přímém slunečním záření ani na místě, na kterém teplota přesahuje 112°F (45°C), například ve vozidle. Hrozí nebezpečí expandování a předčasného stárnutí lithium-ionové baterie.
- Nepoužívejte notebook na místě, kde nebude zajištěno dostatečné větrání, například na dece, polštáři nebo polstrovaném nábytku, nebo na vytápěné podlaze, protože by se notebook mohl přehřát. Dbejte na to, aby větrací otvory notebooku (na boku nebo spodní straně) nebyly blokovány, obzvlášť v těchto situacích. Blokování větracích otvorů je nebezpečné a může vést k přehřátí notebooku.

Klávesové zkratky

Počítač umožňuje přístup k nejpoužívanějším ovládacím prvkům, například nastaveni jasu obrazovky nebo hlasitosti, prostřednictvím klávesových zkratek nebo kombinací kláves. Chcete-li aktivovat klávesovou zkratku, stiskněte a podržte klávesu <Fn> a poté stiskněte druhou klávesu kombinace.

Klávesová zkratka		Funkce	Popis
Fn+ESC		Funkce odemknutí/ zamknutí	Funkce odemknutí/zamknutí (pouze přepínač F1~F12, výchozí funkční klávesa jako první)
Fn+F1		Přepnutí reproduktoru	Zapnutí nebo vypnutí reproduktoru.
Fn+F2		Snížení hlasitosti	Snížení hlasitosti zvuku.
Fn+F3		Zvýšení hlasitosti	Zvýšení hlasitosti zvuku.
Fn+F4		Ztlumení/zapnutí mikrofonu	Ztlumení/zapnutí mikrofonu
Fn+F5		Snížení jasu	Snížení jasu obrazovky.
Fn+F6		Zvýšení jasu	Zvýšení jasu obrazovky.
Fn+F7		Nastavení napájecího systému	Nastavení napájecího systému (ECO/Balanced/Výkon)
Fn+F8		Přepnutí zobrazení	Přepnutí zobrazení tak, aby se používal displej, externí monitor (pokud je připojen) nebo obojí.
Fn+F9		Přepnutí touchpadu	Zapnutí nebo vypnutí vestavěného touchpadu.
Fn+F10		Režim v letadle	Zapnutí/vypnutí funkce Režim v letadle.
Fn+F11		Snímek obrazovky	Snímek obrazovky: Shift+Win+S
Fn+F12		Hlasový vstup	Hlasový vstup
Fn+GiMate		Ovládací centrum GiMate	Otevřete ovládací centrum GiMate

Průvodce obnovením

Obnovení systému (obnovení operačního systému laptopu)

V úložišti laptopu je skrytý oddíl s úplnou bitovou kopií operačního systému, pomocí které lze v případě problémů s laptopem obnovit výchozí nastavení systému z výroby.



Poznámka

- V případě výměny úložiště nebo odstranění tohoto oddílu již nebude možnost obnovení k dispozici a bude nutné servisní obnovení.
- Funkce obnovení je k dispozici pouze v zařízeních s předinstalovaným operačním systémem. Zařízení se systémem EFI SHELL funkci obnovení nemají.

Spuštění obnovení systému

Funkce obnovení systému je předinstalována před zasláním laptopu z továrny. Pomocí nabídky možností můžete spustit nástroj pro obnovení systému Windows a obnovit výchozí stav operačního systému z výroby.
Stručné pokyny níže popisují, jak spustit nástroj pro obnovení a obnovit systém.



Vše je připraveno

Připojte počítač k zásuvce. Tento proces bude trvat několik minut.

Průvodce obnovením systému

1 **Vypněte a restartujte laptop.**

2



Stiskněte <F2> pro vstup do nastavení. Stiskněte <F12> pro zobrazení spouštěcí nabídky. Stiskněte <F9> pro obnovení systému.

3 **Otevřete nastavení obnovení zvolením možnosti "Troubleshoot" (Odstranit problémy).**

(Můžete také zvolit možnost „Continue“ (Pokračovat), čímž systém pro obnovení ukončíte a budete pokračovat do systému, abyste mohli zálohovat soubory a data.)

Pro obnovení systému jsou k dispozici dvě možnosti

- Resetovat počítač
  Můžete zvolit, zda chcete zachovat nebo odstranit soubory, a poté přeinstalovat systém Windows bez ztráty souborů.
- Chytré obnovení Bude obnoveno výchozí nastavení počítače z výroby.
  Upozornění: Budou ztracena všechna osobní data a soubory.

4 **Chytré obnovení**

Aktivuje se obnovení a v okně se zobrazí přepínače. Kliknutím na možnost "Yes" (Ano) proces zahájíte.

Upozornění

- Jakmile bude vybrána možnost „Recovery“ (Obnovení), osobní data a soubory budou po zahájení obnovení odstraněny a bude obnoveno výchozí nastavení operačního systému z výroby.
- Po zahájení procesu obnovení se v okně zobrazí indikátor průběhu. Ujistěte se, že je připojen napájecí adaptér, a laptop nevypínejte.

Jakmile bude obnovení systému dokončeno, v okně se zobrazí přepínač. Klikněte na možnost „Dokončit“ (Vypnout).

5

Pokročilé možnosti

Obnovení systému

Obnovení systému Windows pomocí bodu obnovení uloženého v počítači.

Obnovení z bitové kopie systému

Obnovení systému Windows pomocí konkrétní bitové kopie systému.

Oprava spouštění

Vyřešení problémů, které zabraňují načtení systému Windows.

Příkazový řádek

Příkazový řádek pro pokročilé řešení problémů.

Nastavení firmwaru UEFI

Změna nastavení ve firmwaru UEFI počítače.

Nastavení spouštění

Změna způsobu spouštění systému Windows.

Příloha

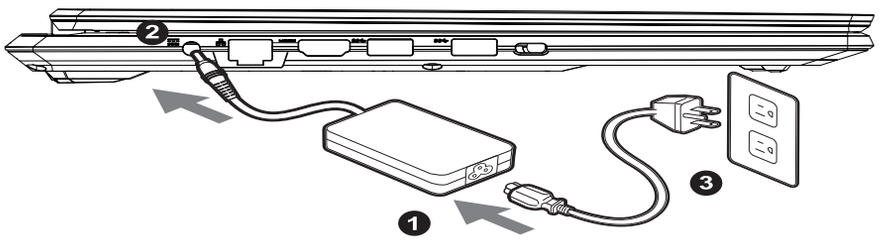
■ Záruka a servis:

Informace o záruce, servisu a další související informace naleznete na záručním listu nebo na webových stránkách GIGABYTE na následujícím odkazu:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ FAQ:

Časté otázky naleznete na následujícím odkazu:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. Erste Inbetriebnahme Ihres GIGABYTE Notebooks



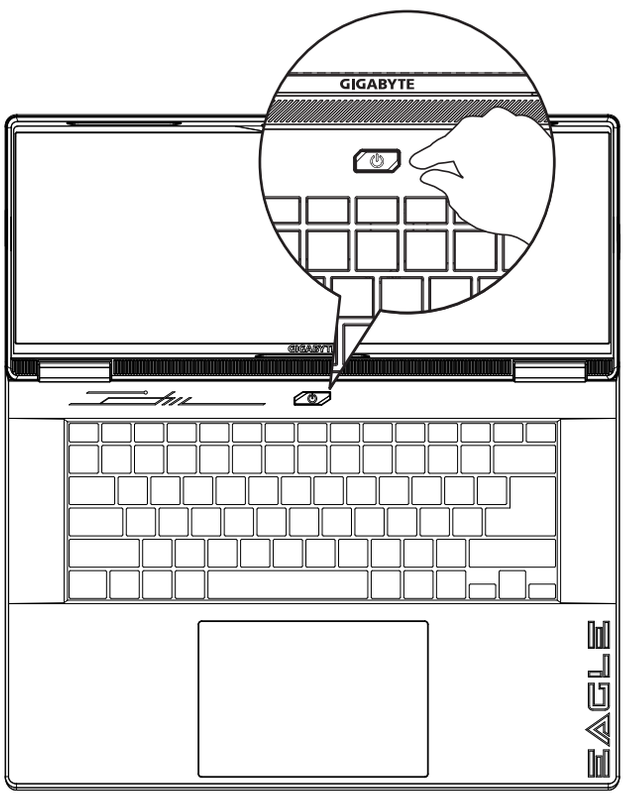
1 Verbinden Sie das Stromkabel mit dem Netzteil.

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.



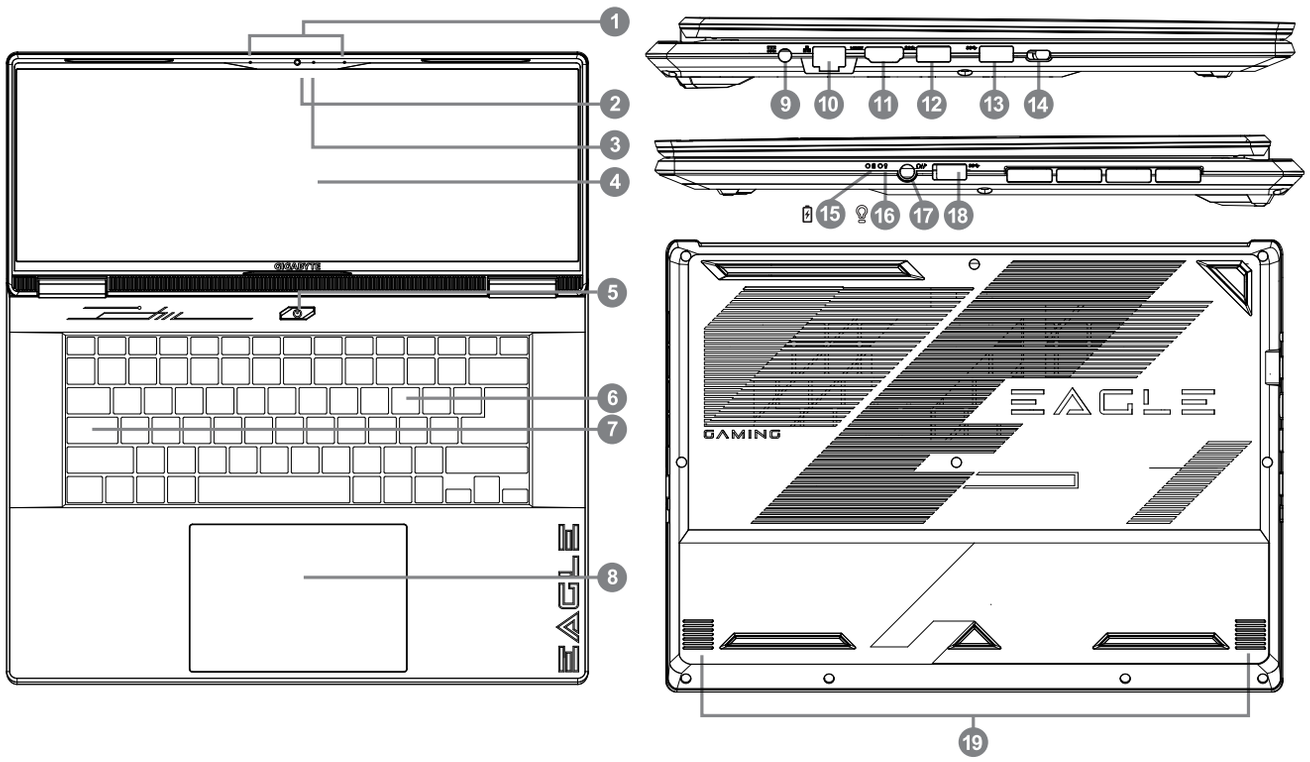
WICHTIG:

- 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: 19.5V, 6.93A

* 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 3.2 Gen1-Anschluss (USB Typ-A)
14	USB3.2-Anschluss (USB Typ C) unterstützt DP 1.4 / PD 3.0
15	Stromstatusanzeige *
16	Festplattenzugriffe Anzeigen **
17	Audio-Kombi-Buchse
18	USB 2.0-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

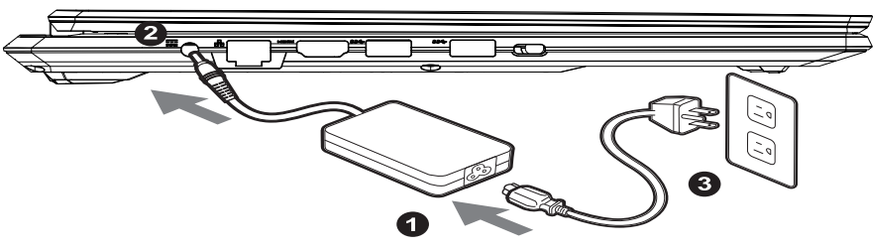
■ Garantie und Kundendienst:

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

1-1. Χρήση του GIGABYTE Notebook για πρώτη φορά



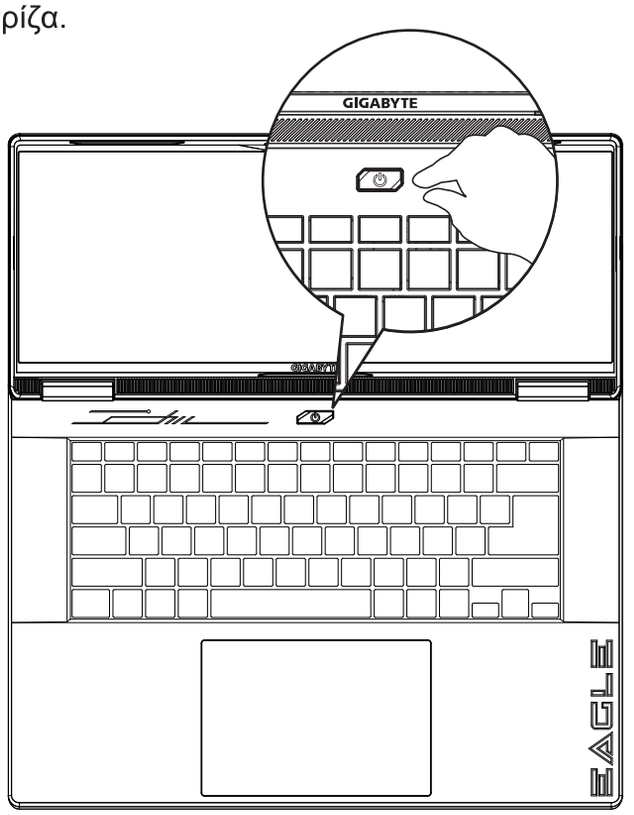
1 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στο τροφοδοτικό AC.

2 Συνδέστε το τροφοδοτικό AC στην υποδοχή DC του notebook.

3 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα.

1-2. Ενεργοποίηση

Αφού ενεργοποιήσετε το notebook για πρώτη φορά, μην το απενεργοποιήσετε έως ότου διαμορφωθεί το λειτουργικό σύστημα. Λάβετε υπόψη ότι η ένταση του ήχου δεν λειτουργεί έως ότου ολοκληρωθεί η εγκατάσταση των Windows®.



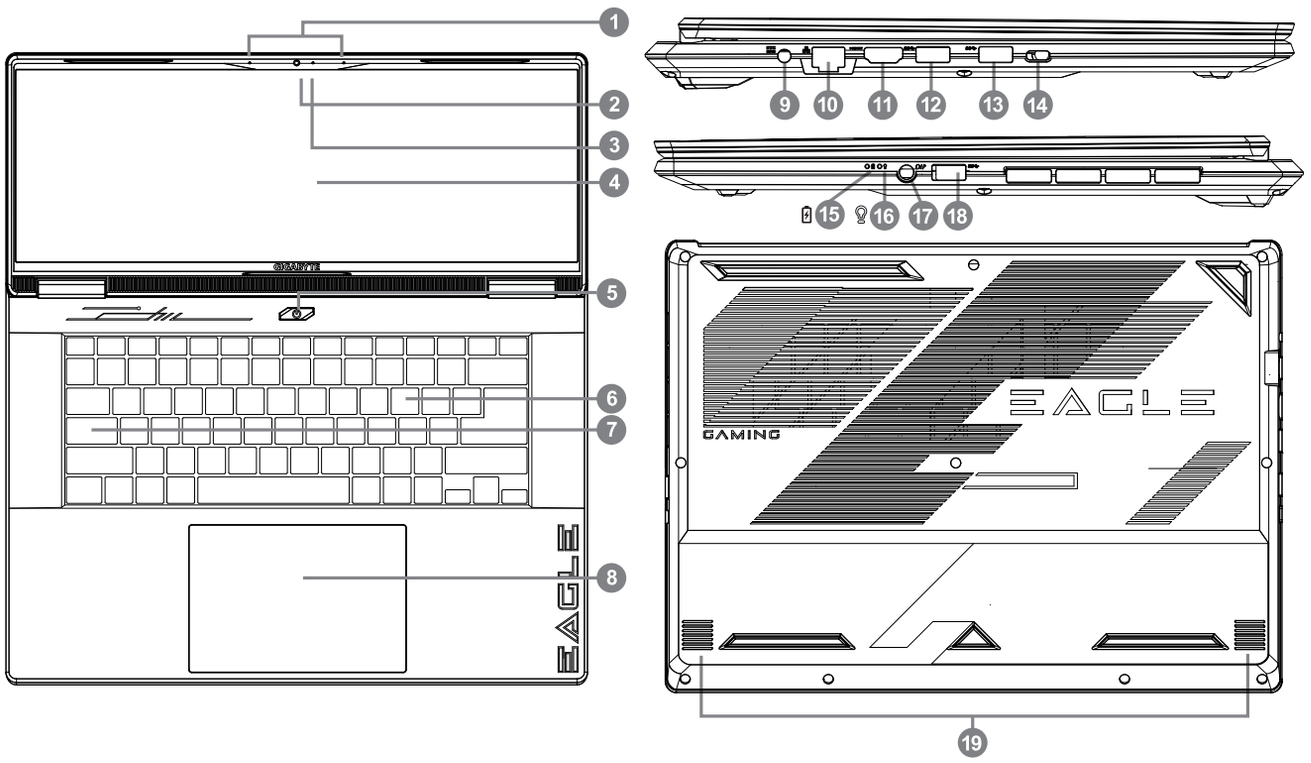
ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

- Βεβαιωθείτε ότι το Notebook PC σας είναι συνδεδεμένο σε γειωμένο τροφοδοτικό πριν το ενεργοποιήσετε για πρώτη φορά.
- Όταν χρησιμοποιείτε το Notebook PC σας με τροφοδοτικό, η πρίζα πρέπει να βρίσκεται κοντά στη μονάδα και να είναι εύκολα προσβάσιμη.
- Εντοπίστε το σήμα εισόδου/εξόδου στο Notebook PC σας και βεβαιωθείτε ότι ταιριάζει με τις πληροφορίες εισόδου/εξόδου στο τροφοδοτικό σας. Ορισμένα μοντέλα Notebook PC ενδέχεται να έχουν πολλαπλά ρεύματα εξόδου ανάλογα με τον διαθέσιμο κωδικό SKU.
- Προδιαγραφές τροφοδοτικού:
  - Τάση εισόδου: 100-240 Vac
  - Συχνότητα εισόδου: 50-60 Hz
  - Ονομαστική τάση εξόδου: 19.5V, 6.93A

* Οι προδιαγραφές και η εμφάνιση του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρουν από χώρα σε χώρα. Σας συνιστούμε να επικοινωνήσετε με τους τοπικούς αντιπροσώπους σας για τις προδιαγραφές και την εμφάνιση των προϊόντων που διατίθενται στη χώρα σας.

* Παρόλο που προσπαθούμε να παρουσιάσουμε τις πλέον ακριβείς και περιεκτικές πληροφορίες κατά τη στιγμή της δημοσίευσης, διατηρούμε το δικαίωμα να κάνουμε αλλαγές χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

2. Περιγραφή του GIGABYTE Notebook



1	Microphone
2	Webcam
3	Webcam Indicator
4	Display Panel
5	Power Button
6	Keyboard
7	Caps Lock LED
8	Touchpad
9	Power Input Port (DC)
10	Ethernet Port (LAN)
11	Θύρα HDMI 2.1
12	Θύρα USB 3.2 Gen1 (USB type-A)
13	Θύρα USB 3.2 Gen1 (USB type-A)
14	Θύρα USB 3.2 (USB type-C) Υποστήριξη DP 1.4 / PD 3.0
15	Ένδειξη κατάστασης ισχύος *
16	Ένδειξη πρόσβασης αποθηκευτικού χώρου **
17	Υποδοχή Audio Combo
18	Θύρα USB 2.0 (USB τύπου A)
19	Ηχείο

* Ένδειξη κατάστασης ισχύος
Ανάβει όταν ο φορητός υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος"

** Ένδειξη πρόσβασης αποθηκευτικού χώρου
Όταν αναβοσβήνει η συσκευή αποθήκευσης έχει πρόσβαση στα δεδομένα"

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

- Μην εγκαθιστάτε το Notebook PC σε κεκλιμένες επιφάνειες ή σημεία που είναι επιρρεπή σε κραδασμούς και αποφεύγετε τη χρήση του Notebook PC σε τέτοιες τοποθεσίες για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αυτό αυξάνει τον κίνδυνο εμφάνισης δυσλειτουργίας ή ζημιάς στο προϊόν."
- Μην αποθηκεύετε και μην χρησιμοποιείτε το Notebook PC υπό άμεσο ηλιακό φως ή σε τοποθεσία όπου οι θερμοκρασίες υπερβαίνουν τους 112°F (45°C), όπως μέσα σε ένα όχημα. Υπάρχει κίνδυνος διαστολής και γήρανσης της μπαταρίας ιόντων λιθίου.
- Μην χρησιμοποιείτε το Notebook PC σε σημεία με κακό εξαερισμό, όπως επάνω στο κρεβάτι, σε κάποιο μαξιλάρι κ.λπ. και μην το χρησιμοποιείτε σε θερμαινόμενες επιφάνειες όπως δάπεδα με επιδαπέδια θέρμανση, καθώς ενδέχεται να προκληθεί υπερθέρμανση της συσκευής. Βεβαιωθείτε ότι οι οπές αερισμού του Notebook PC (στο πλάι ή στο κάτω μέρος) δεν είναι φραγμένες, ειδικά σε αυτά τα περιβάλλοντα. Εάν οι οπές αερισμού είναι φραγμένες, ενδέχεται να προκληθεί επικίνδυνη υπερθέρμανση του Notebook PC.

Πλήκτρα συντόμευσης

Ο υπολογιστής χρησιμοποιεί πλήκτρα συντόμευσης ή συνδυασμούς πλήκτρων για πρόσβαση στα περισσότερα στοιχεία ελέγχου του υπολογιστή, όπως είναι η φωτεινότητα οθόνης και η ένταση εξόδου. Για να ενεργοποιήσετε τα πλήκτρα συντόμευσης, πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο <Fn> προτού πατήσετε το άλλο πλήκτρο του συνδυασμού πλήκτρων συντόμευσης.

Πλήκτρο συντόμευσης	Λειτουργία	Περιγραφή
Fn+ESC	Λειτουργία ξεκλείδωμα/ κλείδωμα	Ξεκλείδωμα/κλείδωμα λειτουργίας (μόνο διακόπτης F1~F12, προεπιλεγμένο πλήκτρο λειτουργίας πρώτα
Fn+F1	Εναλλαγή λειτουργίας ηχείου	Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε το ηχείο.
Fn+F2	Μείωση έντασης ήχου	Μειώστε την ένταση ήχου.
Fn+F3	Αύξηση έντασης ήχου	Αυξήστε την ένταση ήχου.
Fn+F4	Σίγαση/κατάργηση σίγασης MIC	Σίγαση/κατάργηση σίγασης MIC
Fn+F5	Μείωση φωτεινότητας	Μειώστε τη φωτεινότητα της οθόνης.
Fn+F6	Αύξηση φωτεινότητας	Αυξήστε τη φωτεινότητα της οθόνης.
Fn+F7	Ρυθμίσεις συστήματος ισχύος	Ρυθμίσεις συστήματος ισχύος (ECO/Ισορροπία/Απόδοση)
Fn+F8	Εναλλαγή οθόνης	Εναλλαγή μεταξύ της οθόνης της συσκευής, εξωτερικής οθόνης (εάν έχει συνδεθεί) ή και των δύο οθονών
Fn+F9	Εναλλαγή επιφάνειας αφής	Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε τ ην εσωτερική επιφάνεια αφής.
Fn+F10	Λειτουργία πτήσης	Ενεργοποιήστε/απενεργοποιήστε τη λειτουργία πτήσης.
Fn+F11	Στιγμιότυπο οθόνης	Στιγμιότυπο οθόνης: Shift+Win+S
Fn+F12	Φωνή μέσα	Φωνή μέσα
Fn+GiMate	Κέντρο ελέγχου GiMate	Ανοίξτε το κέντρο ελέγχου GiMate

Οδηγός επαναφοράς

Επαναφορά συστήματος (Επαναφορά λειτουργικού συστήματος φορητού υπολογιστή)

Εάν κάτι πάει στραβά με το λειτουργικό σύστημα του φορητού υπολογιστή, η αποθήκευση του φορητού υπολογιστή διαθέτει κρυφό
διαμέρισμα που περιέχει μια πλήρη εφεδρική εικόνα του λειτουργικού συστήματος που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την επαναφορά του συστήματος στις
εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Σημείωση

- Εάν ο χώρος αποθήκευσης έχει αλλάξει ή το διαμέρισμα έχει διαγραφεί, η επιλογή επαναφοράς δεν θα είναι πλέον διαθέσιμη
  και θα απαιτηθεί μια υπηρεσία επαναφοράς.
- Η λειτουργία επαναφοράς είναι διαθέσιμη μόνο σε συσκευές με προεγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα. Οι συσκευές με EFI SHELL δεν διαθέτουν
  λειτουργία επαναφοράς.

Εκκίνηση επαναφοράς συστήματος

Η δυνατότητα επαναφοράς συστήματος έχει προεγκατασταθεί πριν από την αποστολή του φορητού υπολογιστή από το εργοστάσιο. Το μενού
επιλογών σάς επιτρέπει να πραγματοποιήσετε εκκίνηση του εργαλείου επαναφοράς των Windows για να εγκαταστήσετε ξανά το λειτουργικό σύστημα στις εργοστασιακές
ρυθμίσεις.
Η σύντομη εισαγωγή παρακάτω θα σας δείξει πώς να πραγματοποιήσετε εκκίνηση του εργαλείου επαναφοράς και να επαναφέρετε το σύστημά σας.

Έτοιμο

Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος στην πρίζα. Αυτό θα διαρκέσει μερικά λεπτά.

Οδηγός επαναφοράς

1 **Απενεργοποιήστε και επανεκκινήστε τον φορητό υπολογιστή.**

2



Πατήστε <F2> για είσοδο στις ρυθμίσεις (SETUP). Πατήστε <F12> για το μενού εκκίνησης (BBS POPUP Menu). Πατήστε <F9> για ανάκτηση συστήματος (System Recovery).

3 Επιλέξτε “Αντιμετώπιση προβλημάτων” για να εισέλθετε στις ρυθμίσεις αποκατάστασης.

(Μπορείτε επίσης να επιλέξετε “Συνέχεια” για έξοδο από το σύστημα επαναφοράς και συνέχεια στα Σύστημα για δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας αρχείων ή δεδομένων.)

Υπάρχουν δύο επιλογές για ανάκτηση συστήματος

- Επαναφορά αυτού του υπολογιστή -
  Μπορείτε να επιλέξετε να διατηρήσετε ή να αφαιρέσετε τα αρχεία σας και στη συνέχεια να επανεγκαταστήσετε τα Windows χωρίς να χάσετε τα αρχεία σας.
- Έξυπνη επαναφορά -
  Οι ρυθμίσεις του υπολογιστή σας επαναφέρονται στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.
  Προσοχή: Όλα τα προσωπικά δεδομένα και αρχεία θα χαθούν.

4 **Έξυπνη επαναφορά**

Η επαναφορά ενεργοποιείται και εμφανίζονται τα κουμπιά επιλογών στο παράθυρο. Κάντε κλικ στο “Yes” (Ναι) για να το ξεκινήσετε.

Προσοχή

- Μόλις επιλεγεί η επιλογή “Recovery” (Επαναφορά), τα προσωπικά σας δεδομένα και τα αρχεία σας διαγράφονται όταν ο φορητός υπολογιστής ξεκινήσει την επαναφορά και το λειτουργικό σύστημα επανέρχεται στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.
- Μια γραμμή ένδειξης προόδου εμφανίζεται στο παράθυρο κατά την εκτέλεση της διαδικασίας επαναφοράς. Βεβαιωθείτε ότι το τροφοδοτικό AC είναι συνδεδεμένο και μην απενεργοποιήσετε τον φορητό υπολογιστή.

Αφού ολοκληρωθεί η ανάκτηση του συστήματος, θα δείτε το κουμπί επιλογής στο παράθυρο. Κάντε κλικ στην επιλογή “Φινίρισμα” (Τερματισμός λειτουργίας).

5

Σύνθετες επιλογές

Επαναφορά συστήματος

Χρησιμοποιήστε ένα σημείο επαναφοράς που έχει εγγραφεί στον υπολογιστή σας για να επαναφέρετε τα Windows.

Επαναφορά εικόνας συστήματος

Επαναφέρετε τα Windows χρησιμοποιώντας συγκεκριμένο αρχείο εικόνας συστήματος.

Επιδιόρθωση κατά την εκκίνηση

Διορθώστε προβλήματα που εμποδίζουν τη φόρτωση των Windows.

Γραμμή εντολών

Χρησιμοποιήστε τη γραμμή εντολών για αντιμετώπιση προβλημάτων για προχωρημένους.

Ρυθμίσεις υλικολογισμικού UEFI

Αλλάξτε τις ρυθμίσεις στο υλικολογισμικό UEFI του υπολογιστή σας.

Ρυθμίσεις εκκίνησης

Αλλάξτε τη συμπεριφορά εκκίνησης των Windows.

Παράρτημα

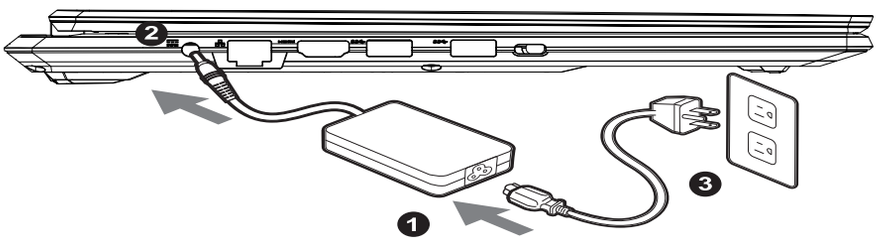
■ Σέρβις & εγγύηση :

Για σχετικές πληροφορίες, πληροφορίες εγγύησης και σέρβις ανατρέξτε στην κάρτα εγγύησης ή στον ιστότοπο εξυπηρέτησης της GIGABYTE στον παρακάτω σύνδεσμο:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ ΣΥΧΝΕΣ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ :

Για συχνές ερωτήσεις, ανατρέξτε στον παρακάτω σύνδεσμο:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. Primer contacto con el portátil GIGABYTE



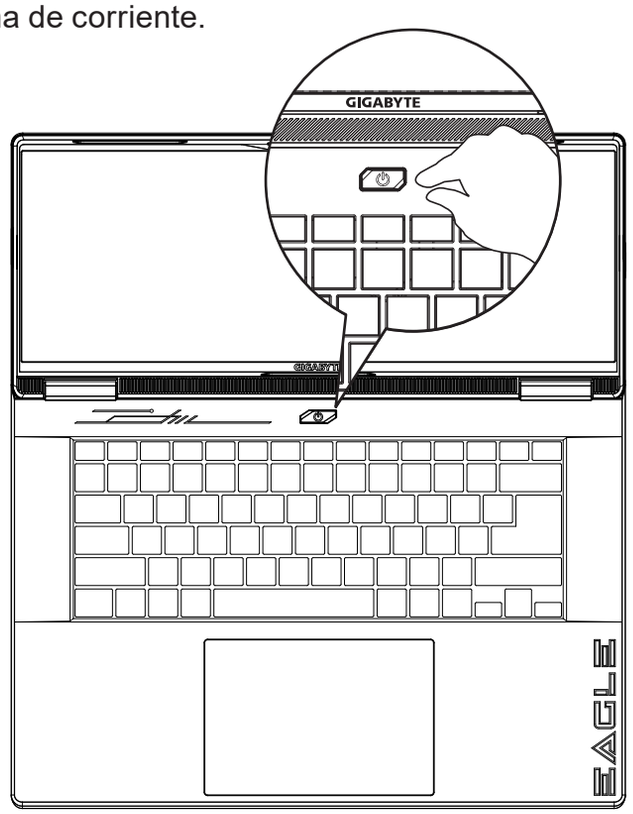
1 Conecta el cable de alimentación al adaptador de CA.

2 Conecte el adaptador de CA a la clavija de entrada de CC de la computadora.

3 Conecta el cable de alimentación a la toma de corriente.

1-2. Activar el equipo

Después de encender el ordenador portátil por primera vez, no lo apague hasta que el sistema operativo haya sido configurado. Tenga en cuenta que el volumen del audio no funcionará hasta que el programa de instalación Windows® haya finalizado.



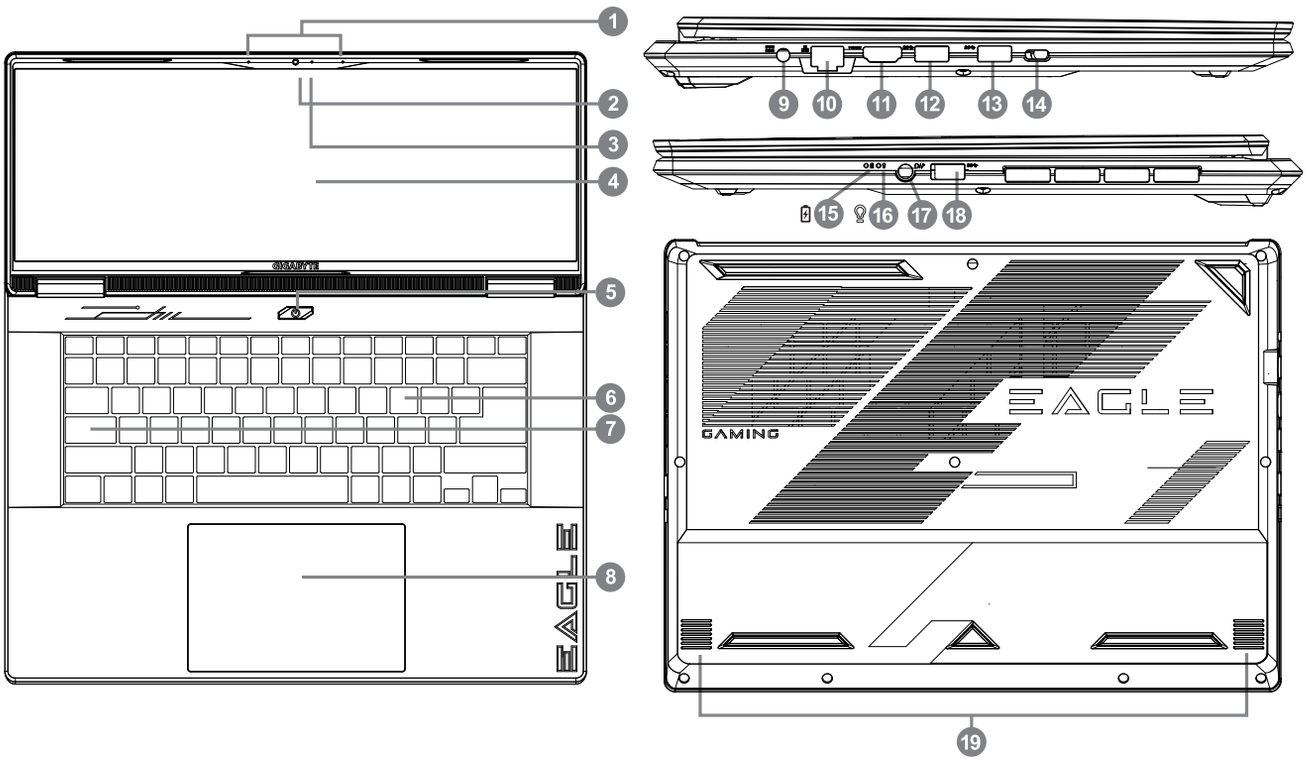
IMPORTANTE:

- Asegúrese de que su PC portátil está conectado a un adaptador de corriente con conexión antes de encenderlo por primera vez.
- Cuando utilice su portátil en modo de adaptador, la toma de corriente debe estar cerca de la unidad y con fácil acceso.
- Busque la etiqueta de entrada / salida en su PC portátil y asegúrese de que coincide con la información de clasificación de entrada / salida en su adaptador de corriente. Algunos modelos de PC portátil pueden tener múltiples corrientes de salida de clasificación basado en el SKU disponible.
- Información de adaptador de corriente:
  - Voltaje de entrada: 100-240 Vac
  - Frecuencia de entrada: 50-60 Hz
  - Tensión de salida de los huéspedes: 19.5V, 6.93A

* Las especificaciones del producto y su apariencia pueden ser diferentes de un país a otro. Te recomendamos que compruebes las especificaciones y apariencia disponibles en tu país con tu provedor local.

* Aunque nos esforzamos por ofrecer la informacion más exacta y detallada en el momento de su publicación, nos reservamos el derecho de realizar cambios sin notificación previa.

2. Presentación del portátil GIGABYTE



1	Micrófono
2	Cámara web
3	Indicador de cámara web
4	Panel de visualización
5	Botón de encendido
6	Teclado
7	LED de bloqueo de mayúsculas
8	Touchpad
9	Puerto de entrada de alimentación (CC)
10	Puerto Ethernet (LAN)
11	Puerto HDMI 2.1
12	Puerto USB 3.2 Gen1 (USB tipo A)
13	Puerto USB 3.2 Gen1 (USB tipo A)
14	Puerto USB3.2 (USB tipo C) Compatible con DP 1.4/PD 3.0
15	Indicador de estado de energía *
16	Indicador de acceso al disco duro **
17	Entrada combo de audio
18	Puerto USB 2.0 (USB tipo A)
19	Altavoz

* Indicador de encendido
El indicador de encendido se ilumina cuando el portátil está encendido"

** Indicador de acceso al almacenamiento
El parpadeo indica que el dispositivo de almacenamiento está accediendo a los datos
Indicador de estado de la batería"

IMPORTANTE:

- No instale el equipo portátil en una inclinación o en un lugar propenso a las vibraciones, o evite el uso del portátil por mucho tiempo. Esto aumenta el riesgo de que se produzca un fallo de funcionamiento o daños en el producto.
- No deje la computadora portátil bajo la luz directa del sol o en un lugar donde la temperatura supere los 112 °F (45 °C) como por ejemplo, dentro de un vehículo. De lo contrario, la batería de ion de litio podría sufrir riesgo de expansión y deterioro.
- Le recomendamos no emplear el portátil en un lugar mal ventilado y tampoco en lugares como una habitación con calefacción en el suelo ya que puede hacer que el equipo se sobrecaliente. Tenga cuidado de que los orificios de ventilación del PC portátil (en el lado o la parte inferior) puesto que tienen que estar desbloqueados en cualquier entorno. Si los orificios de ventilación están bloqueados, puede ser peligroso y provocar que el portátil se sobrecaliente.

Teclas de acceso rápido

El ordenador utiliza teclas de acceso directo o combinaciones de teclas para acceder a los controles más utilizados como el brillo de la pantalla y la salida de volumen. Para activar teclas de acceso rápido, mantenga pulsada la tecla <Fn> antes de pulsar la tecla de la combinación de teclas rápidas.

Hotkey		función	descripción
Fn+ESC		Función de desbloqueo/ bloqueo	Desbloqueo/bloqueo de funciones (solo interruptor F1~F12, tecla de función predeterminada primero)
Fn+F1		Alternar altavoces Activa	Encienda el altavoz encendido y apagado.
Fn+F2		Bajar volumen	Disminuya el volumen del sonido.
Fn+F3		Subir volumen	Aumenta el volumen del sonido.
Fn+F4		Silenciar/activar el micrófono	Silenciar/activar el micrófono
Fn+F5		Brillo de Down	Disminuya el brillo de la pantalla.
Fn+F6		Brillo Hasta	Aumenta el brillo de la pantalla.
Fn+F7		Configuración del sistema de energía	Configuración del sistema de energía (ECO/Equilibrio/Rendimiento)
Fn+F8		Cambio de pantalla	Salida de la pantalla entre Switche la pantalla de visualización, externa seguimiento (si está conectado) o ambos.
Fn+F9		Panel táctil Activa	Gire el panel táctil interno y apagado.
Fn+F10		Modo avión	Activar/desactivar modo avión
Fn+F11		Captura de pantalla	Captura de pantalla: Shift+Win+S
Fn+F12		Voz en	Voz en
Fn+GiMate		Centro de control de GiMate	Abrir el Centro de control de GiMate

Guía de recuperación

Recuperación del sistema (Restaurar el sistema operativo)

Cuando algo va mal con el sistema operativo de la computadora portátil, el almacenamiento de la computadora portátil tiene una partición oculta que contiene una copia de seguridad completa imagen del sistema operativo que se puede utilizar para restaurar el sistema a los valores predeterminados de fábrica.



Note

- Si el almacenamiento se ha cambiado o eliminado la partición, la opción de recuperación ya no estará disponible y un servicio de recuperación será necesario.
- La función de recuperación sólo está disponible en dispositivos con O/S preinstalado. Los dispositivos con EFI SHELL no tienen la función de recuperación.

La función de recuperación del sistema está preinstala

La función de recuperación del sistema está preinstalado antes de que el ordenador portátil se suministra de fábrica. El menú de opciones permite iniciar la herramienta de recuperación de Windows para reinstalar el sistema operativo por defecto de fábrica . La introducción breve a continuación le mostrará cómo iniciar la herramienta de recuperación y restaurar el sistema.



Todo listo para ir

Asegúrese de que su PC está conectado , Esto tomará unos minutos.

Guía de recuperación

1 Apague y reinicie el equipo portátil.

2



Presiona <F2> para entrar en la configuración. Presiona <F12> para mostrar el menú de arranque. Presiona <F9> para la recuperación del sistema.

3 Elija "Solucionar problemas" para entrar en la configuración de recuperación.

(También puede elegir “Continuar” para salir del sistema de recuperación y continuar con Sistema para copia de seguridad de archivos o datos.)

Hay dos opciones para la recuperación del sistema:

- Restablecer este PC -
  Puede optar por mantener o quitar los archivos y, a continuación, reinstalar Windows sin perder los archivos.
- Utilidad -
  Se restaurará la configuración predeterminada de fábrica para la configuración de su PC.
  Precaución: Todos los datos personales y archivos se perderán.

4 Elegir Utilidad

La recuperación se activará y verá los botones de opción en la ventana. Haga clic en “Sí” para iniciarla.

Precaución

- Si selecciona "Recuperación", los datos y archivos personales se eliminarán después de que el equipo portátil inicie la restauración y se restablecerá la configuración predeterminada de fábrica del sistema operativo.
- Una barra de indicación de progreso se mostrará en la ventana cuando el proceso de recuperación se esté ejecutando. Asegúrese de que el adaptador de CA está enchufado y no apague el equipo portátil.

Una vez completada la recuperación del sistema, verá el botón de opción en la ventana. Haga clic en "Finalizar".

5

Opciones avanzadas

Restauración del sistema

Utilice un punto de restauración grabado en su PC para restaurar Windows.

Recuperación a partir de una imagen del sistema

Recupere Windows mediante un archivo de imagen del sistema específico.

Reparación de inicio

Solucione problemas que impiden que Windows se cargue.

Símbolo del sistema

Utilice el símbolo del sistema para solución avanzada de problemas.

Configuración del firmware UEFI

Cambie la configuración del firmware UEFI de su PC.

Configuración de inicio

Cambiar comportamiento de inicio de Windows.

Apéndice

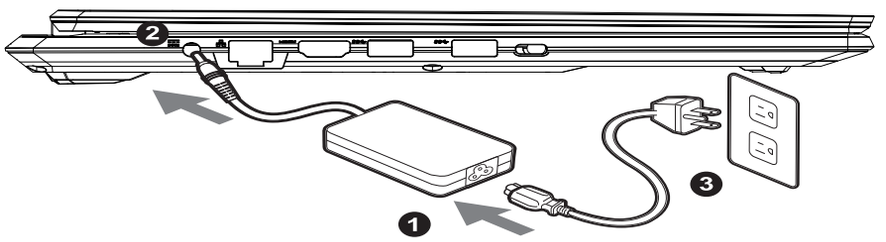
■ Garantía y servicio :

Garantía y servicio y de información relacionados, por favor consulte la tarjeta de garantía o sitio web de GIGABYTE servicio como el siguiente enlace:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ Preguntas frecuentes:

FAQ (Preguntas Frecuentes) por favor consulte el siguiente enlace:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. GIGABYTE ’i sülearvuti esmakordne kasutamine



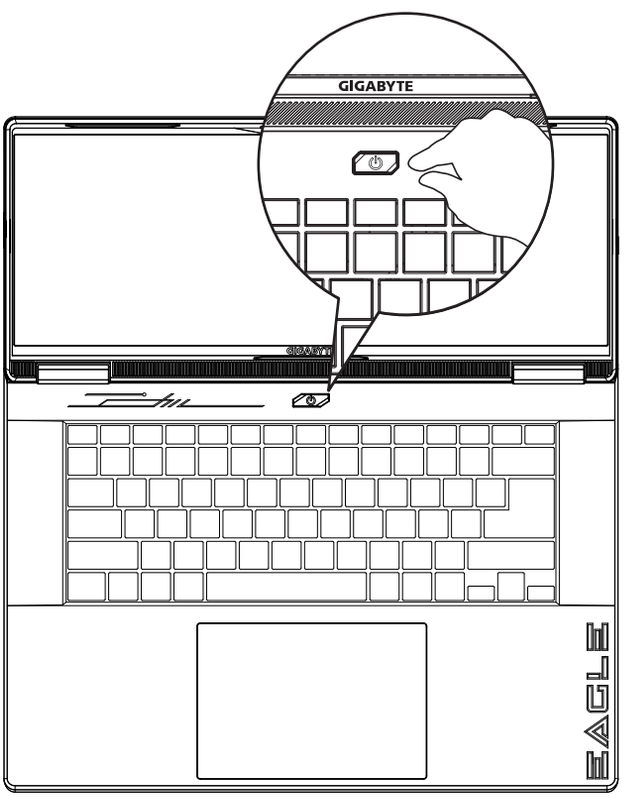
1 Ühendage toitekaabel toiteplokiga.

2 Ühendage toiteplokk sülearvuti DC-sisendiga.

3 Ühendage toitekaabel vooluvõrguga.

1-2. Toite sisselülitamine

Kui sülearvuti esmakordset sisse lülitate, ärge lülitage seda välja enne, kui opsüsteem on konfigureeritud. Pange tähele, et helitugevuse ei hakka toimima enne, kui Windows® Setup on lõppenud.



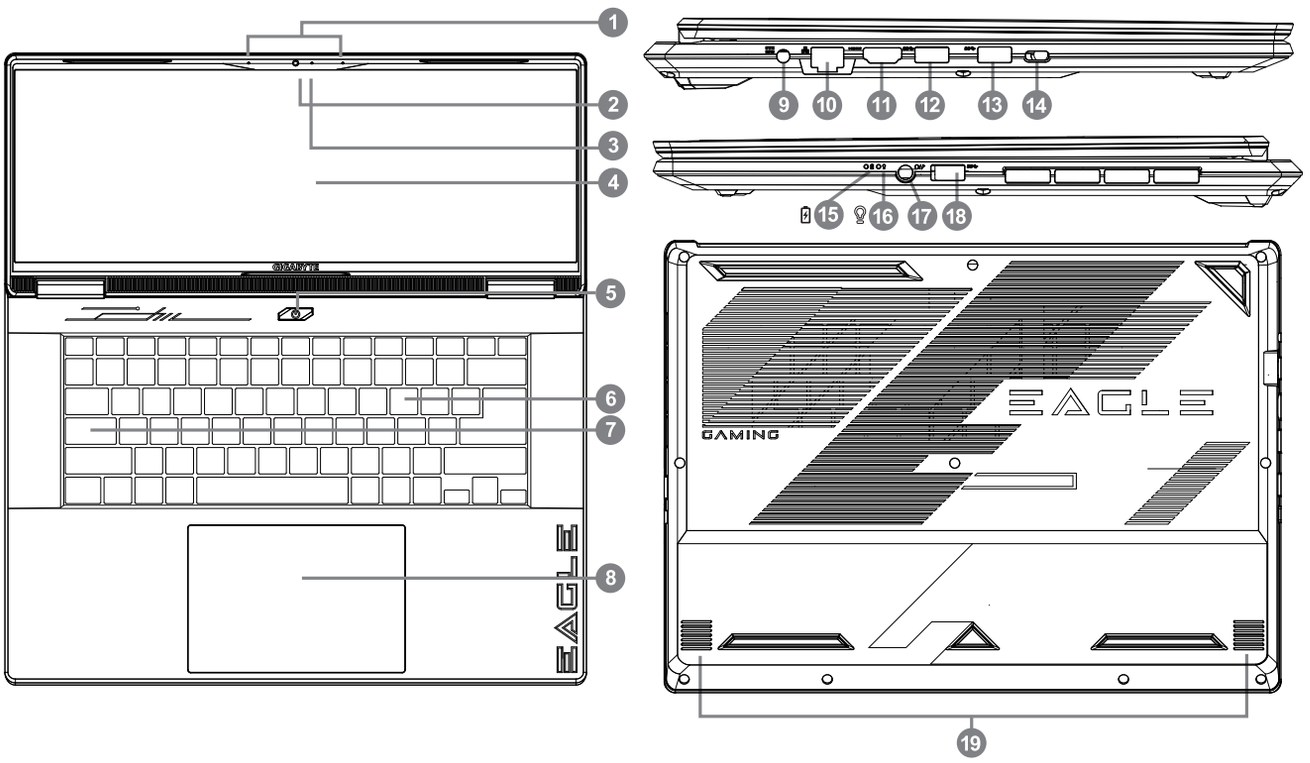
TÄHTIS:

- Enne sülearvuti esmakordset sisselülitamist veenduge, et see on ühendatud maandatud toiteplokiga.
- Sülearvuti kasutamisel toiteplokiga ühendatuna peab pistikupesa asuma seadme lähedal ja olema hõlpsalt ligipääsetav.
- Leidke sülearvutilt sisendi/väljundi märgis ja kontrollige, kas see vastab toiteploki sisend-/väljundandmetele. Mõnel sülearvuti mudelil võib sõltuvalt SKU-st olla mitu nimiväljundvoolu.
- Toiteploki andmed :
  - Sisendpinge: 100–240 VAC
  - Sisendsagedus: 50–60 Hz
  - Nominaalne väljundpinge: 19.5V,6.93A

* Toote tehnilised andmed ja välimus võivad riigiti varieeruda. Soovitame lisateavet teie riigis saadaolevate toodete tehniliste andmete ja välimuse kohta küsida kohalikult edasimüüjalt.

* Püüame alati avaldada kõige täpsemat ja põhjalikumat teavet, kuid jätame endale siiski õiguse seda etteteatamata muuta.

2. GIGABYTE ’i sülearvuti tutvustus



1	Mikrofon
2	Veebikaamera
3	Veebikaamera märgutuli
4	Kuvaripaneel
5	Toitenupp
6	Klaviatuur
7	Caps Lock LED
8	Puuteplaat
9	Toite sisendpesa (DC)
10	Etherneti Port (LAN)
11	HDMI 2.1 Port
12	USB 3.2 Gen1 port (USB-tüüp A)
13	USB 3.2 Gen1 port (USB-tüüp A)
14	USB 3.2 port (USB-tüüpi C) Toetus DP 1.4 / PD 3.0
15	Toite oleku indikaator *
16	Kõvaketta juurdepääsu indikaator **
17	Audio ühendpesa
18	USB 2.0 port (USB-tüüp A)
19	Kõlar

* Toite indikaator
Toite indikaator süttib, kui sülearvuti on sisse lülitatud"

** Salvestusseadme juurdepääsu indikaator
Vilkumine näitab, et salvestusseade pääseb andmetele juurde"

TÄHTIS:

- Ärge paigaldage sülearvutit kaldu ega vibreerivale pinnale ning vältige sülearvuti pikaajalist kasutamist sellises kohas. Vastasel korral suureneb toote tõrke- või kahjustumisoht.
- Ärge hoidke sülearvutit otseses päikesevalguses või kohas, kus temperatuur ületab 45 °C (112 °F), nt sõidukis. Vastasel korral võib liitiumioonaku paisuda ja kiirelt vananeda.
- Ärge kasutage sülearvutit vähese õhuvahetusega kohas, näiteks voodi, padja, madratsi vms peal ning ärge asetage sülearvutit küttega põrandale, mis võib põhjustada arvuti ülekuumenemise. Vältige sülearvuti õhutusavade (küljel või all) kinnikatmist eriti ülal kirjeldatud tingimustes. Õhutusavade kinnikatmine võib olla ohtlik ja põhjustada sülearvuti ülekuumenemise.

Kiirklahvid

Arvuti kiirklahve või klahvikombinatsioone saab kasutada juurdepääseuks enamikule arvuti funktsioonidest, nagu näiteks ekraani heleduse ja helitugevuse seadmine. Kiirklahvide aktiveerimiseks hoidke all klahvi <Fn> ning vajutate soovitava klahvikombinatsiooni teist klahvi.

Kiirklahv	Funktsioon	Kirjeldus
Fn+ESC	Funktsioon avamine/ lukustus	Funktsiooni avamine/lukustamine (ainult lüliti F1–F12, esmalt vaikefunktsiooni klahv)
Fn+F1	Kõlar sisse/välja	Sülearvuti kõlari sisse- ja väljalülitus.
Fn+F2	Heli vaiksemaks	Helitugevuse vähendamine.
Fn+F3	Heli valjemaks	Helitugevuse suurendamine.
Fn+F4	MIC vaigistamine/ vaigistuse tühistamine	MIC vaigistamine/vaigistuse tühistamine
Fn+F5	Vähem heledust	Ekraani heleduse vähendamine.
Fn+F6	Rohkem heledust	Ekraani heleduse suurendamine.
Fn+F7	Toitesüsteemi seaded	Toitesüsteemi seaded (ECO/Balance/Performance)
Fn+F8	Kuvari ümberlülitus	Ekraaniväljundi vahetamine sülearvuti kuvari, välise monitori (kui on ühendatud) ja mõlema vahel.
Fn+F9	Puuteplaat sisse/välja	Sülearvuti sisemise puuteplaadi sisse ja välja lülitamine.
Fn+F10	Lennukirežiim	Lennukirežiimi funktsiooni sisse- ja väljalülitus.
Fn+F11	Kuvakaader	Kuvakaader: Shift+Win+S
Fn+F12	Hääl sisse	Hääl sisse
Fn+GiMate	GiMate juhtimiskeskus	Avage GiMate juhtimiskeskus

Taastejuhend

Süsteemitaaste (sülearvuti opsüsteemi taastamine)

Kui sülearvuti opsüsteem rikneb, saab kasutada mäluseadme peidetud sektsiooni salvestatud opsüsteemi täielikku varukoopiat süsteemi tehasesätete taastamiseks.



Märkus :

- Kui mäluseade on vahetatud või sektsioon on kustutatud, pole taastamine enam võimalik ja kasutada tuleb taastamisteenust.
- Taastefunktsioon on saadaval ainult eelinstallitud opsüsteemiga seadmetel. EFI SHELL-iga seadmetel pole taastefunktsiooni.

Süsteemitaaste käivitamine

Süsteemi taastefunktsioon eelinstallitakse sülearvutisse enne arvuti tehasest väljastamist. Saate valikute menüüst käivitada Windowsi taastetööriista, et installida opsüsteemi tehasesätetega versioon.
Allpool kirjeldatakse lühidalt, kuidas taastetööriista käivitada ja süsteem taastada.



Kõik on valmis

Ühendage arvuti vooluvõrguga. Protsess kestab paar minutit.

Taastejuhend

1 **Lülitage sülearvuti välja ja taaskäivitage.**

2



Vajuta <F2>, et siseneda seadistusse. Vajuta <F12>, et avada alglaadimismenüü. Vajuta <F9>, et alustada süsteemi taastamist.

3 **Taastesätete sisestamiseks valige „Tõrkeotsing".**

(Võite valida ka „Jätka", et taastesüsteem sulgeda ja Süsteem failide või andmete varundamiseks käivitada.)

Süsteemi taastamiseks on kaks võimalust

- „Lähtesta arvuti" -
  Võite valida failide säilitamise või kustutamise ja Windowsi uuesti installida, ilma faile kustutamata.
- Smart Recovery -
  Arvuti sätted taastatakse tehasesätetele.
  Ettevaatust! Kõik isikuandmed ja failid kustuvad.

4 **Smart Recovery**

Taastamine aktiveeritakse ja avaneb valiknuppudega aken. Käivitamiseks klõpsake „Jah".

Ettevaatust

- Kui valite„Taastamine", kustutatakse pärast sülearvuti taaste alustamist teie isikuandmed ja failid ning opsüsteem lähtestatakse tehasesätetele.
- Taasteprotsessi ajal kuvatakse aknas edenemisriba. Veenduge, et toiteplokk on vooluvõrguga ühendatud ja ärge sülearvutit välja lülitage.

Kui süsteemitaaste on lõppenud, ilmub aknas valikunupp; klõpsake „lõpetama".

5

Täiendavad valikud



Süsteemitaaste

Windowsi taastamiseks kasutage arvutisse salvestatud taastepunkti.



Süsteemikujutise taaste

Taastage Windowsi süsteemi kujutisfaili abil.



Käivituse parandamine

Lahendage probleeme, mis takistavad Windowsi laadimist.



Käsuviip

Kasutage käsuviipa täpsema tõrkeotsingu jaoks.



UEFI püsivara sätted

Muutke arvuti UEFI püsivara sätteid.



Käivitussätted

Muutke Windowsi käitumist käivitamise ajal.

Lisa

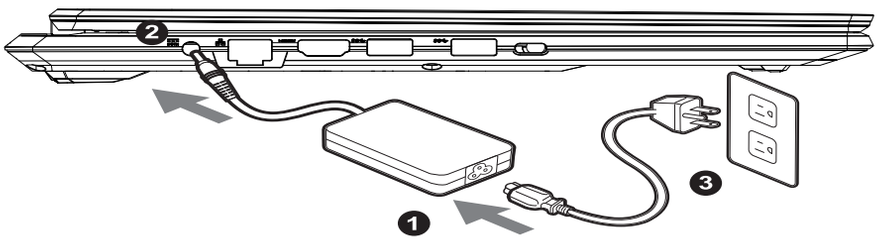
■ Garantii ja teenindus:

Garantiid ja teenindust puudutav teave on saadaval garantiikaardil ja GIGABYTE'i teeninduse veebisaidil aadressil:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ KKK:

KKK (korduma kippuvad küsimused) on saadaval aadressil:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

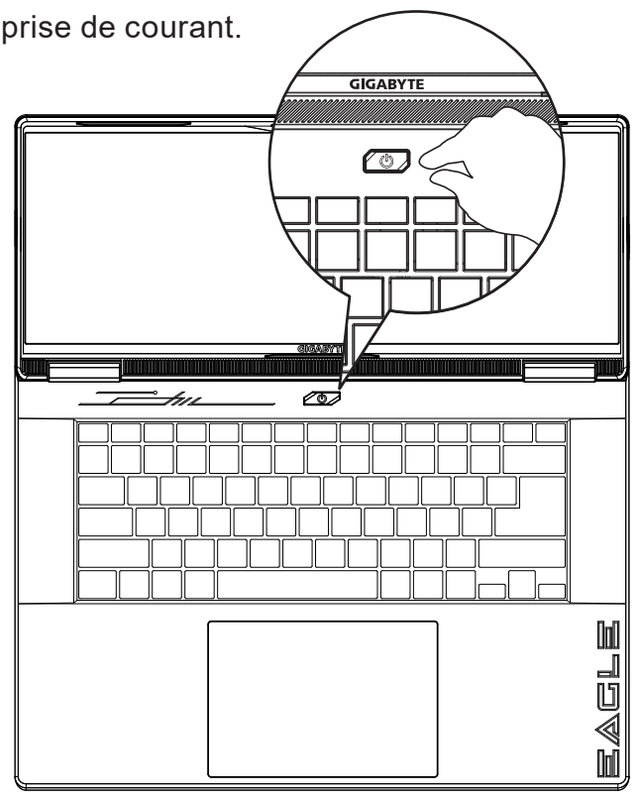
1-1. Vous utilisez ce portable GIGABYTE pour la première fois



1 Branchez le cordon d'alimentation sur l'adaptateur secteur.

2 Connectez l'adaptateur CA à la prise d’entrée CC de l'ordinateur portable.

3 Branchez le cordon d'alimentation sur une prise de courant.



1-2. Mise en marche

Lorsque vous allumez l'ordinateur pour la première fois, ne l'éteignez pas avant que le système d'exploitation ait été complètement configuré. Veuillez noter que le système audio ne fonctionnera pas avant que l'installation de Windows® soit terminée.

IMPORTANT:

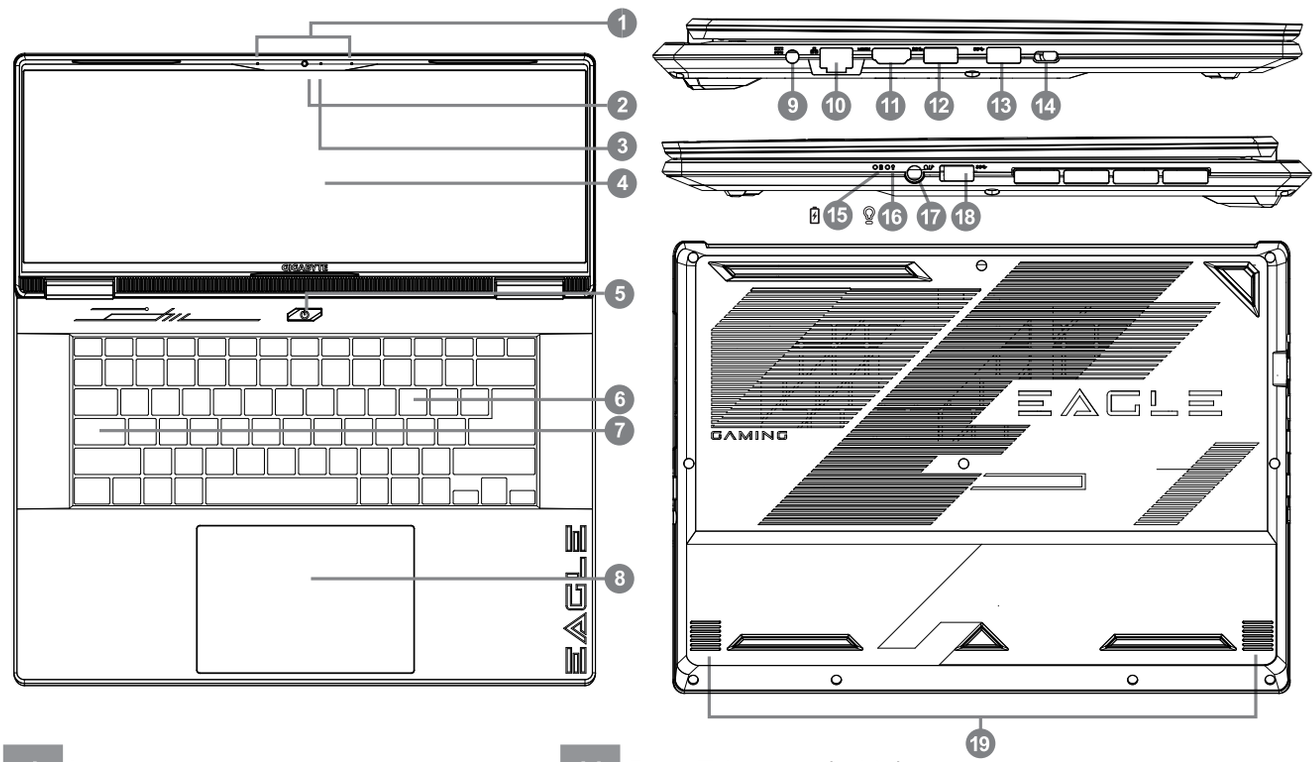
- Assurez-vous que votre PC portable est connecté à une prise branchée à la terre avant de l’allumer pour la première fois.
- Lorsque vous utilisez votre ordinateur portable branché à l’adaptateur secteur, la prise de courant doit être à proximité de l’appareil et facilement accessible.
- Repérez l’étiquette signalétique d’entrée / sortie sur votre PC portable et assurez-vous qu’il corresponde aux informations de note d’entrée / sortie de votre adaptateur secteur. Certains modèles de portables, peuvent avoir de multiples prises d’entrées/sorties en fonction des modèles.
- informations de l’adaptateur secteur:
  - tension d’entrée: 100-240 Vac
  - fréquence d’entrée: 50-60 Hz
  - tension nominale de sortie: 19.5V, 6.93A

1-3. Manuel de l'utilisateur complet

Pour plus d'informations sur l'utilisation de ce produit, veuillez télécharger guides et manuels ici :
https://www.gigabyte.com/fr/Support

* Les spécifications et l'aspect du produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Nous vous recommandons de contacter votre revendeur local pour connaître les spécifications et l'apparence des produits disponibles dans votre pays.
* Bien que nous nous efforçons de présenter des informations précises et complètes au moment de la publication, nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis.

1-1. Vous utilisez ce portable GIGABYTE pour la première fois



1	Microphone
2	Webcam
3	Indicateur webcam
4	Panneau d'affichage
5	Bouton d'alimentation
6	Clavier
7	Voyant de verrouillage des majuscules
8	Pavé tactile
9	Port d'entrée d'alimentation (DC)
10	Port Ethernet (LAN)
11	Port HDMI 2.1
12	Port USB 3.2 Gen1 (USB type A)
13	Port USB 3.2 Gen1 (USB type A)
14	Port USB 3.2 (USB type-C) Prise en charge DP 1.4 / PD 3.0
15	Indicateur d'état d'alimentation *
16	Indicateur d'accès au disque dur **
17	E/S Jack audio combo
18	Port USB 2.0 (USB type A)
19	Haut-parleurs

* Indicateur d'alimentation
L'indicateur d'alimentation s'allume lorsque l'ordinateur portable est allumé"
** Indicateur d'accès au stockage
Le clignotement indique que le dispositif de stockage accède aux données"

IMPORTANT:

- Ne disposez pas votre Portable sur une surface inclinée ou pouvant être soumise à vibrations. En cas de nécessité de telles configurations, réduisez au maximum le temps d'exposition. Une telle mise en place pourrait accroitre les risques d'endommage ment matériel.
- Ne rangez pas l'ordinateur portable à la lumière directe du soleil ou dans un lieu où la température dépasse 45°C (112°F), par exemple à l'intérieur d'un véhicule, car il y a un risque d'expansion et de vieillissement de la batterie au lithium-ion.
- Ne placez pas votre Portable en un lieu mal ventilé, comme par exemple sur un lit, coussin, oreiller etc. et ne l'utilisez pas dans une pièce disposant d'un chauffage au sol; votre Portable pourrait surchauffer. Merci de vous assurer avec le plus grand soin que les systèmes de ventilation de votre Portable ne sont pas bloqués ou obstrués lors d'utilisation au coeur de tels environnements. Un système de ventilation obstrué ou ne fonctionnant pas à son plein potentiel pourrait endommager votre Portable par surchauffe.

Utilisation des touches Fonction

Votre ordinateur dispose de touches racourcies ou combinaisons de touches pour accéder aux principaux contrôles comme l'intensité d'affichage à l'écran ou le contrôle du volume. Pour activer ces fonctions, gardez la touche <Fn> appuyée, en combinaison avec l'autre touche correspondante à la fonction demandée.

Hotkey	Function	Description
Fn+ESC	Fonction de déverrouillage/ verrouillage	Fonction de déverrouillage/verrouillage (uniquement commutateur F1~F12, touche de fonction par défaut en premier)
Fn+F1	Audio	Active ou désactive les haut parleurs.
Fn+F2	Baisser le Volume	Raccourci pour baisser le volume.
Fn+F3	Monter le Volume	Raccourci pour augmenter le volume.
Fn+F4	MIC coupé/activé	MIC coupé/activé
Fn+F5	Luminosité	Touche raccourci pour baisser la luminosité.
Fn+F6	Luminosité	Touche raccourci pour augmenter la luminosité.
Fn+F7	Paramètres du système d'alimentation	Paramètres du système d'alimentation (ECO/Équilibre/Performance)
Fn+F8	Mode d'affichage	Change de mode d'affichage entre, un périphérique d'affichage externe (si branché) et/ou l'écran du portable ou les deux.
Fn+F9	Touchpad	Active ou désactive le pavé tactile (Touchpad).
Fn+F10	Mode avion	Active/désactive le mode avion
Fn+F11	Capture d'écran	Capture d'écran : Shift+Win+S
Fn+F12	Voix dans	Voix dans
Fn+GiMate	Centre de contrôle GiMate	Ouvrir le centre de contrôle GiMate

Guide du système de restauration

Système de restauration (restaurer le système d'exploitation de votre Portable)

Quand quelque chose ne va pas avec le système d'exploitation de votre portable, le système de stockage de l'ordinateur a une partition cachée contenant une image de sauvegarde complète du système d'exploitation qui peut être utilisée pour restaurer le système en revenant aux paramètres d'usine par défaut.

Note

- Si le système de stockage a été changé ou la partition supprimée, l'option de récupération ne sera plus disponible et un service de récupération complet sera nécessaire.
- La fonction de récupération est disponible uniquement sur les appareils avec un système d'exploitation préinstallé. Les appareils livrés sous EFI SHELL ne disposent pas de la fonction de restauration.

Utilliser System Recovery

La fonction de restauration du système d'exploitation est installée en nos usines. Le menu d'options au démarrage vous permet de lancer l'outil de restauration de Windows pour réinstaller le système d'exploitation avec les réglages d'usine par défaut.
La brève introduction ci-dessous va vous montrer comment démarrer l'outil de restauration et comment restaurer votre système.

Tout est prêt pour commencer

Assurez-vous que votre PC est branché au courant. Patientez ensuite quelques minutes.

Guide de restauration du système

1 **Eteignez et redémarrez votre ordinateur.**

2 

Appuyez sur <F2> pour entrer dans le menu de configuration. Appuyez sur <F12> pour afficher le menu de démarrage. Appuyez sur <F9> pour lancer la restauration du système.

3 **Choisissez "Troubleshoot" (Résoudre) pour entrer dans les paramètres de restauration.**

(Vou spouvez également choisir "Continue" (continuer) pour sortir du système de restauration et continuer de démarrez votre portable sous Système pour sauvegarder vos données et fichiers personnels.)

Il y a deux options de restauration

- Reset this PC -
  Vous pouves choisir de conserver ou d'effacer vos fichiers et ensuite de réinstaller Windows sans perdre vos données.
- Smart Recovery -
  Vos paramètres seront restaurés à l'origine, comme lorsque le PC est sorti d'usine.

4 **Smart Recovery**

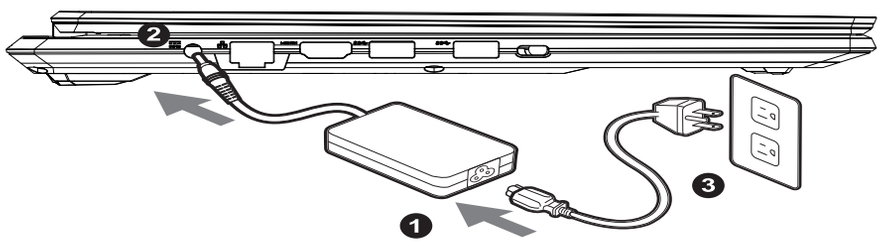
La restauration sera activée et vous verrez les boutons des différentes options. Cliquez sur "Yes" (oui) pour commencer.

Attention

- Une fois la restauration lancée, vos données personnelles et fichiers seront effacés dès que l'ordinateur commence la restauration, et le système d'exploitation sera restauré avec les paramètre d'usine.
- Une barre de progression indiquera la progression de processus de restauration dans la fenêtre. Vérifiez que l'adaptateur secteur est bien branché et n'éteignez pas l'ordinateur.

Après la fin de la restauration cliquez sur le bouton "Finish" (Eteindre) pour éteindre votre ordinateur.

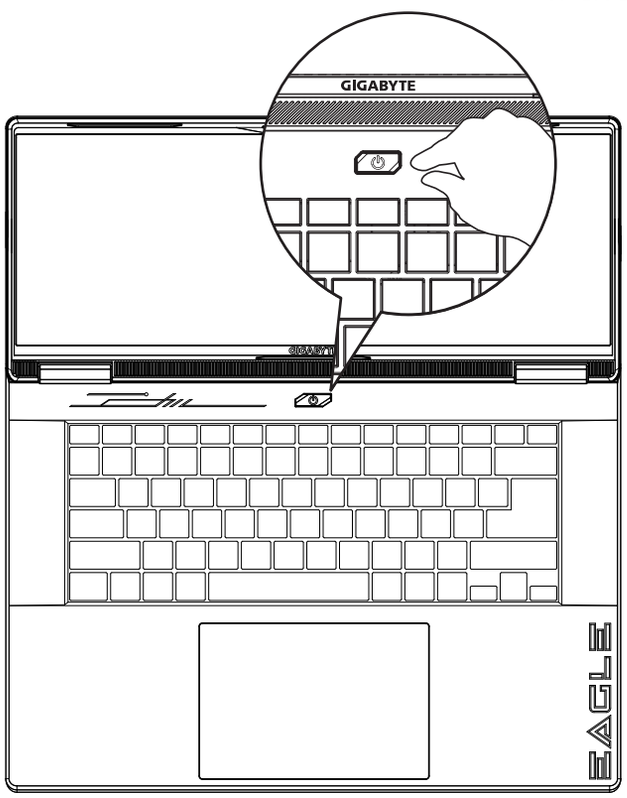
1-1. שימוש ראשון במחשב מחברת GIGABYTE



1 חבר את כבל החשמל למתאם החשמל.

2 חבר את מתאם ה-AC לשקע DC-in של המחשב הנייד.

3 חבר את כבל החשמל לשקע חשמל.



1-2. הפעלת המחשב

לאחר ההפעלה הראשונה של המחשב, אין לכבות אותו כל עוד לא מסיימים להגדיר את מערכת ההפעלה. חשוב לציין שלא ניתן יהיה לשלט בעוצמת הקול של השמע עד להשלמת האשף של הגדרת Windows®.

חשוב:

- לפני ההפעלה הראשונה של המחשב, יש לוודא שהוא מחובר לשקע מוארק.
- בעת שימוש במחשב המחברת באמצעות מתאם חשמל, על השקע להיות קרוב ליחידה ונגיש בקלות.
- אתר את סימן הקלט/פלט במחשב המחברת, וודא שהוא תואם לקלט/פלט הנקוב של מתאם החשמל. דגמים מסוימים עשויים להיות מאופיינים בכמה ערכי פלט נקובים, בהתאם ל-SKU הזמין.
- פרטי מתאם החשמל:
  - מתח כניסה: 100-240 Vac
  - תדר כניסה: 50-60 Hz
  - מתח מוצא נקוב: 19.5V, 6.93A

* מפרטי המוצר ומראה המוצר עשויים להשתנות בהתאם למדינה. מומלץ לבדוק את המפרטים והמראה של המוצרים הזמינים במדינה הרלוונטית מול המשווקים המקומיים.
* אף על פי שאנחנו שואפים להציג את המידע המדויק והמקיף ביותר בעת הפרסום, אנחנו שומרים את הזכות לערוך שינויים ללא הודעה מראש.

5

Options avancées

System Restore : Restauration du système

Restauration du système
Utilisez un point de restauration enregistré au préalable sur votre ordinateur pour restaurer votre système.

System Image Recovery : Restauration à partir d'une image système.

Restaurer Windows en utilisant une image specifique du système.

Startup Repair : Réparation du système de démarrage

Résoudre les problèmes qui empêchent le chargement de Windows.

Command Prompt : Invite de commandes

Utiliser l'invite de commande pour un dépannage avancé.

UEFI Firmware Settings : Paramétrage du BIOS UEFI

Changer les paramètres du BIOS UEFI

Startup Settings : Paramétres de démarrage

Changer le comportement de Windows au démarrage.

Annexes

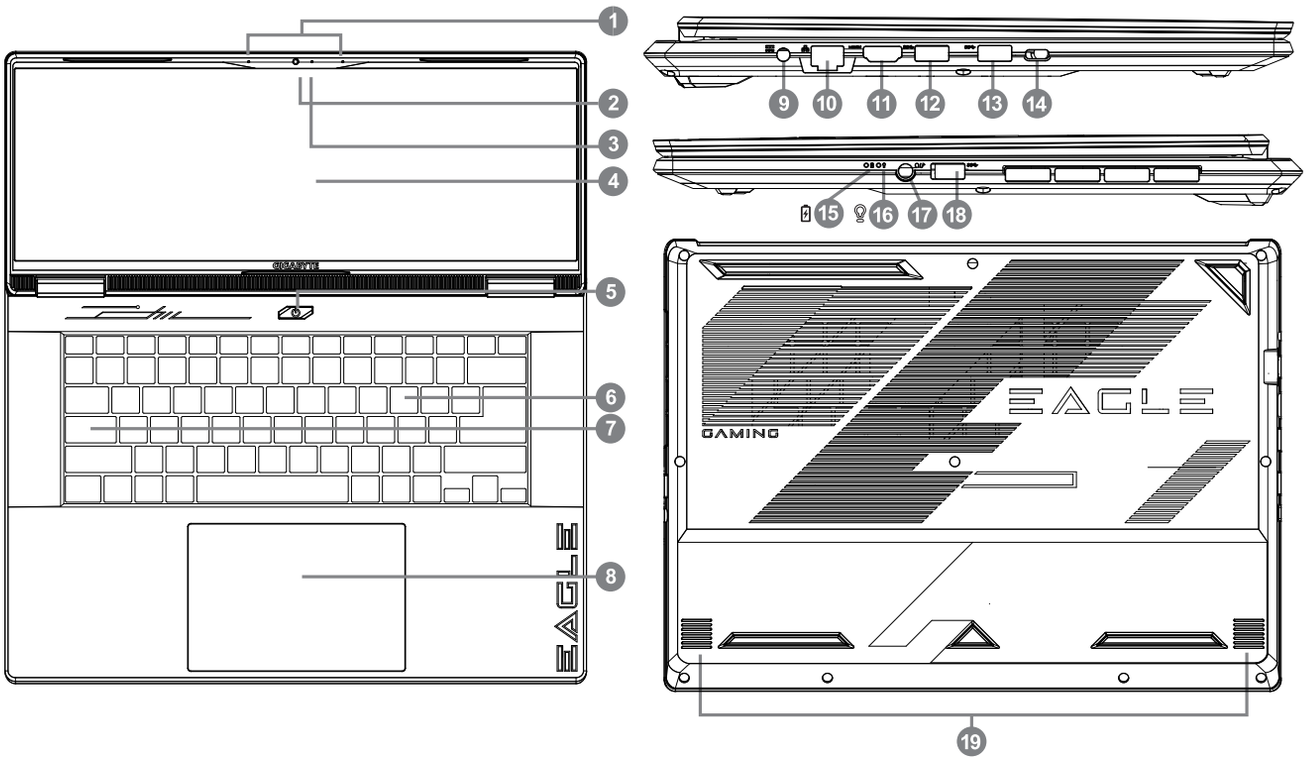
■ Garantie & service:

Concernant la garantie, les services et informations complémentaires, merci de consulter votre carte de garantie ou au site internet GIGABYTE ci-dessous:
https://www.gigabyte.com/fr/Support/Laptop

■ Foire Aux Questions:

FAQ (Questions frequentes) - Référez-vous au lien suivant :
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

2. סיור במחשב מחברת GIGABYTE



1	מיקרופון
2	מצלמת רשת
3	מחוון מצלמת הרשת
4	לוח תצוגה
5	לחצן הפעלה
6	מקלדת
7	LED של Caps Lock
8	לוח מגע
9	כניסת חשמל
10	יציאת Ethernet (LAN)
11	יציאת HDMI 2.1
12	יציאת USB 3.2 Gen1 (USB סוג-A)
13	יציאת USB 3.2 Gen1 (USB סוג-A)
14	יציאת USB3.2(USB type-C) תמיכה ב-DP 1.4 / PD 3.0
15	מחוון מצב חשמל *
16	מחוון גישה לכונן הקשיח **
17	שקע שמע משולב
18	יציאת USB 2.0 (USB סוג-A)
19	רמקול

* מחוון הפעלה
מחוון ההפעלה נדלק כשהמחשב הנייד מופעל
** מחוון גישה לאחסון
ההבהוב מציין שהתקו האחסון ניגש לנתונים

חשוב:

- אין להתקין את מחשב המחברת בצורה משופעת או במקום מועד לרעידות, או לכל הפחות, יש להימנע מלהשתמש בו במיקום כזה לפרקי זמן ממושכים. זה מגביר את הסיכון לתקלה או נזק למוצר.
- אין לאחסן את המחשב נייד באור שמש ישיר או במקום שבו הטמפרטורות עולות על 45 מעלות צלזיוס, כגון בתוך רכב. קיימת סכנה להתרחבות והתיישנות סוללת ליתיום.
- אין להשתמש במחשב המחברת במיקום שלא מאוורר היטב, למשל על שמיכה או כרית וכדו', ואין להשתמש בו במיקום כמו חדר עם חימום תחתי, משום שהמחשב עלול להתחמם יתר על המידה. יש להקפיד שפתחי האוורור של המחשב (בצידו או בחלקו התחתון) אינם חסומים, בייחוד בסביבות כאלה. אם פתחי האוורור חסומים, מחשב המחברת עלול להתחמם יתר על המידה.

מקשים חמים

במחשב קיימים מקשים חמים או שילובי מקשים שמאפשרים גישה לרוב פקדי המחשב, כמו בהירות התצוגה ועוצמת הקול של השמע. להפעלת המקשים החמים, לחץ והמשך ללחוץ על לפני הלחיצה על המקש השני בשילוב המקשים הרצוי <Fn>.

פונקציה	פונקציה	תיאור
Fn+ESC	פונקציית פתיחה/נעילה	(מקש פונקציה ברירת מחדל תחילה ,F1~F12 רק מתג) ביטול נעילה/נעילת פונקציות
Fn+F1	הפעלה/כיבוי של הרמקול	.להפעלה וכיבוי של הרמקול
Fn+F2	החלשה של עוצמת הקול	.להחלשה של עוצמת הקול
Fn+F3	הגברה של עוצמת הקול	.להגברה של עוצמת הקול
Fn+F4	MIC השתקה/ביטול השתקה של	MIC השתקה/ביטול השתקה של
Fn+F5	הקטנת הבהירות	.להקטנה של בהירות המסך
Fn+F6	הגדלת הבהירות	להגדלה של בהירות המסך
Fn+F7	הגדרת מערכת האנרגיה	(איזון/ביצועים/ECO) הגדרת מערכת האנרגיה
Fn+F8	הפעלה/כיבוי של התצוגה	.להחלפת התצוגה בין המסך, צג חיצוני (אן מחובר) ושניהם
Fn+F9	הפעלה/כיבוי של משטח המגע	.להפעלה וכיבוי של משטח המגע הפנימי
Fn+F10	מצב טיסה	.להפעלה/השבתה של פונקציית מצב טיסה
Fn+F11	צילום מסך	צילום מסך: Shift+Win+S
Fn+F12	קול פנימה	קול פנימה
Fn+GiMate	GiMate מרכז בקרה של	GiMate פתח את מרכז הבקרה של

מדריך שחזור

שחזור מערכת (שחזור מערכת ההפעלה של המחשב הנייד)

אם משהו משתבש במערכת ההפעלה של המחשב הנייד, מערכת האחסון של המחשב כוללת מחיצה נסתרת שמכילה תמונת גיבוי מלאה של מערכת ההפעלה, שניתן להשתמש בה לשחזור המערכת להגדרות ברירת המחדל של היצרן.

הערה:

- אם מערכת האחסון הוחלפה או שהמחיצה נמחקה, אפשרות השחזור לא תהיה זמינה יותר, ויידרש שירות לשחזור.
- פונקציית השחזור זמינה רק במכשירים שמותקנת בהם מערכת הפעלה מראש. מכשירים עם מערכת EFI SHELL לא כוללים פונקציית שחזור.

הפעלה של שחזור המערכת

תכונת שחזור המערכת מותקנת מראש, לפני שהמחשב הנייד יוצא מהמפעל. תפריט האפשרויות מאפשר להפעיל את כלי השחזור של Windows להתקנה מחדש של מערכת ההפעלה עם ערכי ברירת המחדל של היצרן.
התיאור התמציתי שלהלן יראה לך איך מפעילים את כלי השחזור ומשחזרים את המערכת.

מוכנים לצאת לדרך :

ודא שהמחשב מחובר לחשמל. הפעולה תימשך כמה דקות.

מדריך לשחזור

1 כבה את המחשב הנייד והפעל אותו מחדש.

2



לחץ <F2> כדי להיכנס לתפריט הגדרות. לחץ <F12> עבור תפריט קופץ של BBS . לחץ <F9> עבור שחזור מערכת. מערכת.

3 בחר "פתרון בעיות" כדי להיכנס להגדרות השחזור.

(ניתן גם לבחור "המשך" כדי לצאת ממערכת השחזור ולהמשיך אל מערכת לגיבוי קבצים או נתונים.)

קיימות שתי אפשרויות לשחזור המערכת

- איפוס המחשב-
באפשרותך לבחור לשמור או להסיר את הקבצים שלך, ולאחר מכן להתקין מחדש את Windows מבלי לאבד את הקבצים.
- שחזור חכם של-
הגדרות המחשב ישוחזרו לערכי ברירת המחדל של היצרן.
זהירות: כל הנתונים והקבצים האישיים יימחקו.

4 שחזור חכם של

תהליך השחזור יתחיל, ויופיעו בחלון לחצני אפשרויות.
לחץ על "Yes" כדי להתחיל.

זהירות

- לאחר בחירה ב-"שחזור", הנתונים והקבצים האישיים יימחקו לאחר תחילת השחזור, ומערכת ההפעלה תאופס לערכי ברירת המחדל של היצרן.
- בזמן תהליך השחזור, יוצג בחלון סרגל התקדמות. ודא שמתאם החשמל מחובר, ואל תכבה את המחשב הנייד.

לאחר השלמת תהליך שחזור המערכת, יופיי בחלון לחצן אפשרות. לחץ על"סוים".

5

אפשרויות מתקדמות

שחזור מערכת
לשימוש בנקודת השחזור שמתועדת במחשב לשחזור מערכת Windows.

שחזור תמונת מערכת
לשחזור של מערכת Windows לקובץ ספציפי של תמונת מערכת

תיקון בהפעלה
לתיקון בעיות שמונעות ממערכת Windows להיטען.

שורת פקודה
לשימוש בשורת הפקודה לפתרון בעיות מתקדם.

UEFI הגדרות קושחת
לשינוי ההגדרות בקושחת ה-UEFI של המחשב.

הגדרות אתחול
לשינוי של התנהגות האתחול של Windows.

נספח

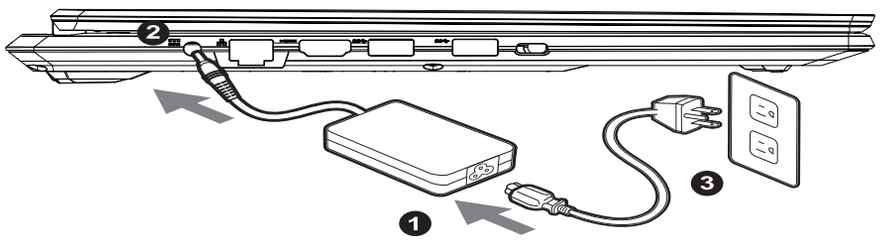
■ **אחריות ושירות:**

לקבלת מידע בנושא אחריות ושירות, עיין בתעודת האחריות או עבור אל אתר האינטרנט של שירות GIGABYTE הזמין בקישור הבא:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ **שאלות נפוצות:**

לעיון בתשובות לשאלות נפוצות, עבור לקישור הבא:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. A GIGABYTE Notebook használatba vétele



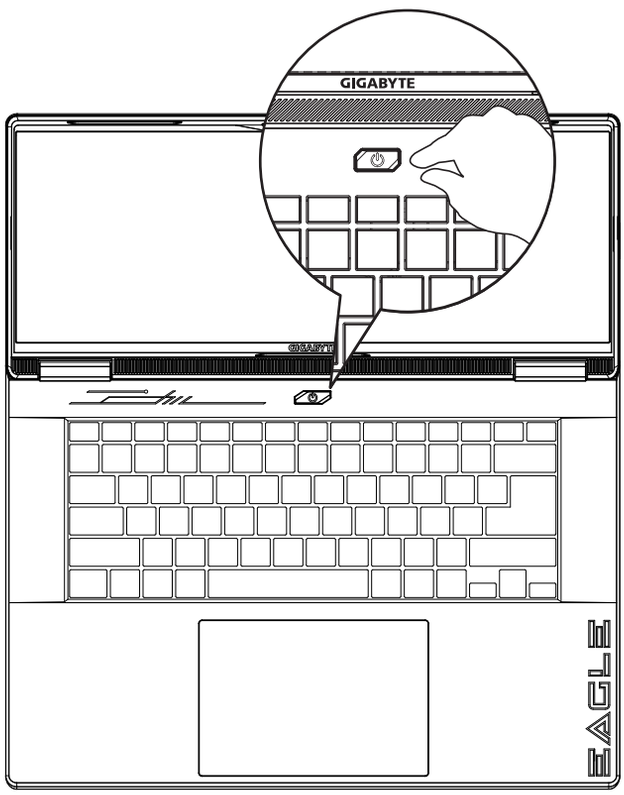
1 Csatlakoztassa a hálózati tápkábelt a hálózati adapterhez.

2 Csatlakoztassa a hálózati adaptert a számítógép DC-in aljzatához.

3 Csatlakoztassa a tápkábelt a hálózati konnektorhoz.

1-2. A tápfeszültség bekapcsolása

Miután első alkalommal bekapcsolja a notebook számítógépet, ne kapcsolja ki, amíg meg nem történik az operációs rendszer konfigurálása. Vegye figyelembe, hogy a hangerő-beállítás nem működőképes, amíg be nem fejeződik a Windows® Setup.



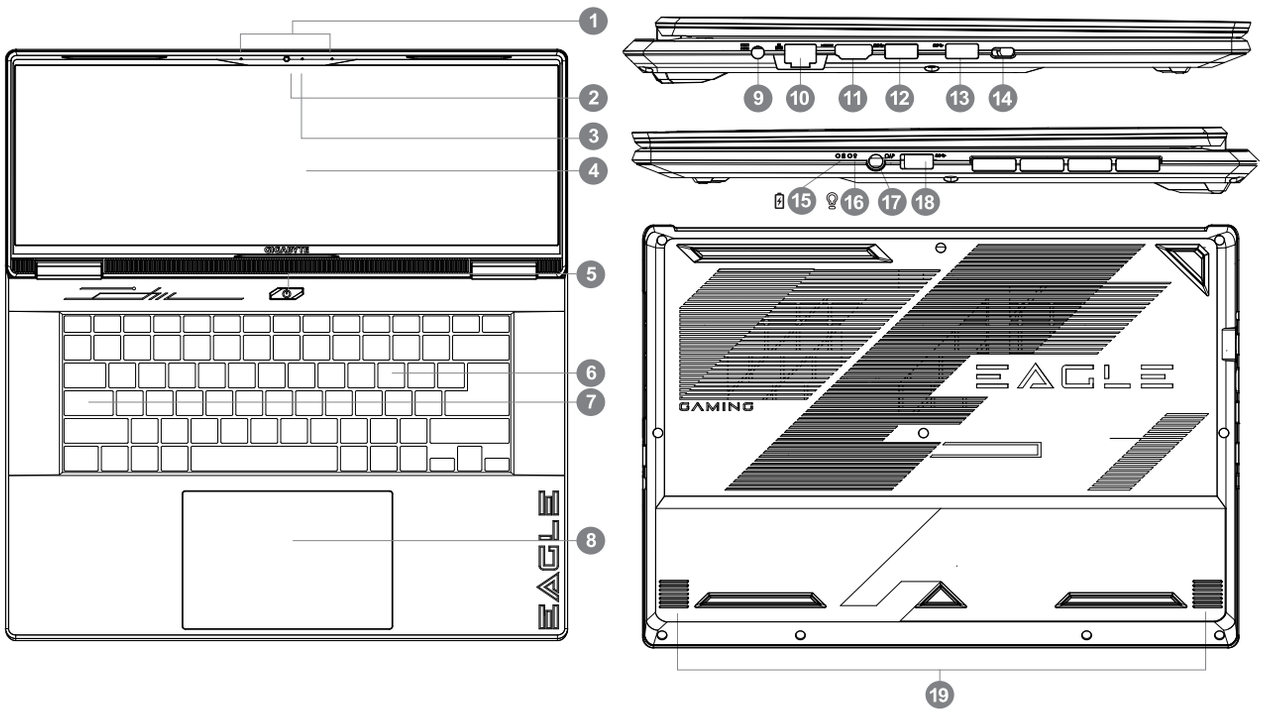
FONTOS:

- Győződjön meg arról, hogy a Notebook PC földelt hálózati adapterhez csatlakozik, mielőtt első alkalommal bekapcsolná.
- Amikor a Notebook PC-t hálózati áramforrásról használja, az aljzatnak a készülék közelében és könnyen elérhetőnek kell lennie.
- Keresse meg a Notebook PC bemeneti/kimeneti jelölését és győződjön meg arról, hogy megfelel a hálózati adapter bemeneti/kimeneti értékeinek. Előfordulhat, hogy egyes Notebook PC típusok egynél több minősítésű kimeneti árammal rendelkeznek az elérhető SKU alapján.
- A tápfeszültség adapter adatai:
  - Bemeneti feszültség: 100–240 V
  - Bemeneti frekvencia: 50-60 Hz
  - Névleges kimeneti feszültség: 19.5V, 6.93A

* A termék műszaki adatai és megjelenése országonként eltérhet. Tanácsos megkeresni a helyi márkakereskedőket az Ön országában elérhető típusok műszaki adatait és megjelenését illetően.

* Habár a lehető legpontosabb és legteljesebb információt kívánjuk rendelkezésre bocsátani a kiadás időpontjában, a változtatás jogát fenntartjuk.

2. A GIGABYTE Notebook bemutatása



1	Mikrofon
2	Webkamera
3	Webkamera jelzőfény
4	Kijelzőpanel
5	Főkapcsoló gomb
6	Billentyűzet
7	Caps Lock LED
8	Érintőpad
9	Tápfeszültség bemeneti-aljzat (DC)
10	Ethernet-aljzat (LAN)
11	HDMI 2.1 -aljzat
12	USB 3.2 Gen1 port (A típusú USB)
13	USB 3.2 Gen1 port (A típusú USB)
14	USB 3.2 port (C típusú USB) DP 1.4 / PD 3.0 támogatás
15	Tápellátás állapotjelző *
16	Merevlemez hozzáférés jelző **
17	Audió kombinált jack-aljzat
18	USB 2.0 port (A típusú USB)
19	Hangszóró

* Bekapcsolás jelző
A bekapcsolás jelző világít, amikor a notebook be van kapcsolva
** Tároló hozzáférés jelző
A villogás azt jelzi, hogy a tárolóeszköz hozzáfér az adatokhoz

FONTOS:

- Ne helyezze el a Notebook PC-t ferde vagy rezgésnek kitett helyen, illetve kerülje a Notebook PC tartós használatát ilyen helyen. Ez növeli a termék meghibásodásának, illetve sérülésének kockázatát.
- Ne tárolja vagy használja a notebook számítógépet közvetlen napfényben, illetve olyan helyen, ahol a hőmérséklet meghaladja a 112 °F (45 °C) értéket, például gépjármű belsejében. Fennáll a lítium-ion akkumulátor felfúvódásának és korai öregedésének veszélye.
- Ne használja a Notebook PC-t gyengén szellőző helyen, mint például ágyneműn, párnán, szivacson vagy hasonlón, és ne tegye a padlóra olyan helyiségben, ahol padlófűtés van, mivel ettől túlhevülhet. Ügyeljen arra, hogy a Notebook PC szellőzőnyílásai (oldalt és alul) ne legyenek letakarva, különösen a fenti környezetben. Ha a szellőzőnyílásokat letakarják, veszélyes helyzet áll elő, amitől a Notebook PC túlhevül.

Gyorsbillentyűk

A számítógép gyorsbillentyűket vagy billentyűkombinációkat használ a legtöbb kezelőszervek beállításához, mint például a képernyő fényereje és a kimeneti hangerő. A gyorsbillentyűk aktiválásához nyomja le és tartsa lenyomva az <Fn> billentyűt, mielőtt lenyomná a gyorsbillentyű-kombináció másik billentyűjét.

Gyorsbillentyű	Funkció	Leírás
Fn+ESC	Funkció feloldása/feloldása	Feloldás/zár funkció (csak F1-F12 kapcsoló, az alapértelmezett funkcióbillentyű először)
Fn+F1	Hangszóró be-/kikapcsolása	A hangszórót be- és kikapcsolja.
Fn+F2	Hangerő csökkentése	Csökkenti a hangerőt.
Fn+F3	Hangerő növelése	Növeli a hangerőt.
Fn+F4	MIC némítás/némítás feloldása	MIC némítás/némítás feloldása
Fn+F5	Fényerő csökkentése	Csökkenti a kijelző fényerejét.
Fn+F6	Fényerő növelése	Növeli a kijelző fényerejét.
Fn+F7	Tápegység beállítások	Tápegység beállítások (ECO/Balance/Teljesítmény)
Fn+F8	A kijelző be-/kikapcsolása	A kijelző kimenetet átkapcsolja a kijelző, a külső monitor (ha van ilyen csatlakoztatva) és mindkettő használata között.
Fn+F9	Érintőpad be-/kikapcsolása	A beépített érintőpadot be- és kikapcsolja.
Fn+F10	Repülési üzemmód	A repülési üzemmód funkció engedélyezésére/letiltására való.
Fn+F11	Képernyőmentés	Képernyőmentés: Shift+Win+S
Fn+F12	Hang be	Hang be
Fn+GiMate	GiMate vezérlőközpont	Nyissa meg a GiMate vezérlőközpontot

Visszaállítási útmutató

Rendszer-visszaállítás (A laptop operációs rendszerének helyreállítása)

Ha a laptop operációs rendszere nem működik megfelelően, a laptop háttértárolója rejtett partíciót tartalmaz az operációs rendszer teljes tartalék lemezképével, amelyet fel lehet használni a rendszer gyári állapotra történő visszaállítására.

Megjegyzés

- Ha a háttértárolót kicserélték vagy a partíciót törölték, a visszaállítási lehetőség nem áll többé rendelkezésre, és visszaállítási szolgáltatót kell igénybe venni.
- A visszaállítási funkció csak azoknál az eszközöknél érhető el, amelyekre az operációs rendszert előtelepítették. A EFI SHELL rendszerrel futó eszközök nem rendelkeznek visszaállítási funkcióval.

A rendszer-visszaállítás indítása

A rendszer-visszaállítás funkciót a laptopra kerül, mielőtt elhagyja a gyárat. Az opciók menü lehetővé teszi a Windows rendszer-visszaállító eszköz indítását az operációs rendszer gyári állapotba történő visszaállításához.
Az alábbi rövid bemutatás megmutatja, hogyan indíthatja a rendszer-visszaállító eszközt és állíthatja vissza a rendszert.

Indulásra készen

Győződjön meg arról, hogy a PC be van dugva. Ez eltarthat néhány percig.

Rendszer-visszaállítási útmutató

1 Kapcsolja ki, majd indítsa újra a laptopot.

2



Nyomja meg az <F2> gombot a beállításokhoz. Nyomja meg az <F12> gombot az indító menü megnyitásához (BBS POPUP Menü). Nyomja meg az <F9> gombot a rendszer helyreállításának elindításához.

3 Válassza a „Hibaelhárítás” lehetőséget a visszaállítás beállításainak megadásához.

(Ezenkívül választhatja a „Tovább” lehetőséget a visszaállítási rendszerből történő kilépéshez és a Rendszer indításához a fájlok vagy adatok biztonsági mentése érdekében.)

A rendszer-visszaállításnak két lehetősége van:

- A PC alaphelyzetbe állítása -
  Választhat a fájlok megtartása vagy eltávolítása között, majd elvégezheti a Windows újratelepítését a fájlok elveszítése nélkül.
- Smart Recovery -
  A PC beállítása gyári alapértékre kerülnek visszaállításra.
  Vigyázat: Az összes személyes adat és fájl el fog veszni.

4 Smart Recovery

Aktiválódik a visszaállítás, és láthatóvá válnak a lehetőségek gombjai az ablakban. Kattintson a „Igen” gombra az indításhoz.

Vigyázat

- Amint kiválasztják a „Helyreállítás” elemet, a személyes adatai és fájljai törlődnek, miután a laptop elindítja a visszaállítást, valamint megtörténik az operációs rendszernek a visszaállítása is gyári értékekre.
- A visszaállítás haladását jelző sáv megjelenik az ablakban, miközben folyamatban van a visszaállítás. Győződjön meg arról, hogy a hálózati adapter csatlakoztatva van, és ne kapcsolja ki a laptopot.

Miután megtörtént a rendszer-visszaállítás, megjelennek a lehetőségeket jelképező gombok az ablakban. Kérjük, kattintson a „befejezés” gombra.

5 Speciális lehetőségek



Rendszer visszaállítása

A PC-n mentett visszaállítási pont használata a Windows visszaállításához.



Rendszer-lemezkép visszaállítása

A Windows visszaállítása adott rendszer-lemezképfájl használatával.



Indítás javítása

A Windows betöltését akadályozó problémák kijavítása.



Parancssor

Használja a parancssort haladó hibaelhárításhoz.



UEFI firmware-beállítások

A PC UEFI firmware-ében lévő beállítások módosítása.



Indítási beállítások

A Windows indításkori viselkedésének módosítása.

Függelék

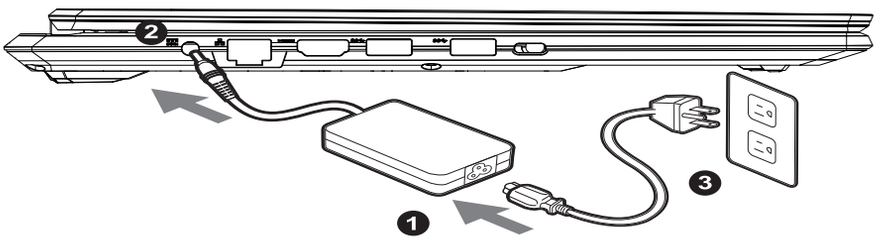
■ Garancia és szerviz:

A garancia- és szervizinformációkért valamint a kapcsolódó tájékoztatásért lásd a garanciakártyát vagy a GIGABYTE szerviz webhelyet az alábbi hivatkozás követésével:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ GYIK:

GYIK (Gyakran ismétlődő kérdések) ügyében lásd az alábbi hivatkozást:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

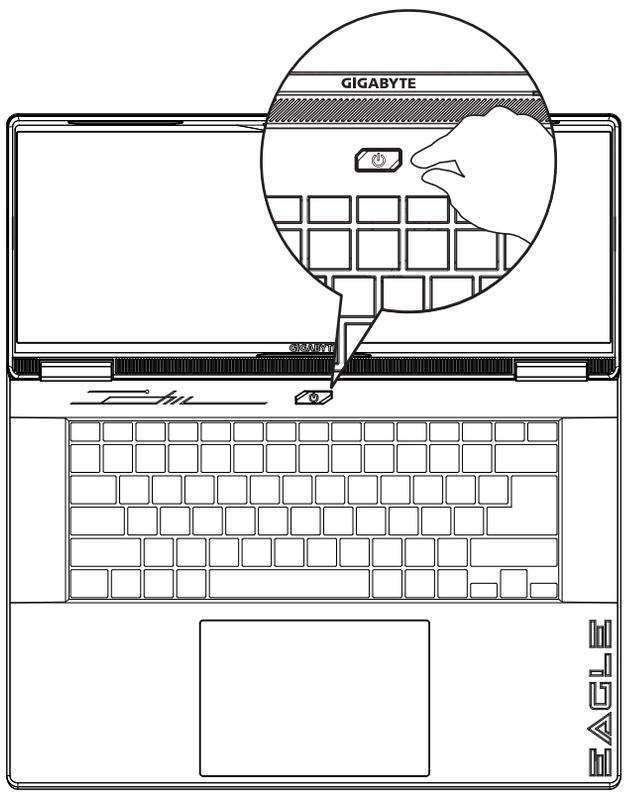
1-1. 初めて、GIGABYTE ノートパソコンを使う場合



1 電源ケーブルをアダプターに接続してください。
2 ACアダプターをノートパソコンのDC入力ジャックに接続します。
3 アダプターの電源ケーブルをコンセントに接続してください。

1-2. ノートパソコンを起動する

初めて起動するときは、オペレーティングシステムが完全に起動する前に強制的に電源を切らないでください。
電源を入れた後も、オペレーティングシステムの設定が完了するまでは、音量の設定はできません。



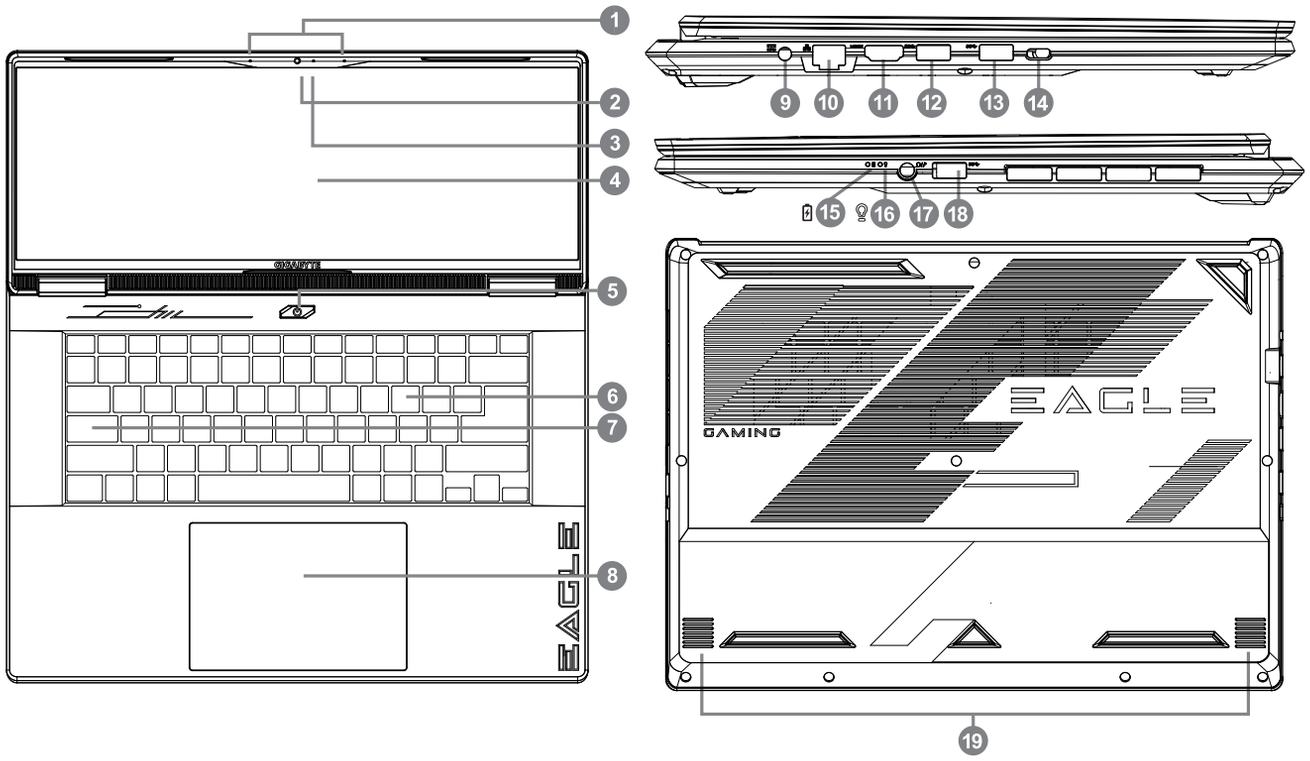
⚠ 重要:

- ノートブックPCを接地した電源アダプタに接続してから、初めて電源をオンにしてください。
- ノートブックPCを電源アダプタモードで使用する場合は、コンセントが装置の近くにあり、簡単にアクセス可能でなければなりません。
- ノートブックPCの入出力定格ラベルを探し、電源アダプタの入出力定格情報と一致することを確認します。 いくつかのノートブックPCモデルは、利用可能なSKUに基づいて複数の定格出力電流を持つ場合があります。
- 電源アダプタ情報:
  - 入力電圧:100-240 Vac
  - 入力周波数:50-60 Hz
  - 定格出力電圧: 19.5V, 6.93A

・製品には、同梱された電源コードセットを使用すること
・同梱された電源コードセットは、他の製品に使用しないこと

* 実際の製品仕様、外観、デザインは、販売国、地域により異なります。現地代理店もしくは小売店で最新の販売製品仕様をご確認ください。
* 当社ホームページで正確な最新情報をご確認ください。
当社はホームページ上の情報の変更や改訂を予告なく実施する権利を有します。

2. GIGABYTEノートパソコンのご案内



1	マイク
2	ウェブカメラ
3	ウェブカメラインジ ケータ
4	表示パネル
5	電源ボタン
6	キーボード
7	キャップスロック LED
8	タッチパッド
9	電源端子
10	イーサネット ポート (LAN)
11	HDMI 2.1 ポート
12	USB 3.2 Gen1 ポート (USB タイプ A)
13	USB 3.2 Gen1 ポート (USB タイプ A)
14	USB 3.2 ポート (USB タイプ C) DP 1.4 / PD 3.0 をサポート
15	電源ランプ *
16	ストレージアクセス状態表示ランプ **
17	イヤホン・マイクジャック
18	USB 2.0 ポート (USB タイプ A)
19	スピーカー

* 電源ランプ
電源ランプは、ノートPCが電源が入った際に点灯します。"
** ストレージアクセス状態表示ランプ
ランプ点滅は、ストレージにアクセス中であることを示します
バッテリー残量表示ランプ"

⚠ スピーカー:

• 傾いた場所や不安定な場所でのノートパソコンの使用はおやめください。ノートパソコンは精密機器ですので、強い衝撃や外部からの圧力を加えると故障する恐れがあります。
• 直射日光の当たる場所や、車内など温度が45℃を超える場所にノートパソコンを保管しないでください。リチウムイオンバッテリーの膨張や劣化の恐れがあります。
• ノートパソコンは、過熱を防ぐため風通しの良い場所で使用してください。ベッド、枕、ホットカーペットの上など風通しの悪い場所での使用はおやめください。ノートパソコンの過熱を防ぐため、側面や底面の通気口をふさがないでください。
• VCCI Statement:
この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。
VCCI－B"

ホットキー

ノートパソコンのセッティング：例えばモニターの明るさ、スピーカーの声量などの設定はホットキーで直接に調整できます。ホットキーの使い方は下記の通り、<Fn> キーを押しながら <F1>~<F12> などのキーを押して調整します。

ホットキー	機能	機能ナラティブ
Fn+ESC	機能ロック解除/ロック	機能ロック解除/ロック （F1～F12スイッチのみ、 デフォルトの機能キーが最初）
Fn+F1	スピーカー	スピーカーをミュートします。
Fn+F2	音量を下げる	スピーカーの音量を下げます。
Fn+F3	音量を上げる	スピーカーの音量を上げます。
Fn+F4	マイクミュート/ミュート解除	マイクミュート/ミュート解除
Fn+F5	明るさを下げる	画面の明るさを下げます。
Fn+F6	明るさを上げる	画面の明るさを上げます。
Fn+F7	電源システム設定	電源システム設定 （ECO/バランス/パフォーマンス）
Fn+F8	ディスプレイ切り替え	本体と外部のディスプレイを切り替え、 または同時表示にします。
Fn+F9	タッチパッド	タッチパッドをオン/オフします。
Fn+F10	機内モード	機内モードをオン/オフします。
Fn+F11	スクリーンショット	スクリーンショット: Shift+Win+S
Fn+F12	音声入力	音声入力
Fn+GiMate	GiMate コントロール センター	GiMate コントロール センターを開く

システムの復元について

システムの復元（ノートパソコンのOSを修復）

OS の稼働が不安定な場合、ノートパソコンのストレージ内の非表示セクタにバックアップされている OS のシステムファイルによって、OS を出荷時の設定に復元することができます。



注意：

- ストレージが置き換えられているか、非表示のセクタが削除されている場合は、復元機能は使用できません。修理センターで復元を行ってください。
- 出荷時に OS が搭載されている仕様でのみ復元ができます。別売りの EFI SHELL にはこの機能はありません。

システムの復元を始める

システムの復元はノートパソコン出荷時にプリインストールされている機能です。このオプションで Windows の故障復元ツールを起動し、OS を出荷時の設定にインストールし直します。
以下の方法で復元ツールを起動し、システムの復元を始めます。



復元を行う前の注意

ノートパソコンが外部電源に接続されていることを確認してください。システムの復元には数分の時間がかかります。

システムの復元を行う方法

1 ノートパソコンをシャットダウンして、再起動します。

2



<F2>キーを押してセットアップを起動します。<F12>キーを押して起動メニュー（BBS POPUP メニュー）を表示します。<F9>キーを押してシステムリカバリーを実行します。

3 「Troubleshoot」を選択し、システムの復元および詳細設定を選びます

（「Continue」を選び、システム、プロファイルのバックアップおよびファイルを直接操作してから復元を行うこともできます）。

システムの復元は 2 種類から選択できます

・Reset this PC
パソコンのソフトウェアや設定値が原因で不安定な場合、個人用ファイルを削除するか保持するかを選ぶことができ、パソコンの設定をリセットしても個人用ファイルは保持されます。

・Smart Recovery
ノートパソコンの設定値が出荷時の設定に復元されます。
注意：すべての個人用プロファイルおよびファイルが削除されます。

4 Smart Recovery

復旧が有効化され、ウィンドウにオプションボタンが表示されます。 開始するには「はい」をクリックします。

注意事項：

- 復元が選択され、パソコンの復元が始まると個人のデータとファイルは削除されます。オペレーティングシステムは工場出荷時の設定にリセットされます。
- 復元プロセスの実行中は、プログレスバーが画面に表示されます。この時はシャットダウンしないでください。

システム復旧が完了すると、ウィンドウにオプションボタンが表示されます。
「フィニッシュ」をクリックしてください。

5 詳細オプション

システム復元
パソコンに記録されている復元ポイントを使用して Windows を復元します。

システムイメージ復元
特定のシステムイメージファイルを使用して Windows を復元します。

起動修復
Windows の読み込みを妨げる問題を修復します。

コマンドプロンプト
コマンドプロンプトを使利用して詳細なトラブルシューティングを行います。

UEFI ファームウェア設定
パソコンの UEFI ファームウェアの設定を変更します。

起動設定
Windows の起動時の動作を変更します。

付録

■ 保証およびサービス情報：
保証およびサービスの内容ならびに関連情報については、保証書または GIGABYTE 公式ホームページでご確認ください。
https://www.gigabyte.com/jp/Support/Laptop

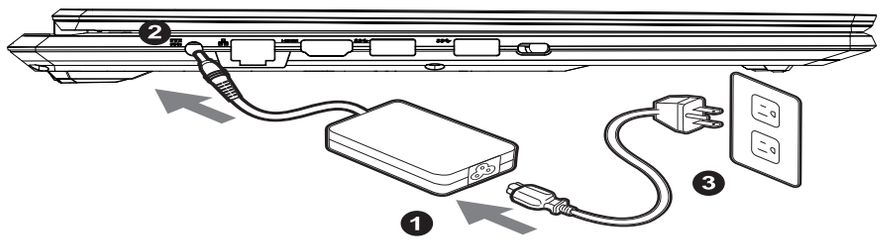
■ よくある質問
よくある質問については、下記の URL でご確認ください。
https://www.gigabyte.com/jp/Support/FAQ

J-MOSS による特定化学物質の含有情報

機器名称：ラップトップ　　型名： GL6J						
分類	化学物質記号					
	Pb	Hg	Cd	Cr (VI)	PBB	PBDE
外殻	除外項目	○	○	○	○	○
モニター	除外項目	○	○	○	○	○
カメラ モジュール	除外項目	○	○	○	○	○
キーボード	除外項目	○	○	○	○	○
マザーボード	除外項目	○	○	○	○	○
メモリ	除外項目	○	○	○	○	○
CPU	除外項目	○	○	○	○	○
SSD	除外項目	○	○	○	○	○
GPU	除外項目	○	○	○	○	○
ファン	除外項目	○	○	○	○	○
スピーカー	○	○	○	○	○	○
バッテリー	除外項目	○	○	○	○	○
電源ユニット	除外項目	○	○	○	○	○
ケーブル類	○	○	○	○	○	○
アクセサリー	○	○	○	○	○	○

注１ " ○ " は、算出対象物質の含有率が含有率基準値以下であることを示す。
注２ " 除外項目 " は、算出対象物質が含有マークの除外項目に該当していることを示す。
JIS C 0950：2021

1-1. GIGABYTE 어로스 노트북 시작하기



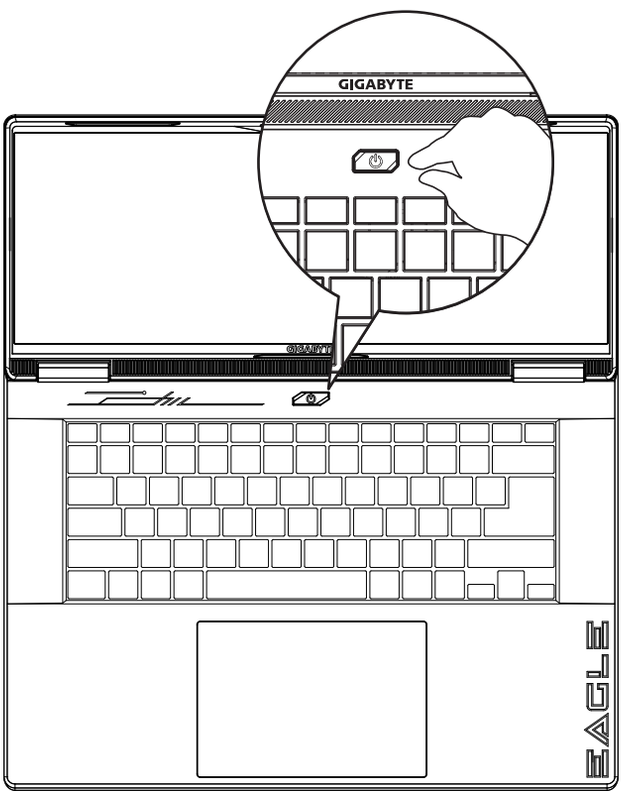
1 파워코드를 AC 어댑터 에 연결 하십시오.

2 AC 어댑터를 노트북의 DC 입력 잭에 연결합니다.

3 파워코드를 콘센트 에 연결 하십시오.

1-2. 전원 켜기

처음노트북을 켤 시 , 운영체제가 모두 셋팅 될 때까지 전원을 끄지 마십시오. 윈도우 설치가 모두 마치기 전에 음량을조절할 수 없습니다.



⚠ 중요

- 처음 부팅시에 노트북을 반드시 AC 어댑터 를 연결하여 제품에 전원을 공급하십시오.
- 전원어답터를 통해 전원을 공급시에는 전원소켓이 전원연결 단자에 가깝게 위치하게 하여 사용 중 연결된 다자에서 제거 되지 않도록 유의하십시오.
- 노트북 PC의 출력 라벨 을 찾아 어답터의 입출력 전력등급이 부합되는지 확인 하십시오.
- 전원 어댑터 정보 :
  - 입력 전압 : 100-240 Vac
  - 입력 주파수 : 50-60 Hz
  - 정격 출력 전압 : 19.5V, 6.93A

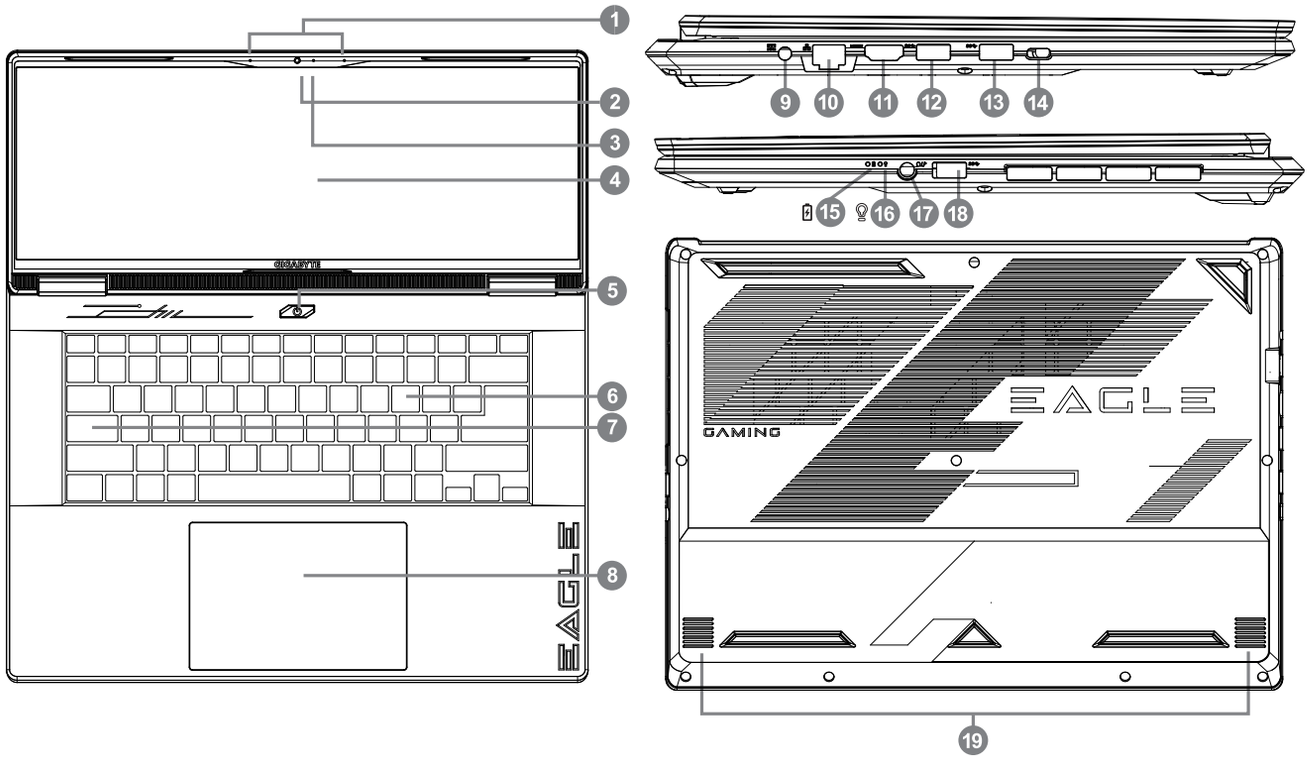
1-3. 사용 설명서

상세 노트북 사용 설명 및 소프트웨어 작동 설명은 기가바이트 다운로드 센터에서 다운로드 받을 수 있습니다.

https://www.gigabyte.com/kr/Support

* 제품의 스펙이나 제품외형 디자인은 각 나라에 따라 다를 수 있습니다. 이와 관련하여 저희는 현판매 대리점을 통하여 각 나라별 구매 가능한 스펙이나 디자인을 체크 하길 추천 합니다.
* 비록 저희는 보다 정확하고 폭넓은 정보를 제공하려 노력하지만, 상황에 따라서 사전 인지 없이 정보들이 변경될 수 있습니다.

2. GIGABYTE 노트북 시작하기



1	마이크
2	웹캠
3	웹캠 표시기
4	디스플레이 패널
5	전원 버튼
6	건반
7	Caps Lock LED
8	터치 패드
9	DC 전원 입력 단자
10	LAN 포트
11	HDMI 2.1 포트
12	USB 3.2 Gen1 포트(USB 타입-A)
13	USB 3.2 Gen1 포트(USB 타입-A)
14	USB 4 포트(USB type-C) DP 1.4 / PD 3.0 지원
15	전원 상태 표시등 *
16	하드 드라이브 접근 표시등 **
17	오디오 콤보 잭
18	USB 2.0 포트 (USB 타입-A)
19	스피커

* 전원 표시등
노트북 PC가 켜질 때 전원 표시등이 켜집니다.

** 저장 장치 접근 표시등
깜박임: 저장 장치에서 데이터를 읽거나 쓰고 있음을 나타냅니다.

컴퓨터 유형 – 노트북 컴퓨터 (유형 C); 연간소비전력량: ≤ 30.0 kWh/year ;
절전모드 소비전력: ≤3.00 W; 오프모드 소비전력: ≤1.00 W.

중요:

- 노트북을 경사가 진 곳이나 진동이 있는 부분에서 설치를 하시거나 장시간 사용을 삼가 하십시오. 이는 제품의 이 상이나 문제를 야기 시킬 수 있습니다.
- 노트북 PC를 직사광선이 드는 장소나 차량 내부와 같이 온도가 45°C(112°F)를 초과하는 장소에 보관하지 마십시오. 리튬 이온 배터리가 팽창하거나 성능이 떨어질 위험이 있습니다.
- 제품은 침대, 베개 등 통풍이 잘 되지 않는 곳에 사용하지말고 통풍이 잘 되고 열을 받지 않는 곳에 사용 하십시오. 또한 공기 배출구를 막지 않았는 지 확인해 주십시오.장치가 과열될 수 있습니다.

단축키 안내

저희 노트북은 핫키나 키조합을 통하여 화면 밝기 조절이나 볼륨조절등 여러 기능을 좀 더 편리 하게 제어 할수 있습니다. 핫키를 활성화 하기 위하여 다른 키를 누리기전에 <FN>먼저 누른 상태에서 키조합을 통해 원하는 기능을 활성화 하십시오.

핫키	기능	설명
Fn+ESC	기능 잠금 해제/잠금	기능 잠금/해제 (F1~F12 전환만 가능, 기본 기능키 먼저)
Fn+F1	음소거	소리는 켜거나 끕니다.
Fn+F2	음량 감소	음량을 감소시킵니다.
Fn+F3	음량 증가	음량을 증가시킵니다.
Fn+F4	MIC 음소거/음소거 해제	MIC 음소거/음소거 해제
Fn+F5	밝기 감소	화면의 밝기를 감소시킵니다.
Fn+F6	밝기 증가	화면의 밝기를 증가시킵니다.
Fn+F7	전원 설정	전원 설정 (ECO/밸런스/성능)
Fn+F8	디스플레이 선택	노트북 액정 / 외부모니터 어느쪽에 화면을 표시할 지 선택합니다. 동시 출력도 가능합니다.
Fn+F9	터치패드 잠금	터치패드 기능을 켜거나 끕니다.
Fn+F10	비행모드	비행모드 활성화/ 비활성화
Fn+F11	스크린샷	스크린샷: Shift+Win+S
Fn+F12	음성	음성
Fn+GiMate	GiMate 제어 센터	GiMate 제어 센터 열기

복원 가이드

시스템복원 (당신의 노트북의 운영체제를 복원)

노트북운영체제에 무엇인가 이상이 생겼을시 , 노트북의 숭겨진 파티션에 저장되어 있는 운영체제 복원기 능을 통해 노트북을 공장출시상태의 세팅으로 복원을 시킬 수 있습니다 .



참고

- 만일 저장장치가 켜지거나 교환되거나 파티션이 삭제가 되면 복원선택사항은 더 이상 이용 할 수 없읍니다 .
- 복원 기능은 운영체제가 기본 내장되어 있는 노트북에서만 가능하며 , 운영체제가 저장되어 있지 않은 노트북을 구매 하셨을 경우 복원 기능은 불가능 합니다 .

시스템 복원장치 실행하기

시스템 복원장치는 노트북이 공장에서 출하하기 전에 이미 설치되어 있으며 , 선택메뉴를 통해 윈도우 복원 도구 를 실행하여 운영체제를 공장세팅모드로 복원을 시킬 수 있습니다 .
아래의 간단한 설명을 통해 어떻게 운영체제 복원을 실행 할 수 있는지 보여줄 것입니다 .



준비

PC 가 전원에 연결된것을 확인 부탁드리며 , 몇분이 소요 될 수 있습니다 .

복원 가이드

1 전원끈 후 노트북 재 부팅 하기

2



<F2>를 눌러 설정에 들어갑니다. <F12>를 눌러 부팅 메뉴(BBS POPUP 메뉴)를 엽니다. <F9>를 눌러 시스템 복구를 시작합니다.

3 " Troubleshot" 을 선택하여 복원 세팅으로 진입 하십시요 .

(“Continue” 를 선택하여 복원 시스템에서 나기기를 할 수 있으며 , 체계 파일 데이터 백업으로 진행 할 수 있습니다 .)

시스템 복원 리셋을 하기 위해서는 2 가지 선택사항이 있습니다

- Reset this PC -
  PC 리렛 하기 사용자는 파일을 제거 혹은 지우지 않은 상태에서 윈도우를 재 설치 가능 합니다 .
- Smart Recovery -
  이 선택사항은 당신의 PC 를 공장출시 규격으로 재 세팅 될것이며 ,
  모든 데이터와 파일은 잃게 될것입니다 .

4 Smart Recovery

복원이 활성화 될 것이며 , 화면의 "YES" 를 선택하여 시작 합니다 .

경고 :

- —복원이 선택이 되면 , 복원 후에는 모든 개인 데이트와 파일은 제거 될 것입니다 .
- 또한 운영체제는 공장도 값으로 재 설정 됩니다 . 진행상태를 나타내는 표시 바가 표시 될 것입니다 .

시스템 복원이 완료가 되면 , 윈도우 창의 ″끝내다 ″ 버튼이 나오면 선택을 하십시오 .

5 Advanced options 고급 선택사항



System Restore 시스템복원

당신의 PC 에 저장된 기록 시점을 사용 합니다 .



System Image Recovery 시스템 이미지 복원

특정 시스테 이미지를 사용하여 윈도우를 복원 합니다 .



Startup Repair 시작 리페어

윈도우의 로딩 문제시 문제를 해결 합니다 .



Command Prompt 명령 실행

명령 실행을 통해서 고급 트러블 슈팅 을 사용 합니다 .



UEFI Firmware Settings 펌웨어 세팅

당신의 PC 에서 UEFI 펌웨어을 변경 합니다 .



Startup Settings 시작 세팅

윈도우의 시작 행동을 변경합니다 .

부록 :

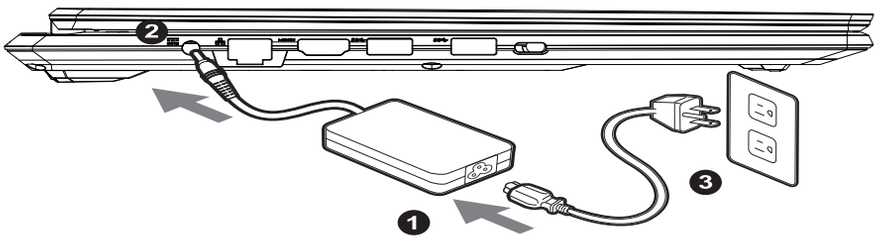
■ 보증 &서비스 :

보증 , 서비스 그리고 이와 관련된 정보는 워런티 카드를 참조 하시거나 아래의 링크의 기가바이트 사이트를 참고 하십시오 : **https://www.gigabyte.com/kr/Support**

■ 자주 묻는 질문 :

FAQ(자주 묻는 질문) 은 다음의 링크를 참조 하십시오 :
https://www.gigabyte.com/kr/Support/Faq

1-1. Jei nešiojamuoju kompiuteriu GIGABYTE naudojatės pirmą kartą



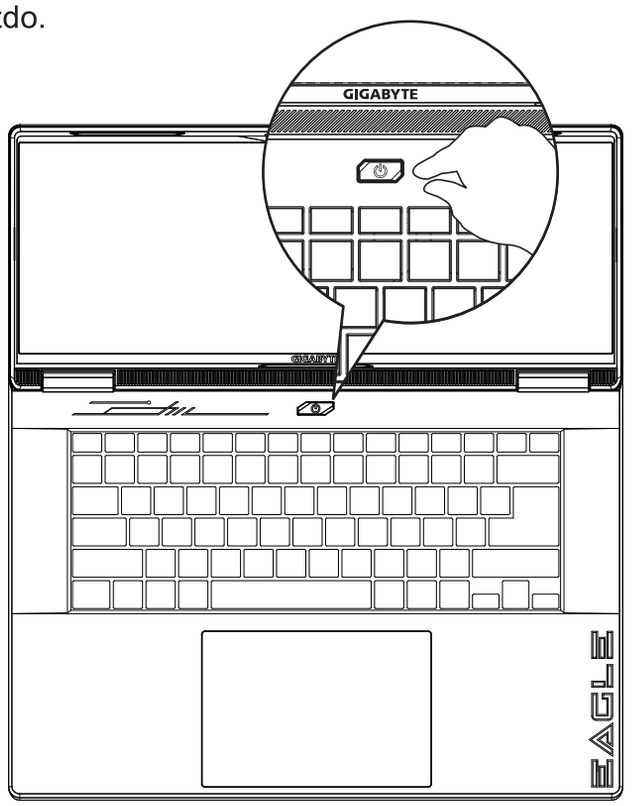
1 Prijunkite maitinimo kabelį prie kintamosios srovės adapterio.

2 Prijunkite kintamosios srovės adapterį prie nešiojamojo kompiuterio nuolatinės srovės įvesties lizdo.

3 Prijunkite maitinimo kabelį prie elektros lizdo.

1-2. Kaip įjungti nešiojamąjį kompiuterį

Pirmą kartą įjungę nešiojamąjį kompiuterį, neišjunkite jo tol, kol bus sukonfigūruota operacinė sistema. Atminkite, kad garsas neveiks, kol bus baigta „Windows®“ sąranka.



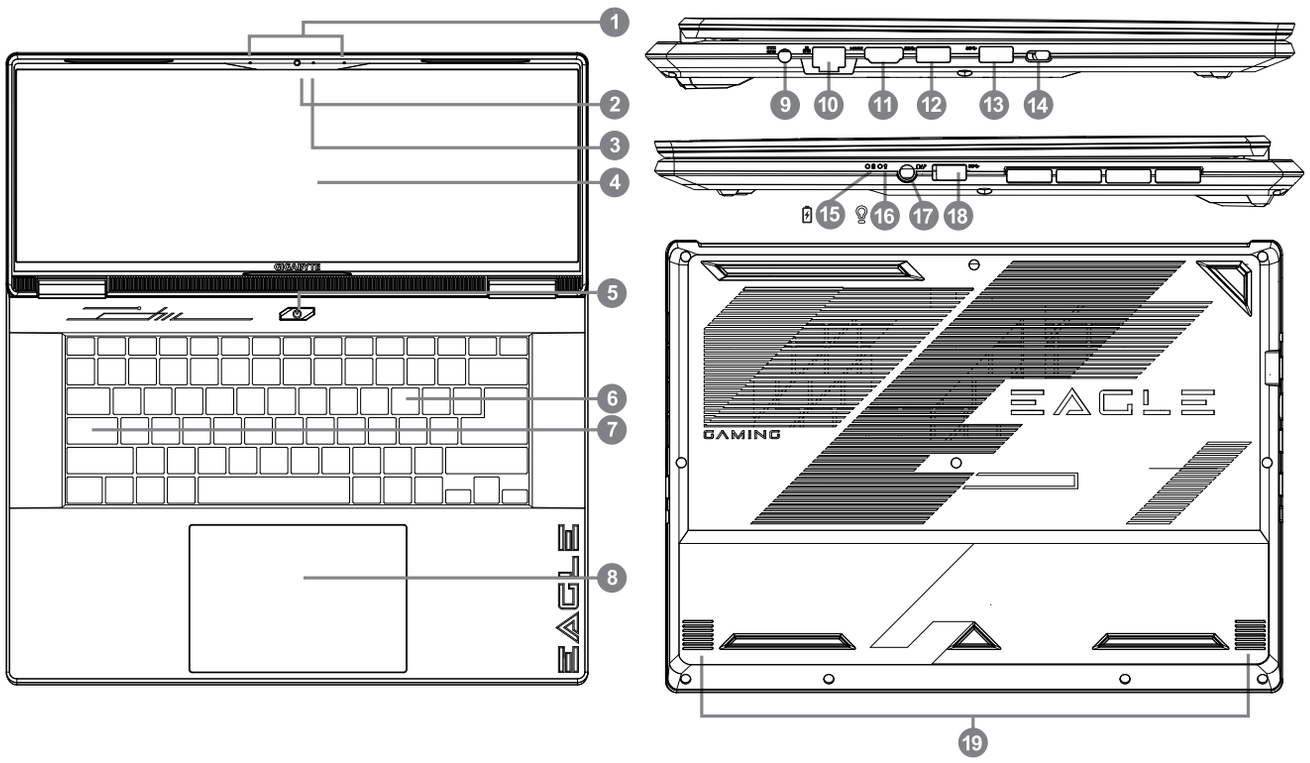
SVARBU!:

- Prieš įjungdami nešiojamąjį kompiuterį pirmą kartą, prieš tai būtinai prijunkite jį prie įžeminto maitinimo adapterio.
- Jei nešiojamasis kompiuteris veikia prijungtas prie maitinimo adapterio, maitinimo lizdas turi būti netoli įrenginio ir lengvai pasiekiamas.
- Susiraskite nešiojamojo kompiuterio įvesties / išvesties vardinių duomenų lentelę ir patikrinkite, ar jūsų adapterio įvesties / išvesties vardiniai duomenys atitinka nurodytuosius ant kompiuterio. Kai kurie nešiojamieji kompiuteriai gali turėti kelias vardines išvesties sroves, pagrįstas turimu SKU.
- Informacija apie maitinimo adapterį:
  - Įvesties įtampa: 100–240 V
  - Įvesties dažnis: 50–60 Hz
  - Vardinė išvesties įtampa: 19.5V,6.93A

* Gaminio specifikacijos ir jo išvaizda įvairiose šalyse gali skirtis. Rekomenduojame pasiteirauti savo vietos pardavėjų dėl jūsų šalyje galimų gaminių specifikacijų ir jų išvaizdos.

* Nors gaminio paskelbimo metu stengiamės pateikti tiksliausią ir išsamiausią informaciją, visgi mes pasiliekame teisę daryti pakeitimus be išankstinio įspėjimo.

2. Nešiojamojo kompiuterio GIGABYTE apžvalga



1	Mikrofonas	11	HDMI 2.1 prievadas
2	Internetinė kamera	12	USB 3.2 prievadas (A tipo USB)
3	Internetinės kameros kontrolinė lemputė	13	USB 3.2 prievadas (A tipo USB)
4	Ekrano plokštė	14	USB 3.2 prievadas (USB tipo C) Palaikymas DP 1.4 / PD 3.0
5	Įjungimo mygtukas	15	Maitinimo būsenos indikatorius *
6	Klaviatūra	16	Prieigos prie standžiojo disko indikatorius **
7	Caps Lock LED	17	Bendrasis garso įvesties lizdas „Combo“
8	Jutiklinis pultas	18	USB 2.0 prievadas (A tipo USB)
9	Maitinimo įvesties prievadas (nuolatinės srovės)	19	Garsiakalbis
10	Eterneto prievadas (LAN)		

* Maitinimo indikatorius
Maitinimo indikatorius užsidega, kai nešiojamas kompiuteris yra įjungtas."
** Saugojimo prieigos indikatorius
Mirksėjimas rodo, kad saugojimo įrenginys pasiekia duomenis.
Baterijos būsenos indikatorius"

⚠ SVARBU!:

•Nedėkite nešiojamojo kompiuterio ant nuožulnaus paviršiaus arba ant paviršiaus, kuris gali vibruoti, arba stenkitės nesinaudoti nešiojamuoju kompiuteriu tokiose vietoje ilgai. Antraip padidės gaminio gedimo ar sugadinimo rizika.
•Nelaikykite nešiojamojo kompiuterio saulės atokaitoje arba ten, kur temperatūra yra aukštesnė nei 112 °F (45 °C), pavyzdžiui, transporto priemonėje. Antraip ličio jonų baterija gali išsiplėsti ir pasenti.
•Nesinaudokite nešiojamuoju kompiuteriu prastai vėdinamoje vietoje, pvz., pataluose, padėję ant pagalvės ar pagalvėlės ir pan., ir nesinaudokite juo tokioje vietoje kaip, pavyzdžiui, patalpa su šildomomis grindimis, nes kompiuteris gali perkaisti. Užtikrinkite, kad nešiojamojo kompiuterio ventiliacijos angos (šonuose ar apačioje) nebūtų užblokuotos, ypač naudodamiesi juo pirmiau minėtose vietose. Jei ventiliacijos angos bus užblokuotos, gali kilti pavojus ir nešiojamasis kompiuteris gali perkaisti.

Spartieji klavišai

Kompiuteryje naudojami spartieji klavišai arba klavišų kombinacijos daugumai kompiuterio valdiklių, pvz., ekrano šviesumui ir garsumui, valdyti. Norėdami suaktyvinti sparčiuosius klavišus, paspauskite klavišą <Fn> ir, laikydami jį nuspaudę, paspauskite kitą sparčiojo klavišo kombinacijos klavišą.

Spartusis klavišas	Funkcija	Aprašymas
Fn+ESC	Atrakinimo/užrakinimo funkcija	Funkcinis atrakinimas / užrakinimas (tik F1-F12 jungiklis, pirmiausia numatytasis funkcijos klavišas)
Fn+F1	Garsiakalbio jungiklis	Įjungia arba išjungia garsiakalbį.
Fn+F2	Garso mažinimas	Mažina garsą.
Fn+F3	Garso didinimas	Didina garsą.
Fn+F4	MIC nutildyti / įjungti garsą	MIC nutildyti / įjungti garsą
Fn+F5	Šviesumo mažinimas	Mažina ekrano šviesumą.
Fn+F6	Šviesumo didinimas	Didina ekrano šviesumą.
Fn+F7	Energijos sistemos nustatymai	Energijos sistemos nustatymai (ECO/Balansas/Veikimas)
Fn+F8	Ekrano jungiklis	Perjungia ekrano išvestį, kad ekrano vaizdas būtų rodomas arba kompiuterio ekrane, arba išorinio monitoriaus ekrane (jei šis prijungtas), arba abiejuose.
Fn+F9	Jutiklinio pulto jungiklis	Įjungia ir išjungia vidinį jutiklinį pultą.
Fn+F10	Lėktuvo režimas	Įjungia / išjungia lėktuvo režimo funkciją.
Fn+F11	Ekrano nuotrauka	Ekrano nuotrauka: Shift+Win+S
Fn+F12	Balsas	Balsas
Fn+GiMate	GiMate valdymo centras	Atidarykite GiMate valdymo centrą

Atkūrimo vadovas

Sistemos atkūrimas (atkuria nešiojamojo kompiuterio operacinę sistemą)

Jei nešiojamojo kompiuterio operacinės sistemos veikimas sutrinka, nešiojamojo kompiuterio saugykla turi slaptą skaidinį, kuriame saugomas visas atsarginis operacinės sistemos vaizdas, kurį galima panaudoti sistemos gamyklinėms numatytosioms nuostatoms atkurti.



Pastaba

- Jei saugykla buvo pakeista arba skaidinys – ištrintas, atkūrimo parinktis nebeveiks ir reikės atkūrimo paslaugos.
- Atkūrimo funkcija galima tik tuose įrenginiuose, kuriuose yra iš anksto įdiegta operacinė sistema. Įrenginiai, turintys EFI SHELL, atkūrimo funkcijos neturi.

Pradeda sistemos atkūrimą

Sistemos atkūrimo funkcija įdiegiama iš anksto, prieš išsiunčiant nešiojamąjį kompiuterį iš gamyklos. Meniu parinktis leidžia paleisti „Windows“ atkūrimo įrankį ir iš naujo įdiegti operacinę sistemą su numatytosiomis gamyklos nuostatomis.
Toliau pateikiamame trumpame įvade aprašyta, kaip paleisti atkūrimo įrankį ir atkurti sistemą.



Viskas paruošta

Prijunkite kompiuterį prie elektros lizdo. Tai užtruks kelias minutes.

Atkūrimo vadovas

1 Išjunkite ir iš naujo paleiskite nešiojamąjį kompiuterį.

2



Paspauskite <F2>, kad patektumėte į nustatymus. Paspauskite <F12>, kad atidarytumėte paleidimo meniu (BBS POPUP meniu). Paspauskite <F9>, kad pradėtumėte sistemos atkūrimą.

3 Pasirinkite „Trikčių šalinimas“, kad galėtumėte įvesti atkūrimo nuostatas.

(Taip pat galite pasirinkti „Tęsti“, jei atkūrimo sistemą norite išjungti ir pereiti prieSistema failų ar duomenų atsarginės kopijos.)

Galimi du sistemos atkūrimo būdai Iš naujo nustatyti šį kompiuterį

- Galite pasirinkti išsaugoti arba pašalinti savo failus, o tada iš naujo įdiegti „Windows“, neprarasdami savo failų.
- Išmanusis atkūrimas-
  Jūsų kompiuterio nuostatose bus atkurtos numatytosios gamyklos nuostatos.
  Perspėjimas! Visi asmeniniai duomenys ir failai bus prarasti.

4 Išmanusis atkūrimas

Atkūrimas bus suaktyvintas ir lange pamatysite parinkčių mygtukus. Norėdami pradėti, paspauskite „Taip“.

Perspėjimas

- Pasirinkus „Atkūrimą“ ir nešiojamajam kompiuteriui pradėjus atkūrimą, jūsų asmeniniai duomenys ir failai bus ištrinti ir bus atkurtos operacinės sistemos numatytosios gamyklinės nuostatos.
- Vykstant atkūrimo procesui, lange bus rodoma eigos kontrolinė juosta. Užtikrinkite, kad kintamosios srovės adapteris būtų prijungtas, ir neišjunkite nešiojamojo kompiuterio.

Baigus sistemos atkūrimą, lange pamatysite parinkties mygtuką; spustelėkite „Baigti“.

5 Papildomos parinktys



Sistemos atkūrimas

Norėdami atkurti „Windows“, naudokite kompiuteryje įrašytą atkūrimo tašką.



Sistemos vaizdo atkūrimas

„Windows“ sistema atkuriama naudojant konkretų sistemos vaizdo failą.



Paleisties taisymas

Išsprendžia problemas, dėl kurių neįmanoma įkelti „Windows“.



Komandinė eilutė

Papildomam trikčių šalinimui naudokite komandinę eilutę.



UEFI programinės įrangos nuostatos

Pakeičia jūsų kompiuterio UEFI programinės įrangos nuostatas.



Paleisties nuostatos

Pakeičia „Windows“ paleisties elgseną.

Priedas

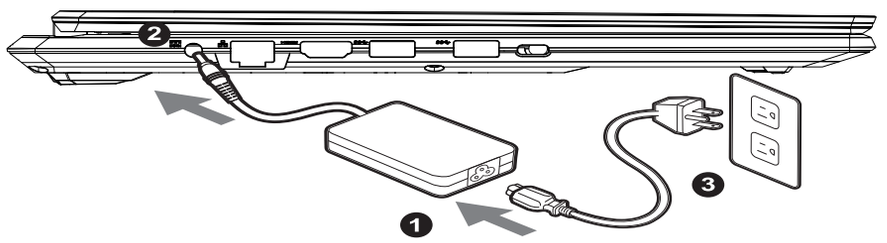
■ Garantija ir techninės priežiūros paslaugos:

Garantija ir techninės priežiūros paslaugos bei susijusi informacija pateikiama garantijos kortelėje arba „GIGABYTE“ techninės priežiūros svetainėje adresu:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ DUK:

DUK (dažnai užduodami klausimai); spauskite šią nuorodą:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. GIGABYTE piezīmjdatora lietošana pirmo reizi



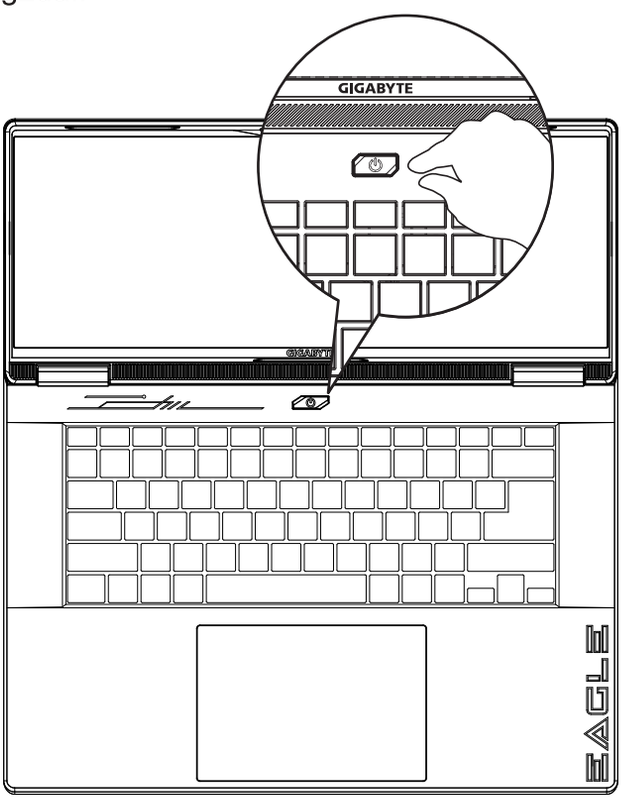
1 Pievienojiet maiņstrāvas adapterim strāvas vadu.

2 Pievienojiet maiņstrāvas adapteri pie piezīmjdatora līdzstrāvas ligzdas.

3 Pievienojiet strāvas vadu sienas kontaktligzdai.

1-2. Ieslēgšana

Pēc piezīmjdatora ieslēgšanas pirmo reizi neizslēdziet to, līdz tiek konfigurēta operētājsistēma. Ņemiet vērā, ka audio skaļums nedarbojas, kamēr nav pabeigta Windows® iestatīšana.



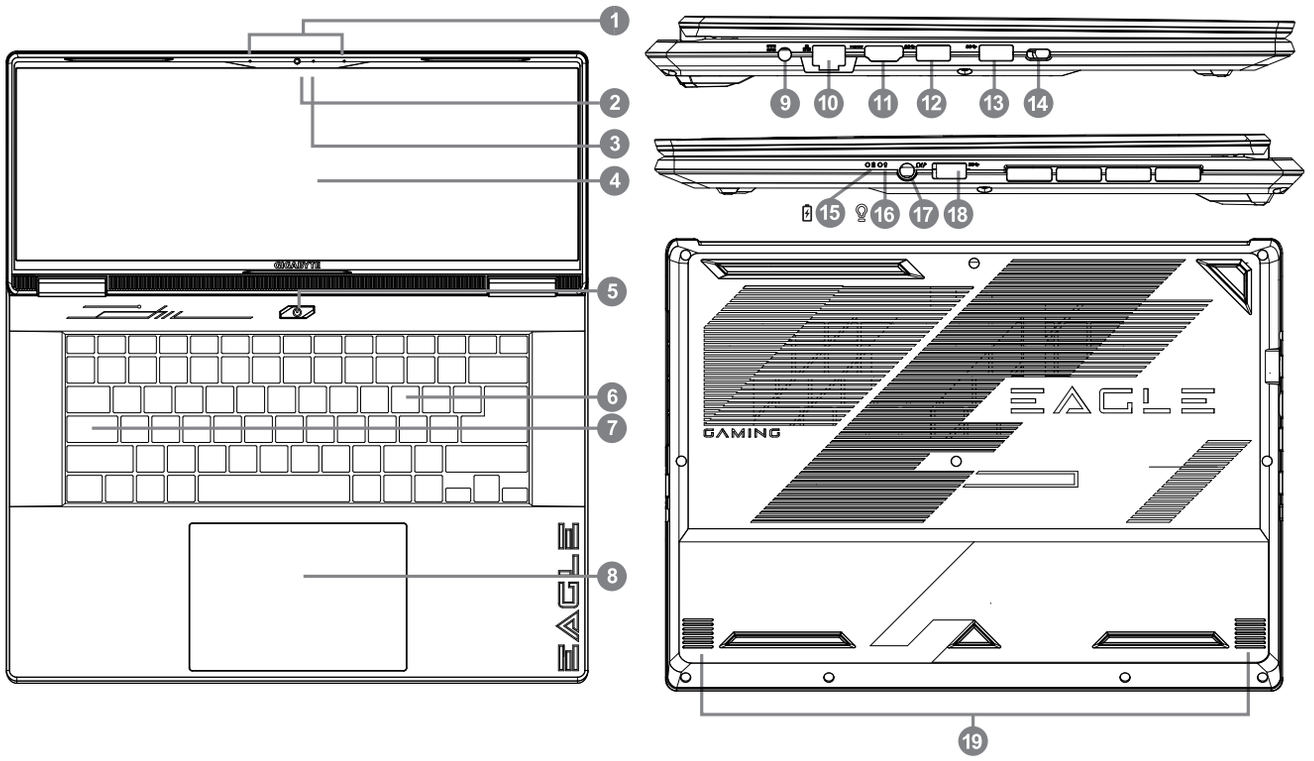
SVARĪGI:

- Nodrošiniet, ka piezīmjdators pirms pirmās ieslēgšanas ir pievienots sazemētam strāvas adapterim.
- Izmantojot piezīmjdatoru barošanas adaptera režīmā, kontaktligzdai jāatrodas ierīces tuvumā un jābūt viegli pieejamai.
- Atrodiet ievades/izvades atzīmi uz piezīmjdatora un pārliecinieties, ka dati atbilst strāvas adaptera ievades/izvades jaudas vērtībai. Dažiem piezīmjdatoriem atkarībā no pieejamā SKU var būt vairākas nominālās izvades vērtības.
- Informācija par strāvas adapteri:
  - Ievades spriegums: 100–240 V maiņstrāva
  - Ievades frekvence: 50–60 Hz
  - Nominālais izejas spriegums: 19.5V, 6.93A

* Izstrādājuma specifikācijas un izstrādājuma izskats atkarībā no valsts var atšķirties. Iesakām pie vietējā izplatītāja pārbaudīt jūsu valstī pieejamā izstrādājuma specifikācijas un izskatu.

* Lai gan mēs cenšamies publicēšanas laikā sniegt visprecīzāko un visaptverošāko informāciju, mēs paturam tiesības veikt izmaiņas bez iepriekšēja brīdinājuma.

2. Iepazīšanās ar GIGABYTE piezīmjdatoru



1	Mikrofons
2	Tīmekļa kamera
3	Tīmekļa kameras indikators
4	Displeja panelis
5	Barošanas poga
6	Tastatūra
7	Caps Lock LED
8	Skārienpaliktnis
9	Barošanas ievades pieslēgvieta (līdzstrāvas)
10	Ethernet pieslēgvieta (LAN)
11	HDMI 2.1 pieslēgvieta
12	USB 3.2 ports (USB A veida)
13	USB 3.2 ports (USB A veida)
14	USB 3.2 ports (USB tips-C) Atbalsts DP 1.4 / PD 3.0
15	Strāvas stāvokļa indikators *
16	Cietā diska piekļuves indikators **
17	Audio kombinētā ligzda
18	USB 2.0 ports (USB A veida)
19	Skaļrunis

* Jaudas indikators
Jaudas indikators iedegas, kad portatīvais dators ir ieslēgts"

** Uzglabāšanas piekļuves indikators
Mirgošana norāda, ka uzglabāšanas ierīce piekļūst datiem.
Akumulatora stāvokļa indikators"

SVARĪGI:

- Nenovietojiet piezīmjdatoru uz slīpas virsmas un virsmas, kas pakļauta vibrācijām, un izvairieties no piezīmjdatora lietošanas šādā vietā ilgu laika periodu. Tas izstrādājumam palielina kļūmju un bojājumu risku.
- Neuzglabājiet piezīmjdatoru tiešos saules staros un vietās, kur temperatūra pārsniedz 45 °C (112 °F), piemēram, automašīnā. Pastāv l itija jonu akumulatora izplešanās un nolietošanās apdraudējums.
- Nelietojiet piezīmjdatoru slikti ventilējamā vietā, piemēram, gultā un uz spilvena. Nelietojiet to telpās ar grīdas apsildi, jo tas var radīt datora pārkaršanu. Pārliecinieties, ka piezīmjdatora ventilācijas atveres (sānos vai apakšā) nav bloķētas, īpaši norādītajās vidēs. Ja ventilācijas atveres ir aizsegtas, tas var būt bīstami un radīt piezīmjdatora pārkaršanu.

Karstie taustiņi

Datorā tiek izmantoti karstie taustiņi jeb taustiņu kombinācijas, lai piekļūtu vairumam datora vadības funkciju, piemēram, ekrāna spilgtumam un izvades skaļumam. Lai aktivētu karstos taustiņus, nospiediet un turiet nospiestu taustiņu <Fn>, pirms nospiežat citu taustiņu karstā taustiņa kombinācijā.

Karstais taustiņš	Funkcija	Apraksts
Fn+ESC	Atbloķēšanas/bloķēšanas funkcija	Funkcijas atbloķēšana/bloķēšana (tikai slēdzis F1~F12, vispirms noklusējuma funkcijas taustiņš)
Fn+F1	Skaļruņa pārslēgšana	Ieslēdz un izslēdz skaļruni.
Fn+F2	Klusāk	Samazina skaņas skaļumu.
Fn+F3	Skaļāk	Palielina skaņas skaļumu.
Fn+F4	MIC izslēgt/ieslēgt skaņu	MIC izslēgt/ieslēgt skaņu
Fn+F5	Mazāk spilgtuma	Samazina ekrāna spilgtumu.
Fn+F6	Vairāk spilgtuma	Palielina ekrāna spilgtumu.
Fn+F7	Barošanas sistēmas iestatījumi	Barošanas sistēmas iestatījumi (ECO/Izlīdzinājums/Veiktspēja)
Fn+F8	Displeju pārslēgšana	Pieslēdz displeja izeju displeja ekrānam, ārējam monitoram (ja ir pievienots) vai abiem diviem.
Fn+F9	Skārienpaliktņa pārslēgšana	Ieslēdz un izslēdz iekšējo skārienpaliktni.
Fn+F10	Lidmašīnas režīms	Iespējo/atspējo lidmašīnas režīmu.
Fn+F11	Ekrāna ekrānuzņēmums	Ekrāna ekrānuzņēmums: Shift+Win+S
Fn+F12	Balss iekšā	Balss iekšā
Fn+GiMate	GiMate vadības centrs	Atveriet GiMate vadības centru

Atjaunošanas rokasgrāmata

Sistēmas atjaunošana (atjauno piezīmjdatora operētājsistēmu)

Kad kaut kas notiek ar piezīmjdatora operētājsistēmu, atmiņas ierīces slēptā nodalījumā pieejams pilns operētājsistēmas dublējuma attēla fails, kuru var izmantot, lai atjaunotu sistēmu uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.



Piezīme

- Ja atmiņas ierīce ir mainīta vai nodalījums dzēsts, atjaunošanas opcija vairs nav pieejama un nepieciešams atjaunošanas pakalpojums.
- Atjaunošanas funkcija ir pieejama tikai ierīcēs ar iepriekš instalētu operētājsistēmu. Ierīcēm ar EFI SHELL nav pieejama atjaunošanas funkcija.

Sistēmas atjaunošanas palaišana

Sistēmas atjaunošanas funkcija ir iepriekš instalēta pirms piezīmjdatora nosūtīšanas no rūpnīcas. Opciju izvēlne nodrošina iespēju palaist Windows atjaunošanas rīku, lai atjaunotu operētājsistēmu uz rūpnīcas noklusējumu.
Īsā pamācībā tālāk norādīts, kā palaist atjaunošanas rīku un atjaunot operētājsistēmu.



Viss gatavs sākšana

Pārliecinieties, vai piezīmjdators ir pievienots pie strāvas padeves avota. Tas var aizņemt vairākas minūtes.

Atjaunošanas rokasgrāmata

1 Izslēdz un restartē piezīmjdatoru.

2



Nospiediet <F2>, lai piekļūtu iestatījumiem. Nospiediet <F12>, lai atvērtu palaišanas izvēlni (BBS POPUP izvēlne). Nospiediet <F9>, lai uzsāktu sistēmas atjaunošanu.

3 Atlasiet “Problēmu novēršana”, lai atvērtu atjaunošanas iestatījumus.

(Varat arī atlasīt “Turpināt”, lai aizvērtu atjaunošanas sistēmu un turpinātu ar Sistēma failu vai datu dublēšanai.)

Pieejamas divas sistēmas atjaunošanas opcijas

- Atiestatīt šo datoru -
  Varat atlasīt, lai paturētu vai noņemtu failus un pēc tam instalētu operētājsistēmu Windows, nezaudējot failus.
- Viedā atjaunošana -
  Datora iestatījumi tiek atjaunoti uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.
  Uzmanību! Visi personīgie dati un faili tiks zaudēti.

4 Viedā atjaunošana

Atjaunošana tiek aktivizēta, un logā varat redzēt opcijas pogas. Noklikšķiniet uz “Jā”, lai to palaistu.

Uzmanību

- Līdzko tiek atlasīts “Atjaunot”, personīgie dati un faili tiek dzēsti pēc tam, kad piezīmjdators uzsāk atjaunošanu un operētājsistēma tiek atiestatīta uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.
- Logā redzama norises josla, kad atjaunošanas process darbojas. Pārliecinieties, vai maiņstrāvas adapteris ir pievienots, un neizslēdziet piezīmjdatoru.

Pēc sistēmas atjaunošanas logā ir redzama opciju poga. Noklikšķiniet uz “Pabeigt”.

5

Papildu opcijas

Sistēmas atjaunošana

Izmanto datorā ierakstīto atjaunošanas punktu, lai atjaunotu operētājsistēmu Windows.

Sistēmas attēla faila atjaunošana

Atjauno operētājsistēmu Windows, izmantojot noteiktu sistēmas attēla failu.

Sākuma labošana

INovērš problēmas, kas aizkavē operētājsistēmas Windows ielādēšanos.

Komandu uzvedne

Izmanto rīku Komandu uzvedne, lai veiktu papildu problēmu novēršanu.

UEFI aparātprogrammatūras iestatījumi

Maina iestatījumus datora UEFI aparātprogrammatūrā.

Startēšanas iestatījumi

Maina Windows startēšanas darbības.

Pielikums

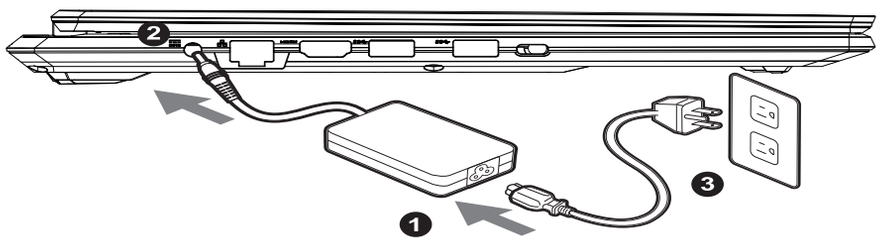
■ Garantija un apkope:

Lai saņemtu garantijas un apkopes informāciju, skatiet garantijas karti vai GIGABYTE apkopes tīmekļa vietni:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ BUJ:

BUJ (bieži uzdotie jautājumi) skatiet tīmekļa vietnē:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. GIGABYTE-Notebook voor de eerste keer gebruiken



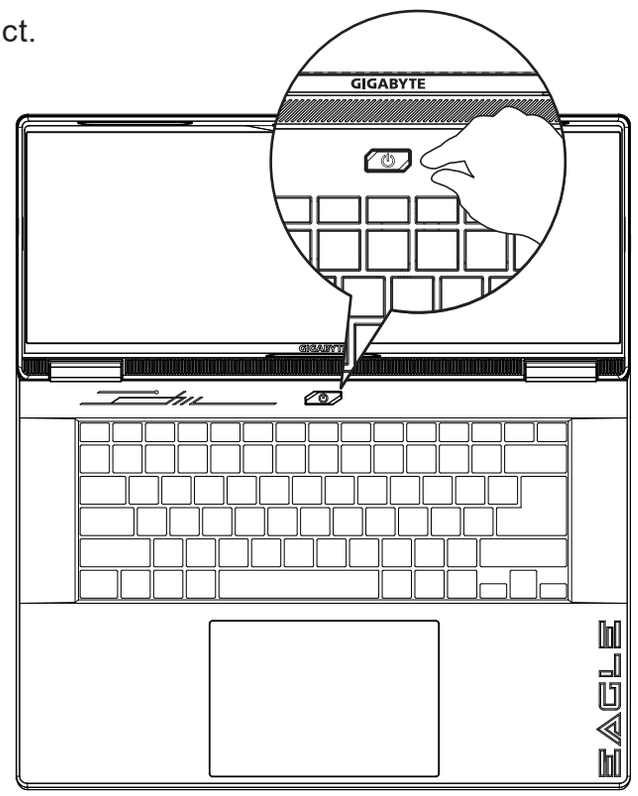
1 Sluit de voedingskabel aan op de AC-adapter.

2 Sluit de AC-adapter aan op de DC-ingang van de notebook.

3 Sluit de voedingskabel aan op het stopcontact.

1-2. De Notebook aanzetten

Nadat u de notebook voor de allereerste keer hebt aangezet, moet u hem pas uitschakelen als het besturingssysteem is geconfigureerd. Houd er rekening mee dat het geluidsvolume pas functioneert als de Windows® Set-up is voltooid.



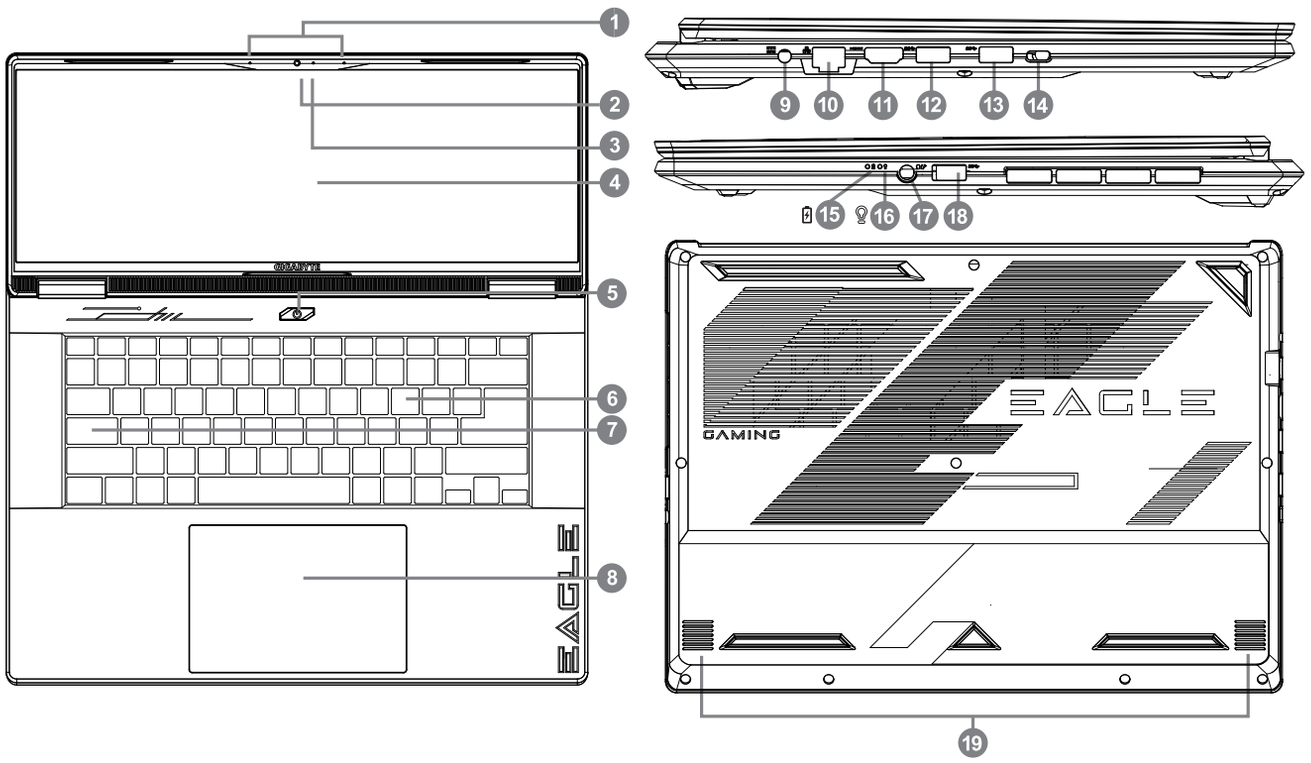
BELANGRIJKE INFORMATIE:

- Zorg ervoor dat uw Notebook PC is aangesloten op een geaarde stroomadapter voordat u hem voor het eerst aanzet.
- Wanneer u uw Notebook PC in de stroomadaptermodus gebruikt, moet het stopcontact in de buurt van het toestel zijn en gemakkelijk bereikbaar zijn.
- Zoek het invoer- en uitvoerteken op uw Notebook PC en zorg ervoor dat het overeenkomt met de invoer- en uitvoerinformatie op uw stroomadapter. Sommige notebook PC-modellen kunnen meerdere nominale uitgangsstromen hebben op basis van de beschikbare SKU.
- Informatie over de stroomadapter:
  - Invoervoltage: 100-240 Vac
  - Invoer frequentie: 50-60 Hz
  - Nominale uitvoervoltage: 19.5V, 6.93A

* De productspecificaties en het uiterlijk van het product kunnen van land tot land verschillen. Wij raden u aan om bij uw lokale dealers te informeren naar de specificaties en het uiterlijk van de producten die in uw land verkrijgbaar zijn.

* Hoewel we ernaar streven om de meest nauwkeurige en uitgebreide informatie te presenteren op het moment van publicatie, behouden we ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen zonder voorafgaande kennisgeving.

2. GIGABYTE Notebook Tour



1	Microfoon
2	Webcam
3	Webcam-lampje
4	Beeldscherm
5	Aan/uit-knop
6	Toetsenbord
7	Caps Lock-LED
8	Touchpad
9	Stroom Invoer Poort (DC)
10	Ethernet Poort (LAN)
11	HDMI 2.1 Poort
12	USB 3.2 Gen1-poort (USB type-A)
13	USB 3.2 Gen1-poort (USB type-A)
14	USB 3.2 -poort (USB type-C) ondersteunt DP 1.4 / PD 3.0
15	Wskaźnik stanu zasilania *
16	Wskaźnik dostępu do dysku twardego **
17	Audio combo-aansluiting
18	USB 2.0-poort (USB type-A)
19	Luidspreker

* Wskaźnik zasilania
Wskaźnik zasilania świeci, gdy notebook jest włączony."

** Wskaźnik dostępu do pamięci
Miganie wskazuje, że urządzenie uzyskuje dostęp do danych."

BELANGRIJKE INFORMATIE:

- Installeer de Notebook PC niet op een schuin oppervlak of op een plaats die gevoelig is voor trillingen, of vermijd het gebruik van de Notebook PC op die plaats voor lange tijd. Dit verhoogt het risico dat er een storing optreedt of dat het product beschadigd raakt.
- Bewaar de Notebook PC niet in direct zonlicht of op een plaats waar de temperatuur hoger is dan 45°C (112°F), zoals in een voertuig.
- Gebruik de Notebook PC niet op een slecht geventileerde plaats, zoals op beddengoed, op een kussen of deken, enz., en gebruik hem niet op een locatie zoals een kamer met vloerverwarming, omdat de computer hierdoor oververhit kan raken. Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen van de Notebook PC (aan de zijkant of de onderkant) niet worden geblokkeerd, vooral niet in deze omgevingen. Als de ventilatieopeningen geblokkeerd zijn, kan dit gevaarlijk zijn en oververhitting van de Notebook PC veroorzaken.

Sneltoetsen

De computer maakt gebruik van sneltoetsen of toetscombinaties om toegang te krijgen tot de meeste bedieningselementen van de computer, zoals de helderheid van het scherm en het geluidsvolume. Om de sneltoetsen te activeren, houdt u de <Fn>-toets ingedrukt voordat u de andere toets in de sneltoetscombinatie indrukt.

Sneltoets	Functie	Beschrijving
Fn+ESC	Functie ontgrendelen/ vergrendelen	Functie ontgrendelen/vergrendelen (alleen F1~F12-schakelaar, standaardfunctietoets eerst)
Fn+F1	Luidspreker Schakelaar	Zet de luidspreker aan en uit.
Fn+F2	Volume omlaag	Verlaagt het geluidsvolume.
Fn+F3	Volume omhoog	Verhoogt het geluidsvolume.
Fn+F4	MIC dempen/ dempen opheffen	MIC dempen/dempen opheffen
Fn+F5	Helderheid omlaag	Verlaagt de helderheid van het scherm.
Fn+F6	Helderheid omhoog	Verhoogt de helderheid van het scherm.
Fn+F7	Energie-instellingen	Energie-instellingen (ECO/Balance/Prestaties)
Fn+F8	Scherm schakelaar	Schakelt de uitvoer van de weergave tussen het beeldscherm, de externe monitor (indien aangesloten) en beide.
Fn+F9	Touchpad schakelaar	Zet het interne touchpad aan en uit.
Fn+F10	Vliegtuigmodus	Schakelt de vliegtuigmodus in/uit.
Fn+F11	Screenshot	Screenshot: Shift+Win+S
Fn+F12	Stem in	Stem in
Fn+GiMate	GiMate Control Center	Open GiMate Control Center

Herstelgids

Systeemherstel (Herstel van het besturingssysteem van uw laptop)

Wanneer er iets mis gaat met het besturingssysteem van de laptop, heeft de opslag van de laptop een verborgen afscheiding met daarin een volledig back-up beeld van het besturingssysteem dat kan worden gebruikt om het systeem te herstellen naar de standaard fabrieksinstellingen.



Let op

- Als de opslag is geschakeld of de afscheiding is verwijderd, zal de hersteloptie niet langer beschikbaar zijn en zal er een hersteldienst nodig zijn.
- De herstelfunctie is alleen beschikbaar op apparaten waarop O/S is voorgeïnstalleerd. Apparaten met EFI SHELL hebben de herstelfunctie niet.

Systeemherstel starten

De systeemherstelfunctie is voorgeïnstalleerd voordat de laptop uit de fabriek wordt verzonden. Via het optiemenu kunt u de Windows hersteltool starten om het besturingssysteem opnieuw te installeren volgens de standaard fabrieksinstellingen. De korte inleiding hieronder laat u zien hoe u de hersteltool kunt starten en uw systeem kunt herstellen.



Alles klaar om te beginnen

Zorg ervoor dat uw PC is aangesloten. Dit zal een paar minuten duren.

Herstelgids

1 Zet de laptop uit en start hem opnieuw op.

2



Druk op <F2> om naar de instellingen te gaan. Druk op <F12> om het opstartmenu weer te geven (BBS POPUP Menu). Druk op <F9> om systeemherstel te starten.

3 Kies "Problemen oplossen" om de herstelinstellingen in te voeren.

(U kunt ook kiezen voor “Doorgaan” om het herstelsysteem af te sluiten en door te gaan naar Sistēma voor bestanden of gegevensback-up).

Er zijn twee opties voor systeemherstel

- Deze PC resetten-
  U kunt ervoor kiezen om uw bestanden te bewaren of te verwijderen en vervolgens Windows opnieuw te installeren zonder uw bestanden te verliezen.
- Slim herstel-
  De instellingen van uw PC zullen worden hersteld naar de standaard fabrieksinstellingen.
  Let op: Alle persoonlijke gegevens en bestanden zullen verwijderd worden.

4 Slim herstel

Het herstel zal worden geactiveerd en u zult de verschillende opties op het scherm zien.
Klik op "Ja" om hiermee te starten.

Let op

- Zodra het “Herstel” is geselecteerd, zullen uw persoonlijke gegevens en bestanden worden verwijderd nadat de laptop begint met het herstellen, en het besturingssysteem zal worden gereset naar de standaard fabrieksinstellingen.
- Een voortgangsindicatiebalk wordt op het scherm weergegeven wanneer het herstelproces wordt uitgevoerd. Zorg ervoor dat de AC-adapter is aangesloten en zet de laptop niet uit.

Nadat het systeemherstel is voltooid, ziet u de optieknop op het scherm en klikt u op "Finish".

5

Geavanceerde opties

Systeemherstel

Gebruik een herstelpunt dat op uw PC is opgeslagen om Windows te herstellen.

Systeembeeldherstel

Herstel Windows met behulp van een specifiek systeembeeldbestand.

Reparatie opstarten

Problemen oplossen die ervoor zorgen dat Windows niet kan worden geladen.

Commando prompt

Gebruik de Commando Prompt voor geavanceerde probleemoplossing.

UEFI-firmware instellingen

Wijzig de instellingen in de UEFI-firmware van uw PC.

Instellingen voor het opstarten

Verander het opstartgedrag van Windows.

Bijlage

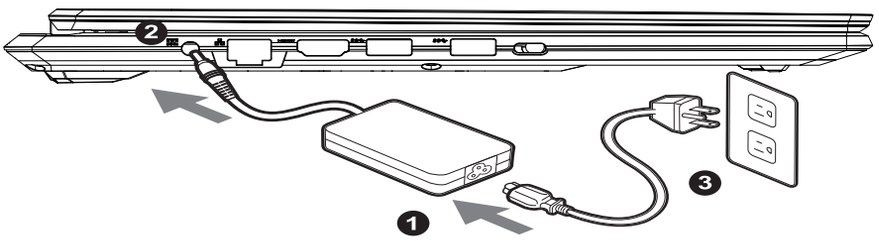
■ Garantie & Service :

Ga voor informatie over garantie en service naar de garantiekaart of de GIGABYTE-servicewebsite via onderstaande link:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ Veelgestelde vragen :

Ga voor FAQ(Veelgestelde Vragen) naar onderstaande link:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

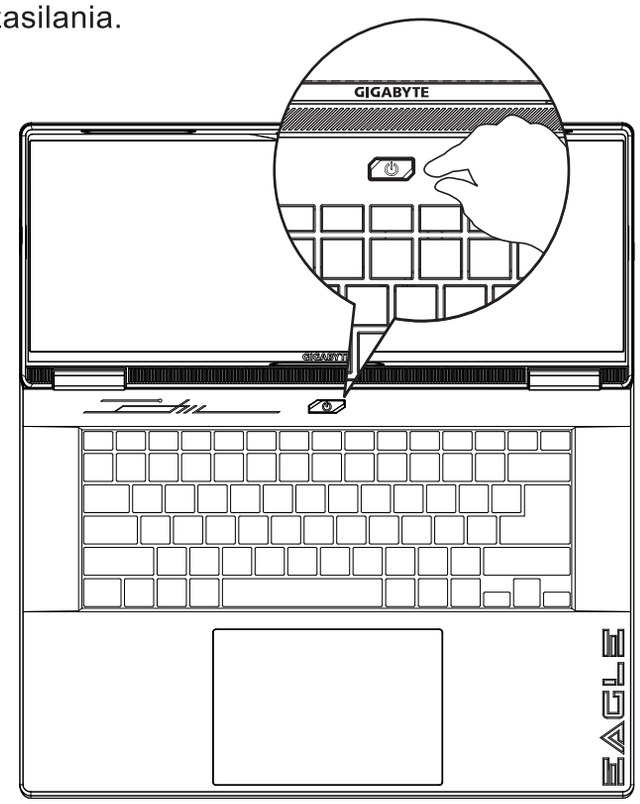
1-1. Pierwsze użycie notebooka GIGABYTE



1 Podłącz przewód zasilający do zasilacza prądu zmiennego.

2 Podłącz zasilacz prądu zmiennego do gniazda wejścia prądu stałego notebooka.

3 Podłącz przewód zasilający do gniazda zasilania.



1-2. Włączanie zasilania

Po pierwszym włączeniu notebooka, nie należy go wyłączać, aż do skonfigurowania systemu operacyjnego. Należy pamiętać, że głośność audio nie będzie działać, aż do wykonania ustawień Windows®.

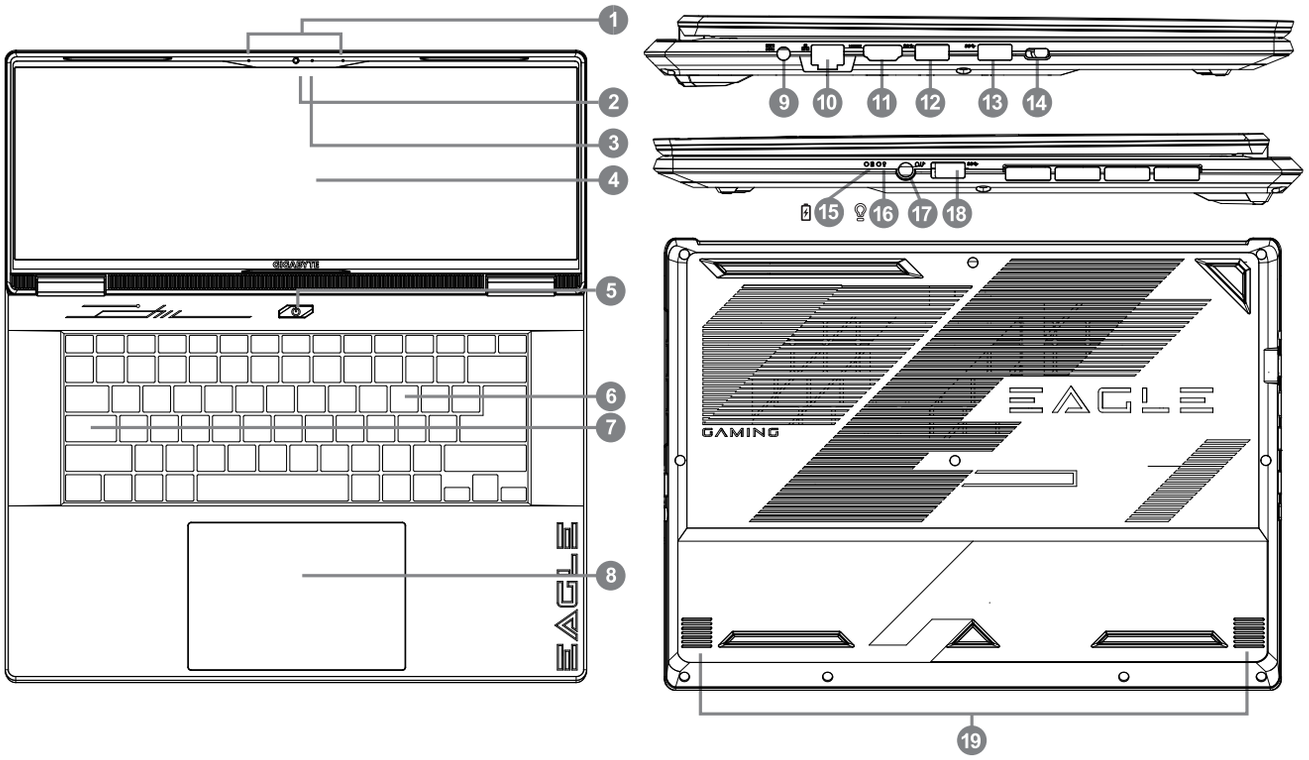
WAŻNE:

- Przed pierwszym włączeniem należy się upewnić, czy posiadany notebook PC jest podłączony do uziemionego zasilacza.
- Podczas używania posiadanego notebooka PC w trybie zasilacza, gniazdo zasilania musi się znajdować w pobliżu urządzenia i musi być łatwo dostępne.
- Zlokalizuj znak wejścia/wyjścia na posiadanym notebooku PC i upewnij się, że pasuje do informacji znamionowych wejścia/wyjścia na zasilaczu. Niektóre modele notebooka PC mogą mieć znamionowych prądów wyjścia w oparciu o dostępne SKU.
- Informacje zasilacza:
  - Napięcie wejścia: 100-240 V prądu zmiennego
  - Częstotliwość wejścia: 50-60 Hz
  - Znamionowe napięcie wyjścia: 19.5V, 6.93A

* Specyfikacje produktu i wygląd produktu zależą od kraju. Zalecamy sprawdzenie u lokalnych dostawców specyfikacji i wyglądu produktów dostępnych w swoim kraju.

* Chociaż dokładamy wszelkich wysiłków, aby zaprezentować najbardziej dokładne i wyczerpujące informacje w czasie publikacji, zastrzegamy sobie prawo do wykonania zmian, bez wcześniejszego powiadomienia.

2. Przedstawienie notebooka GIGABYTE



1	Mikrofon
2	Kamera internetowa
3	Wskaźnik kamery internetowej
4	Panel wyświetlacza
5	Przycisk zasilania
6	Klawiatura
7	Dioda LED Caps Lock
8	Touchpad
9	Gniazdo wejścia zasilania (Prąd stały)
10	Port Ethernet (LAN)
11	Port HDMI 2.1
12	Port USB 3.2 (USB tip-A)
13	Port USB 3.2 (USB tip-A)
14	Port USB 3.2 (USB typu C) obsługuje DP 1.4 / PD 3.0
15	Wskaźnik stanu zasilania *
16	Wskaźnik dostępu do dysku twardego **
17	Gniazdo audio combo
18	Port USB 2.0 (USB typu A)
19	Głośnik

* Wskaźnik dostępu do pamięci
Miganie wskazuje, że urządzenie uzyskuje dostęp do danych"

** Wskaźnik zasilania
Wskaźnik zasilania świeci, gdy notebook jest włączony."

WAŻNE:

- Nie należy instalować notebooka PC na pochyłej powierzchni lub w miejscu narażonym na wibracje, należy też unikać długotrwałego używania notebooka PC w takim miejscu. Zwiększa to zagrożenie wystąpienia awarii lub uszkodzenia produktu.
- Nie należy przechowywać notebooka w bezpośrednim świetle słonecznym lub w miejscach, gdzie temperatura przekracza 45°C (112°F), takich jak wnętrze pojazdu. Może to spowodować pęcznienie baterii litowo-jonowej i jej przyspieszone zużycie.
- Nie należy używać notebooka PC w miejscu o złej wentylacji, takim jak pościel, poduszka, itd. i nie należy go używać w takim miejscu jak pokój z ogrzewaniem podłogowym, ponieważ może to spowodować przegrzanie komputera. Należy uważać, aby nie blokować szczelin wentylacyjnych notebooka PC (z boku lub na spodzie), szczególnie w tych miejscach. Zablokowanie szczelin wentylacyjnych może być groźne i może spowodować przegrzanie notebooka PC.

Przyciski skrótu

Komputer wykorzystuje przyciski skrótu lub kombinacje przycisków dla dostępu do większości elementów sterowania komputera, takich jak jasność ekranu i głośność. Aby uaktywnić przyciski skrótu, naciśnij i przytrzymaj przycisk <Fn> przed naciśnięciem innego przycisku w kombinacji przycisku skrótu.

Przycisk skrótu		Funkcja	Opis
Fn+ESC		Funkcja odblokowania/ zablokowania	Odblokowanie/zablokowanie funkcji (tylko przełącznik F1~F12, najpierw domyślny klawisz funkcyjny)
Fn+F1		Przełączanie głośnika	Włączanie i wyłączanie głośnika.
Fn+F2		Zmniejszenie głośności	Zmniejszenie głośności dźwięku.
Fn+F3		Zwiększenie głośności	Zwiększenie głośności dźwięku.
Fn+F4		Wyciszenie/włączenie mikrofonu	Wyciszenie/włączenie mikrofonu
Fn+F5		Zmniejszenie jasności	Zmniejszenie jasności ekranu.
Fn+F6		Zwiększenie jasności	Zwiększenie jasności ekranu.
Fn+F7		Ustawienia systemu zasilania	Ustawienia systemu zasilania (ECO/Równowaga/Wydajność)
Fn+F8		Przełączanie wyświetlacza	Przełączenie wyjścia wyświetlania pomiędzy ekranem wyświetlacza, zewnętrznym monitorem (jeśli jest podłączony) i obu.
Fn+F9		Przełączenie touchpada	Włączanie i wyłączanie wewnętrznego ouchpada.
Fn+F10		Tryb Samolot	Włączenie/wyłączenie funkcji trybu Samolot.
Fn+F11		Zrzut ekranu	Zrzut ekranu: Shift+Win+S
Fn+F12		Głos w	Głos w
Fn+GiMate		Centrum sterowania GiMate	Otwórz Centrum sterowania GiMate

Instrukcja przywracania

Przywracanie systemu (Przywrócenie systemu operacyjnego posiadanego laptopa)

Jeśli system operacyjny laptopa zacznie działać nieprawidłowo, w pamięci masowej laptopa znajduje się ukryta partycja, zawierająca obraz pełnej kopii zapasowej systemu operacyjnego, który można wykorzystać do przywrócenia fabrycznych, domyślnych ustawień systemu.



Uwaga

- Jeśli pamięć masowa została przełączona lub usunięta została partycja, opcja przywracania nie będzie już dostępna i konieczne będzie skorzystanie z usługi przywracania.
- Funkcja przywracania jest dostępna wyłącznie w urządzeniach z preinstalowanym systemem operacyjnym. Urządzenia z systemem EFI SHELL nie mają funkcji przywracania.

Uruchomienie przywracania systemu

Funkcja przywracania systemu jest preinstalowana przed dostarczeniem laptopa z fabryki. Menu opcji umożliwia uruchomienie narzędzia przywracania Windows w celu ponownej instalacji systemu operacyjnego w fabrycznej, domyślnej konfiguracji. Zamieszczone poniżej, krótkie wprowadzenie pokaże, jak uruchomić narzędzie przywracania i przywrócić swój system.



Wszystko gotowe do rozpoczęcia

Upewnij się, że posiadany komputer PC jest podłączony do zasilania. Zajmie to kilka minut.

Instrukcja odzyskiwania

1 Wyłącz i uruchom ponownie laptopa.

2



Naciśnij <F2>, aby wejść do ustawień. Naciśnij <F12>, aby otworzyć menu rozruchu (BBS POPUP Menu). Naciśnij <F9>, aby rozpocząć odzyskiwanie systemu.

3 Wybierz “Rozwiązywanie problemów”, aby przejść do ustawień przywracania.

(Można także wybrać “Kontynuuj”, aby wyjść z odzyskiwania systemu i kontynuować uruchamianie System w celu wykonania kopii zapasowej plików lub danych)

Dostępne są dwie opcje odzyskiwania systemu

- Resetowanie ustawień do stanu początkowego-
  Można wybrać zachowanie lub usunięcie swoich plików, a następnie ponownie zainstalować system Windows, bez utraty swoich plików.
- Smart Recovery-
  Ustawienia posiadanego komputera PC zostaną przywrócone do fabrycznych ustawień domyślnych.
  Ostrzeżenie: Utracone zostaną wszystkie dane osobowe i pliki.

4 Smart Recovery

Zostanie uaktywnione odzyskiwanie i w oknie pojawią się przyciski opcji. Kliknij "Tak", aby rozpocząć odzyskiwanie.

Ostrzeżenie

- Po wybraniu “Odzyskiwanie”, po rozpoczęciu przez laptopa przywracania, usunięte zostaną dane osobowe i pliki użytkownika, a system operacyjny zostanie przywrócony do fabrycznych ustawień domyślnych.
- Po uruchomieniu procesu odzyskiwania w oknie zostanie pokazany pasek wskaźnika postępu. Należy się upewnić, że jest podłączony zasilacz prądu zmiennego i nie należy wyłączać laptopa.

Po wykonaniu odzyskiwania systemu w oknie pojawi się przycisk opcji, należy kliknąć “Wykończenie”.

5

Opcje zaawansowane

Przywracanie systemu

Użycie do przywracania systemu Windows punktu zapisanego w posiadanym komputerze PC.

Odzyskiwanie obrazu systemu

Odzyskanie systemu Windows z użyciem określonego pliku obrazu systemu.

Naprawa podczas uruchomienia

Rozwiązanie problemów, uniemożliwiających załadowanie systemu Windows.

Wiersz polecenia

Wiersz polecenia należy użyć do zaawansowanego rozwiązywania problemów..

Ustawienia oprogramowania układowego UEFI

Zmiana ustawień oprogramowania układowego UEFI posiadanego komputera PC.

Ustawienia uruchamiania

Zmiana zachowania podczas uruchamiania Windows.

Dodatek

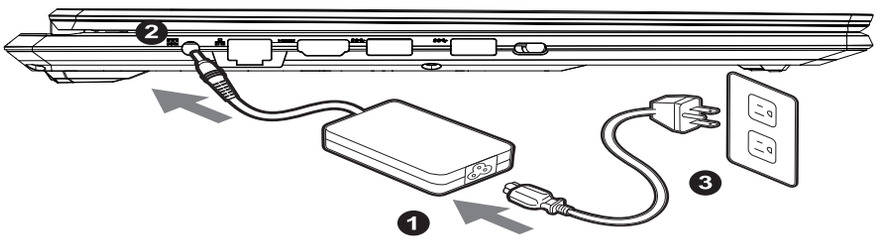
■ Gwarancja i serwis:

W celu uzyskania informacji o gwarancji i serwisie należy sprawdzić kartę gwarancyjną lub stronę internetową serwisu GIGABYTE, pod podanym poniżej łączem:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ FAQ:

FAQ (Często zadawane pytania), znajdują się pod podanym poniżej łączem:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. Utilizar o computador portátil GIGABYTE pela primeira vez



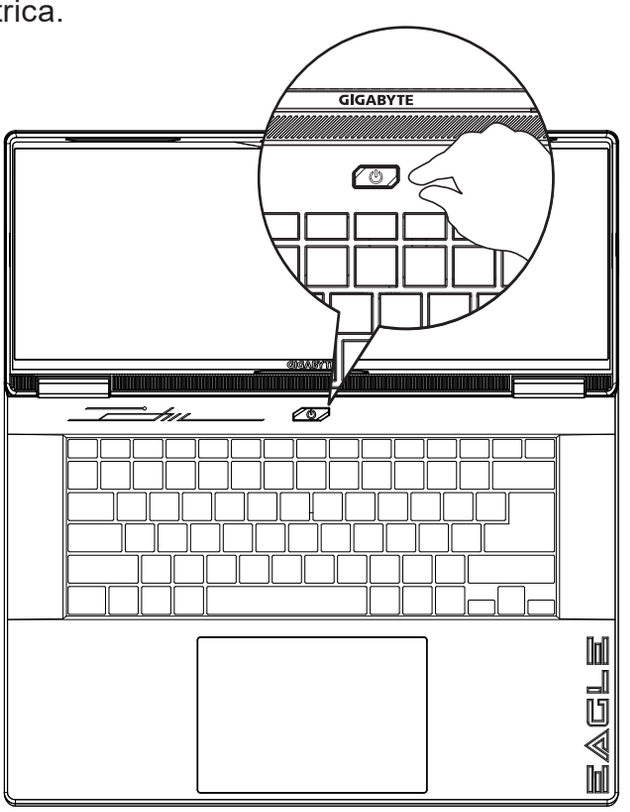
1 Ligue o cabo de alimentação ao adaptador de corrente AC.

2 Conecte o adaptador CA ao conector DC-IN do notebook.

3 Ligue o cabo de alimentação à tomada elétrica.

1-2. Ligar o computador

Depois de ligar o computador portátil pela primeira vez, não o desligue antes de concluir a configuração do sistema operativo. Tenha em atenção que o volume do som não funcionará antes de concluir a configuração do Windows®.



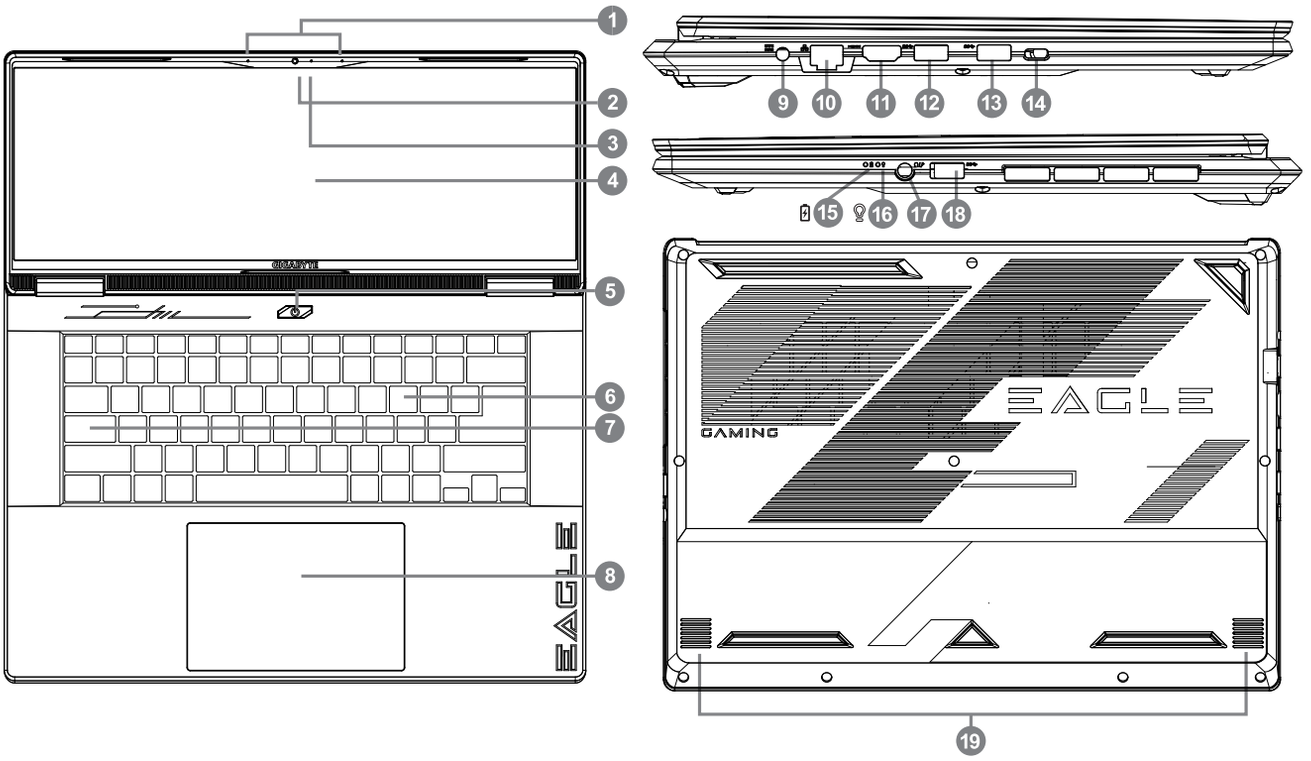
IMPORTANTE

- Certifique-se de que o PC Portátil está ligado uma tomada elétrica com ligação à terra antes de o ligar pela primeira vez.
- Quando utilizar o PC Portátil ligado ao adaptador de corrente, a tomada elétrica deverá estar próxima do equipamento e facilmente acessível.
- Localize a etiqueta de potência de entrada/saída do PC Portátil e certifique-se de que corresponde às informações de potência de entrada/saída do adaptador de corrente. Alguns modelos do PC Portátil poderão suportar várias tensões de saída, de acordo com a SKU disponível.
- Informações sobre o adaptador de corrente:
  - Tensão de entrada: 100-240 Vac
  - Frequência de entrada: 50-60 Hz
  - Potência da tensão de saída: 19.5V, 6.93A

* As especificações e o aspeto do produto poderão diferir de acordo com o país. Recomendamos que consulte os revendedores locais para verificar as especificações e o aspeto dos produtos disponíveis no seu país.

* Embora nos esforcemos por apresentar as informações mais precisas e completas no momento da publicação, reservamo-nos o direito de efetuar alterações sem aviso prévio.

2. Descrição do computador portátil GIGABYTE



1	Microfone
2	Câmara web
3	Indicador da câmara web
4	Monitor
5	Botão de energia
6	Teclado
7	LED de bloqueio de maiúsculas
8	Touchpad
9	Porta de entrada de alimentação (DC)
10	Porta Ethernet (LAN)
11	Porta HDMI 2.1
12	Porta USB 3.2 (USB tipo A)
13	Porta USB 3.2 (USB tipo A)
14	Porta USB 3.2 (USB tipo C) Suporta DP 1.4 / PD 3.0
15	Indicador de estado de energia *
16	Indicador de acesso ao disco rígido **
17	Tomada de áudio combinada
18	Porta USB 2.0 (USB tipo A)
19	Altifalante

* Indicador de energia
O indicador de energia acende quando o notebook está ligado"

** Indicador de acesso ao armazenamento
O piscar indica que o dispositivo de armazenamento está acessando dados."

⚠ IMPORTANTE:

- Não instale o PC Portátil num local inclinado ou propenso a vibrações, evite utilizar o PC Portátil nesse local durante muito tempo. Isso aumenta o risco de ocorrência de avarias ou danos no produto.
- Não armazene o notebook sob luz solar direta ou em locais onde as temperaturas excedam 45°C (112°F), como dentro de um veículo. Há o perigo de expansão e envelhecimento da bateria de íon-lítio.
- Não utilize o PC Portátil num local mal ventilado , por exemplo, em cima de uma cama ou almofada, etc., e não o coloque sobre um piso com aquecimento, pois pode provocar o sobreaquecimento do computador. Evite bloquear as aberturas de ventilação do PC Portátil (laterais ou inferiores), especialmente nos locais indicados acima. Se as aberturas de ventilação estiverem bloqueadas, pode constituir perigo e provocar o sobreaquecimento do PC Portátil.

Teclas de atalho

O computador disponibiliza teclas de atalho ou combinações de teclas para aceder à maioria dos controlos do computador, como o brilho do ecrã e o volume do som. Para ativar as teclas de atalho, mantenha pressionada a tecla <Fn> e pressione a outra tecla da combinação de teclas.

Tecla de atalho	Função	Descrição
Fn+ESC	Funkció feloldása/feloldása	Desbloqueio/bloqueio de função (apenas interruptor F1~F12, tecla de função padrão primeiro)
Fn+F1	Alternar altifalante	Ativar e desativar o altifalante.
Fn+F2	Diminuir volume	Diminuir o volume do som.
Fn+F3	Aumentar volume	Aumenta o volume do som.
Fn+F4	MICROFONE silenciado/ ativado	MICROFONE silenciado/ativado
Fn+F5	Diminuir brilho	Diminuir o brilho do ecrã.
Fn+F6	Aumentar brilho	Aumentar o brilho do ecrã.
Fn+F7	Configuração do sistema de energia	Configuração do sistema de energia (ECO/Equilíbrio/Desempenho)
Fn+F8	Alternar monitor	Alternar entre a exibição do ecrã do computador, um monitor externo (se estiver ligado) e ambos.
Fn+F9	Alternar Touchpad	Ativar e desativar o touchpad incorporado.
Fn+F10	Modo de avião	Ativar/desativar a função de modo de avião.
Fn+F11	Captura de tela	Captura de tela: Shift+Win+S
Fn+F12	Voz em	Voz em
Fn+GiMate	Centro de controlo GiMate	Abra o centro de controlo do GiMate

Guia de recuperação

Recuperação do sistema (Restaura o sistema operativo do computador portátil)

Quando algo correr mal com o sistema operativo do computador portátil, é possível utilizar uma imagem completa do sistema operativo, armazenada numa partição oculta para restaurar as predefinições de fábrica do sistema.

Nota

- Se o armazenamento tiver sido alterado ou a partição tiver sido eliminada, a opção de recuperação deixará de estar disponível e será necessário executar um serviço de recuperação.
- A função de recuperação está disponível apenas em dispositivos com do Sistema Operativo pré-instalado. Dispositivos com EFI SHELL não possuem função de recuperação.

Executar a recuperação do sistema

A função de recuperação do sistema é pré-instalada na fábrica antes da expedição do computador portátil. O menu de opções permite executar a ferramenta de recuperação do Windows para reinstalar o sistema operativo e restaurar as predefinições.
A breve introdução abaixo mostra como executar a ferramenta de recuperação e restaurar o sistema.

Tudo preparado para iniciar

Certifique-se de que o PC está ligado à corrente elétrica. Este processo demorará alguns minutos.

Guia de recuperação do

1 Desligue e reinicie o computador portátil.

2



Pressione <F2> para entrar na configuração. Pressione <F12> para abrir o menu de inicialização (BBS POPUP Menu). Pressione <F9> para iniciar a recuperação do sistema.

3 Escolha “Resolução de problemas” para aceder às definições de recuperação.

(Pode também escolher “Continuar” para sair do sistema de recuperação e continuar para o Sistema para efetuar a cópia de segurança de ficheiros ou dados).

Existem duas opções para recuperação do sistema

- Repor este PC-
  Pode escolher esta opção para manter ou remover os seus ficheiros e reinstalar o Windows sem perder os seus ficheiros.
- Recuperação Inteligente-
  Os valores predefinidos das definições do seu PC serão restauradas.
  Atenção: Irá perder todos os seus dados e ficheiros pessoais.

4 Recuperação Inteligente

A recuperação será ativada e serão apresentados botões de opção na janela. Clique em "Sim" para iniciar.

Atenção

- Se selecionar “Recuperação”, os seus dados e ficheiros pessoais serão eliminados quando o computador começar a ser restaurado, e serão repostas as predefinições do sistema operativo.
- Será exibida uma barra de progresso na janela durante o processo de recuperação. Certifique-se de que o adaptador de corrente AC está ligado e não desligue o computador portátil.

Quando a recuperação do sistema estiver concluída, será apresentado um botão de opção na janela. Clique em “Terminar”.

5

Opções avançadas

Restauro do Sistema

Use um ponto de restauro gravado no seu PC para restaurar o Windows.

Recuperação da Imagem do Sistema

Recupere o Windows com um ficheiro de imagem do sistema específico.

Reparação do Arranque

Corrigir problemas que impedem o carregamento do Windows.

Linha de Comandos

Utilizar a Linha de Comandos para resolução avançada de problemas.

Definições de Firmware UEFI

Alterar definições no firmware UEFI do seu PC.

Definições de Arranque

Alterar comportamento de arranque do Windows.

Anexo

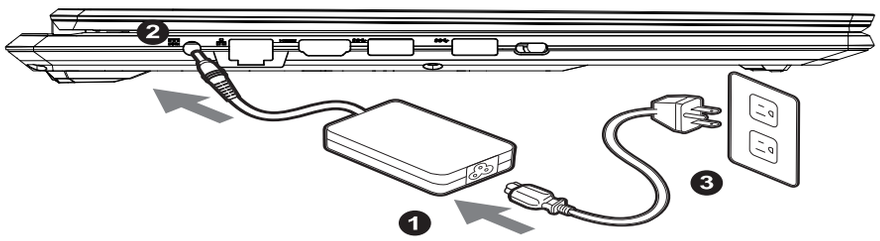
■ Garantia e Serviço:

Consulte informações relacionadas com garantia e serviço no certificado de garantia ou no website da GIGABYTE no link abaixo:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ Perguntas frequentes:

Para aceder às perguntas frequentes, consulte o link abaixo:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. Prima utilizare a notebook-ului GIGABYTE



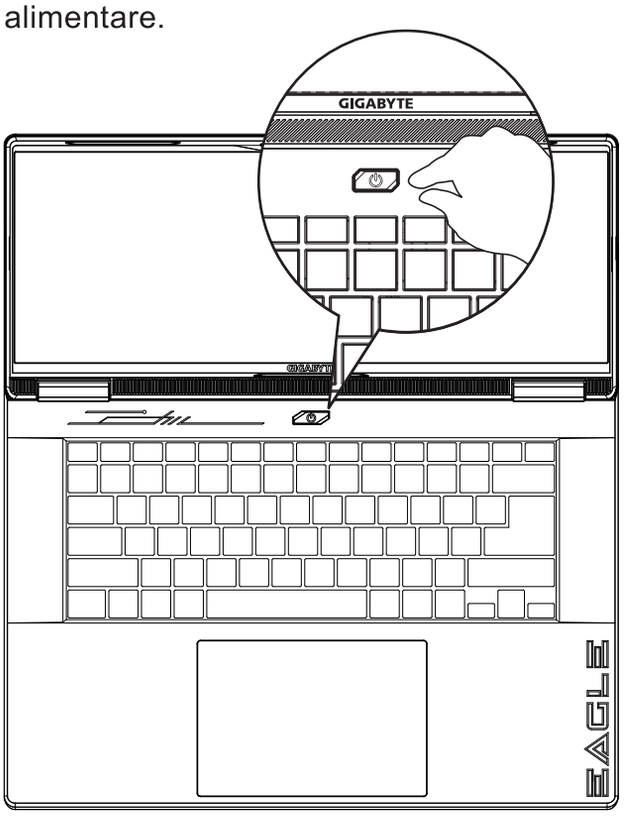
1 Conectați cablul de alimentare la adaptor.

2 Conectați adaptorul AC la mufa de intrare de curent continuu a notebook-ului.

3 Conectați cablul de alimentare la ieșirea de alimentare.

1-2. Pornirea alimentării

După ce porniți notebook-ul pentru prima dată, nu îl opriți înainte de configurarea sistemului de operare. Rețineți că volumul audio nu va funcționa până la finalizarea configurării Windows®.



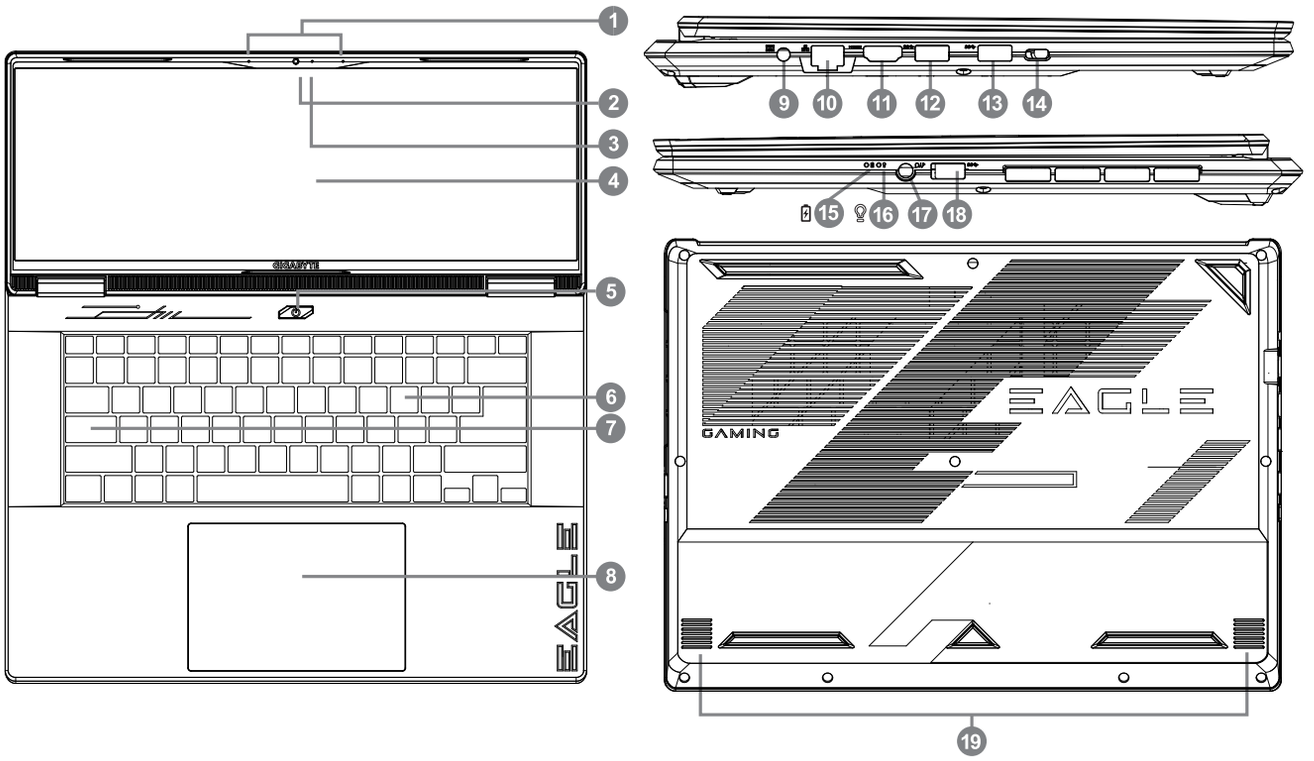
IMPORTANT:

- Asigurați-vă că PC-ul dvs. notebook este conectat la un adaptor de alimentare cu împământare înainte de a-l porni pentru prima dată.
- Când utilizați notebook-ul în modul adaptor de alimentare, priza trebuie să fie aproape de unitate și ușor accesibilă.
- Localizați marcajul de intrare/ieșire de pe notebook și asigurați-vă că se potrivește cu informațiile de intrare/ieșire de pe adaptorul de alimentare. Unele modele de notebook-uri pot avea curenți de ieșire multipli, în funcție de SKU-ul disponibil.
- Informații despre adaptorul de alimentare:
  - Tensiune de intrare: 100-240 V c.a.
  - Frecvență de intrare: 50-60 Hz
  - Tensiune de ieșire nominală: 19.5V, 6.93A

* Specificațiile și aspectul produsului pot diferi de la o țară la alta. Recomandăm să consultați distribuitorii locali pentru specificațiile și aspectul produselor disponibile în țara dvs.

* Deși ne străduim să prezentăm cele mai exacte și complete informații în momentul publicării, ne rezervăm dreptul de a face modificări fără notificare prealabilă.

2. Tur al notebook-ului GIGABYTE



1	Microfon
2	Cameră web
3	Indicator cameră web
4	Panou de afișare
5	Buton de pornire
6	Tastatură
7	LED Caps Lock
8	Touchpad
9	Port intrare alimentare (c.c.)
10	Port Ethernet (LAN)
11	Port HDMI 2.1
12	Port USB 3.2 (USB tip-A)
13	Port USB 3.2 (USB tip-A)
14	Port USB 3.2 (USB tip C) Suport DP 1.4 / PD 3.0
15	Indicator de stare a puterii *
16	Indicator de acces la hard disk **
17	Mufă combinată audio
18	Port USB 2.0 (USB tip A)
19	Difuzor

* Indicator de alimentare
Indicatorul de alimentare se aprinde atunci când laptopul este pornit"

** Indicator de acces la stocare
Clipirea indică faptul că dispozitivul de stocare accesează date"

IMPORTANTE:

- Nu instalați notebook-ul pe o suprafață înclinată sau într-un loc predispus la vibrații și evitați utilizarea notebook-ului în acea locație pentru o perioadă lungă de timp. Acest lucru crește riscul de defecțiune sau deteriorare a produsului.
- Nu depozitați notebook-ul în lumina directă a soarelui sau în locația în care temperaturile depășesc 45°C (112°F), cum ar fi în interiorul vehiculelor. Există pericolul ca bateria litiu-ion să se umfle și să se uzeze.
- Nu utilizați notebook-ul într-o locație slab ventilată, cum ar fi pe așternuturi sau pe o pernă etc. și nu îl utilizați într-o locație, cum ar fi o cameră cu încălzire prin pardoseală, deoarece ar putea duce la supraîncălzirea computerului. Orificiile pentru notebook (laterale sau inferioare) nu trebuie blocate, mai ales în aceste medii. Dacă orificiile de ventilare sunt blocate, acest lucru poate fi periculos și poate cauza supraîncălzirea notebook-ului.

Taste rapide

Computerul folosește taste rapide sau combinații de taste pentru a accesa majoritatea comenzilor, cum ar fi luminozitatea ecranului și volumul. Pentru a activa tastele rapide, țineți apăsat butonul <Fn> înainte de a apăsa cealaltă tastă din combinația de taste rapide.

Tastă rapidă	Funcție	Descriere
Fn+ESC	Funcție de deblocare/ blocare	Deblocare/blocare funcție (numai comutatorul F1~F12, tasta funcțională implicită mai întâi)
Fn+F1	Comutare difuzor	Oprire și pornire difuzor.
Fn+F2	Reducere volum	Reduceți volumul sunetului.
Fn+F3	Creștere volum	Creșteți volumul sunetului.
Fn+F4	Dezactivați/dezactivați sunetul MIC	Dezactivați/dezactivați sunetul MIC
Fn+F5	Reducere luminozitate	Reduceți luminozitatea ecranului.
Fn+F6	Creștere luminozitate	Creșteți luminozitatea ecranului.
Fn+F7	Setările sistemului de alimentare	Setările sistemului de alimentare (ECO/Equilibru/Performanță)
Fn+F8	Comutare afișaj	Comutați ieșirea afișajului între ecranul de afișare, monitorul extern (dacă este conectat) și ambele.
Fn+F9	Comutare touchpad	Oprire și pornire touchpad intern.
Fn+F10	Mod avion	Activare/dezactivare funcția mod avion.
Fn+F11	Captură de ecran	Captură de ecran: Shift+Win+S
Fn+F12	Vocea înăuntru	Vocea înăuntru
Fn+GiMate	Centrul de control GiMate	Deschideți Centrul de control GiMate

Ghid de recuperare

Recuperare sistem (restabiliți sistemul de operare al laptopului)

Când ceva nu merge bine cu sistemul de operare, stocarea laptopului are o partiție ascunsă care conține o imagine completă de rezervă a sistemului de operare, care poate fi utilizată pentru a restabili sistemul la setările implicite din fabrică.



Notă

- Dacă mediul de stocare a fost schimbat sau partiția a fost ștearsă, opțiunea de recuperare nu va mai fi disponibilă și va fi necesar un serviciu de recuperare.
- Funcția de recuperare este disponibilă numai pe dispozitivele cu sistem de operare preinstalat. Dispozitivele cu EFI SHELL nu au funcția de recuperare.

Recuperare de sistem

Funcția de recuperare a sistemului este preinstalată înainte ca laptopul să fie livrat din fabrică. Meniul de opțiuni vă permite să lansați instrumentul de recuperare Windows pentru a reinstala sistemul de operare la valorile implicite din fabrică.
Scurta introducere de mai jos vă va arăta cum să porniți instrumentul de recuperare și să vă restabiliți sistemul.



Gata de pornire

Asigurați-vă că laptopul este conectat. Acest lucru va dura câteva minute.

Ghid de recuperare

1 Opriți și reporniți laptopul.

2



Apăsați <F2> pentru a intra în SETUP. Apăsați <F12> pentru a deschide meniul POPUP BBS. Apăsați <F9> pentru a începe recuperarea sistemului.

3 Alegeți „Depanare” pentru a accesa setările de recuperare.

(De asemenea, puteți alege “Continuare” pentru a ieși din recuperarea sistemului și a continua pornirea Sistem pentru copierea de rezervă a fișierelor sau datelor).

Există două opțiuni pentru recuperarea sistemului

- Resetați acest PC-
  Puteți alege să păstrați sau să eliminați fișierele și apoi să reinstalați Windows, fără a vă pierde fișierele.
- Recuperare inteligentă-
  Setările PC-ului dvs. vor fi readuse la setările implicite din fabrică.
  Atenție: Toate datele și fișierele personale vor fi pierdute.

4 Recuperare inteligentă

Recuperarea va fi activată și veți vedea butoanele de opțiuni din fereastră. Faceți clic pe "Da" pentru a porni.

Atenție

- După selectarea “Recuperare”, datele și fișierele dvs. personale vor fi șterse după ce laptopul începe restabilirea, iar sistemul de operare va fi resetat la setările implicite din fabrică.
- O bară de progres se va afișa pe fereastră atunci când procesul de recuperare se execută. Asigurați-vă că adaptorul c.a. este conectat și nu opriți laptopul.

După finalizarea recuperării sistemului, veți vedea butonul de opțiune pe fereastră, faceți clic pe „Termina”.

5

Opções avançadas

Restabilirea sistemului

Utilizați un punct de restabilire înregistrat pe computerul dvs. pentru a restabili Windows.

Recuperare imagine sistem

Recuperați Windows utilizând un anumit fișier imagine de sistem.

Reparare pornire

Remediați problemele care împiedică încărcarea Windows.

Command Prompt

Utilizați linia de comandă pentru depanare avansată.

Setări firmware UEFI

Modificați setările în firmware-ul UEFI al computerului.

Setări de pornire

Schimbați comportamentul de pornire Windows.

Anexă

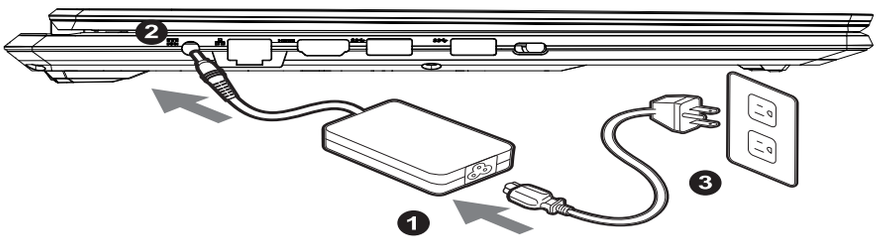
■ **Garanție și service:**

Garanție și service și informații conexe, consultați cardul de garanție sau site-ul web de service GIGABYTE la link-ul de mai jos:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ **ÎNTREBĂRI FRECVENTE:**

Pentru întrebări frecvente, consultați link-ul de mai jos:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. Первый Запуск Ноутбука GIGABYTE



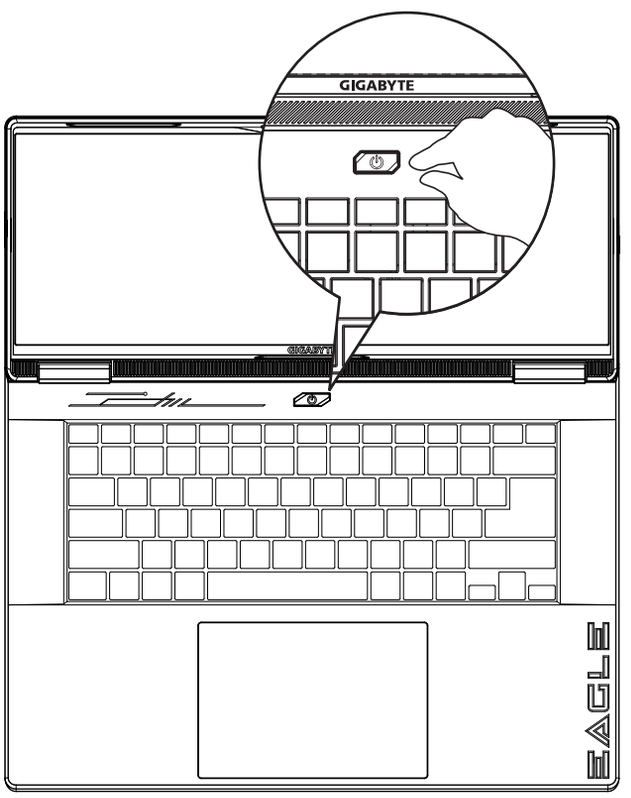
1 Подключите шнур питания к блоку питания переменного тока.

2 Подключите блок питания переменного тока к входному разъему постоянного тока ноутбука.

3 Подключите шнур питания к сети.

1-2. Switching on the Power1-2. Включение Ноутбука

Включив ноутбук в первый раз, не выключайте устройство до тех пор, пока не завершится настройка операционной системы. Пожалуйста, обратите внимание, что функция настройки громкости звука не будет работать до завершения установки Windows®.



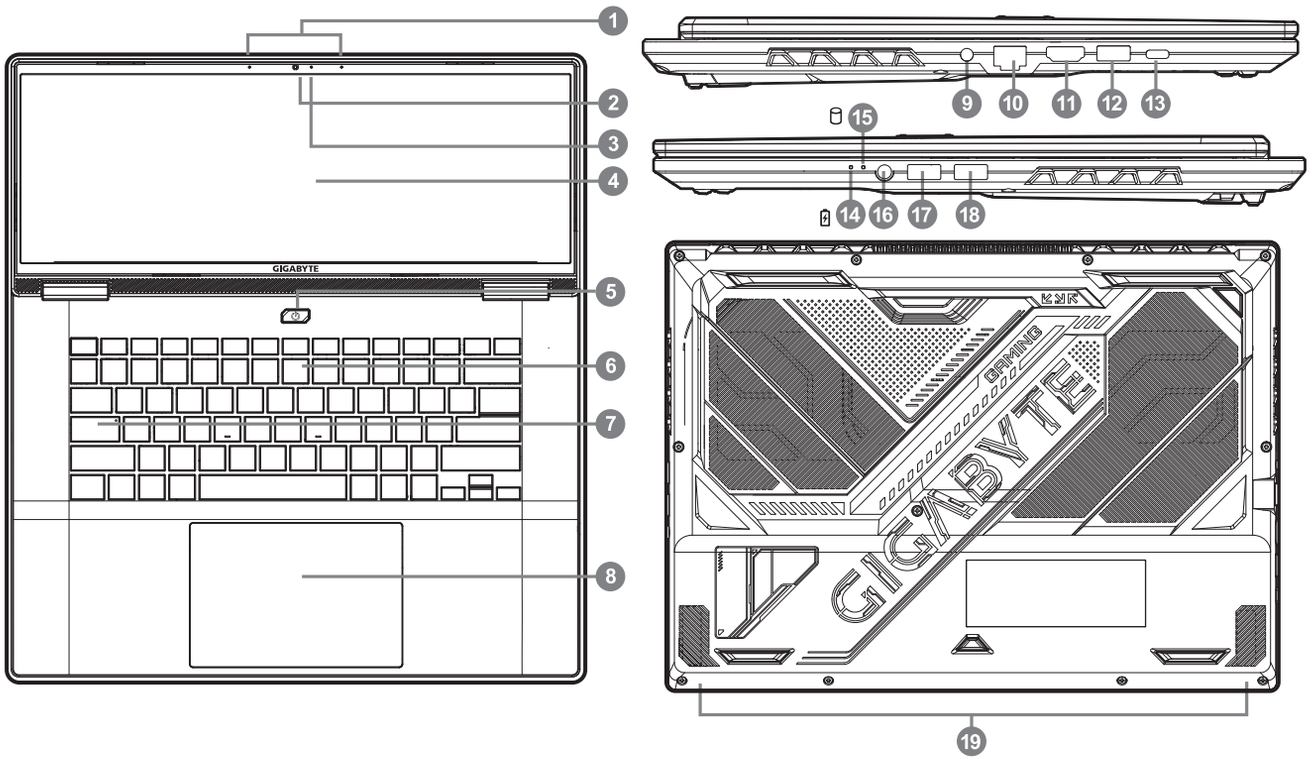
ВНИМАНИЕ:

- Перед первым включением убедитесь, что ваш ноутбук подключен к блоку питания с заземлением.
- При использовании ноутбука от сети, розетка должна быть расположена рядом с устройством и быть легко доступной.
- Найдите маркировку о входном и выходном напряжении на Вашем ноутбуке и удостоверьтесь, что она совпадает с информацией о входном/выходном напряжении блока питания. Некоторые ноутбуки имеют различные значения напряжения в зависимости от артикула модели.
- Информация о блоке питания:
  - Входное напряжение: 100-240 В
  - Частота входного напряжения: 50-60 Гц
  - Выходное напряжение: 19.5V, 6.93A

* Внешний вид товаров и их спецификации могут отличаться в разных странах. Мы рекомендуем проверить информацию о продаваемых в Вашей стране товарах, их внешнем виде и спецификациях у местных дистрибьюторов.

* Хотя мы стремимся представить максимально точную и полную информацию на момент публикации, мы оставляем за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

2. Знакомство С Ноутбуком GIGABYTE



1	Микрофон
2	Вебкамера
3	Индикатор веб-камеры
4	Дисплей
5	Кнопка Включения
6	Клавиатура
7	Светодиод Caps Lock
8	Сенсорная панель
9	Разъем для блока питания
10	Порт Сетевой (LAN)
11	Порт HDML 2.1 HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE
12	Порт USB 3.2 (USB типа A)
13	Порт USB 3.2 (USB типа A)
14	Порт USB 3.2 (USB тип C) Поддержка DP 1. / PD 3.0
15	Индикатор питания *
16	Индикатор активности накопителя **
17	Комбинированный аудио разъем
18	Порт USB 2.0 (USB тип A)
19	Динамики

* Индикатор питания
Индикатор активен: ноутбук находится во включенном состоянии"
* Индикатор активности накопителя
Мигает: накопитель занят обработкой данных (операции чтения/записи)"

ВНИМАНИЕ:

- Не устанавливайте ноутбук на наклонной поверхности или в местах, где возможны вибрации, а также не рекомендуется использовать ноутбук в таких местах длительное время. Это увеличивает риск поломки или повреждения устройства.
- Не храните ноутбук в местах попадания прямых солнечных лучей и при температуре более 45°C (112°F), например, в салоне автомобиля. Есть опасность расширения и износа литий-ионного аккумулятора.
- Не используйте ноутбук в местах с плохой вентиляцией, как например, на кровати, на подушке для сна или диванной подушке, а также нельзя использовать ноутбук в помещении с подогревом пола, так как это может привести к перегреву компьютера. Следите за тем, чтобы отверстия для вентиляции ноутбука (сбоку или снизу) не были закрыты, особенно в условиях, описанных выше. Если вентиляционные отверстия заблокированы, это может представлять опасность и привести к перегреву ноутбука.

Горячие Клавиши

В компьютере используются горячие клавиши или комбинации клавиш для доступа к большинству элементов управления компьютера, таких как яркость экрана и настройка громкости. Чтобы активировать горячие клавиши, нажмите и удерживайте клавишу <Fn> до того как нажимать другую клавишу комбинации.

Комбинация Клавиш	Функция	Описание
Fn+ESC	Функцыя разблакоўкі/ блакіроўкі	Разблокировка/блокировка функции (только переключение F1~F12, клавиша функции по умолчанию первой)
Fn+F1	Переключатель Динамиков	Уменьшить громкость звука
Fn+F2	Убавить Громкость	Reduceți volumul sunetului.
Fn+F3	Прибавить Громкость	Увеличить громкость звука
Fn+F4	Выключэнне/уключэнне мікрафона	Выключэнне/уключэнне мікрафона
Fn+F5	Уменьшить Яркость	Уменьшить яркость экрана
Fn+F6	Увеличить Яркость	Увеличить яркость экрана
Fn+F7	Настройки системы питания	Настройки системы питания (ECO/Баланс/Производительность)
Fn+F8	Переключатель Дисплея	Переключить вывод изображения между встроенным экраном, внешним монитором (если он подключен) или обоими
Fn+F9	Переключатель Сенсорной Панели	Включить и выключить встроенную сенсорную панель
Fn+F10	Режим Полета	Включение / отключение функции режима полета.
Fn+F11	Скриншот	Скриншот: Shift+Win+S
Fn+F12	Голос в	Голос в
Fn+GiMate	Центр управления GiMate	Открыть центр управления GiMate

Инструкция По Восстановлению

Система Восстановления (Восстановление операционной системы вашего ноутбука)

В случае возникновения проблем с операционной системой ноутбука, Вы можете воВ случае возникновения проблем с операционной системой ноутбука, Вы можете восстановить систему до заводских установок при помощи запасной полной версии ОС, которая хранится в закрытом разделе базы данных вашего ноутбукасстановить систему до заводских установок при помощи запасной полной версии ОС, которая хранится в закрытом разделе базы данных вашего ноутбука.



ВНИМАНИЕ

- - если база данных отключена или закрытый раздел ее удален, опция восстановления системы будет недоступна и потребуется услуга восстановления.
- Опция восстановления системы доступна только для устройств с предустановленной ОС. Устройства с ОС EFI SHELL не имеют доступа к функции восстановление ОС.

Запуск функции Восстановление системы

Функция восстановления системы предустановлена перед отправкой ноутбука с завода. Меню опций позволяет запустить функцию Восстановление системы для того, чтобы восстановить ОС до заводских конфигураций.
Краткая инструкция ниже показывает как запустить функцию Восстановление системы.



Готово

Убедитесь, что ваше устройство подключено к сети. Это займет всего несколько минут.

Инструкция по Восстановлению

1 Выключите и перезагрузите ваш ноутбук.

2



Нажмите <F2>, чтобы войти в настройки. Нажмите <F12>, чтобы открыть меню загрузки (BBS POPUP Menu). Нажмите <F9>, чтобы начать восстановление системы.

3



Выберите «Troubleshoot», чтобы войти в настройки восстановления.

(Также Вы можете выбрать «Continue», для выхода из системы восстановления и перейти к загрузке Система для резервного копирования файлов или данных.)



Существуют две опции для восстановления системы

- Reset this PC - Переустановка системы
  Вы можете выбрать сохранить или удалить ваши файлы и переустановить Windows без потери ваших файлов.
- Smart Recovery -
  Установки вашего ПК будут возвращены к заводским установкам по умолчанию.
  ВНИМАНИЕ: Все персональные данные и файлы будут удалены.

4



Smart Recovery

Функция восстановления будет активирована, и Вы увидите кнопки опций восстановления в окне. Нажмите “Yes”/Да для начала работы.



ВНИМАНИЕ

- При выборе “Recovery” / Восстановление, ваши личные данные и файлы будут удалены как только ноутбук начнет процедуру восстановления, а операционная система будет восстановлена к заводским настройкам по умолчанию.
- Индикатор прогресса появится в окне с началом работы процесса восстановления. Пожалуйста, убедитесь, что Ваш ноутбук подключен к сети питания через AC адаптер и не выключайте ноутбук.

После завершения системы восстановления, пожалуйста, нажмите “Завершить” / Выключить.

5 Расширенные настройки

System Restore Восстановление системы

Используйте точку восстановления, ранее созданную на вашем ПК, для восстановления Windows.

System Image Recovery Восстановление образа системы

Восстановление Windows с помощью конкретного файла образа системы.

Startup Repair Устранение проблем загрузки

Устранить проблемы, не позволяющие Windows загрузиться.

Command Prompt Командная строка

Использовать командную строку для продвинутого устранения неполадок.

UEFI Firmware Settings Настройки прошивки UEFI

Изменить настройки прошивки UEFI вашего ПК.

Startup Setting Настройки запуска

Изменить настройки запуска Windows.

Приложение

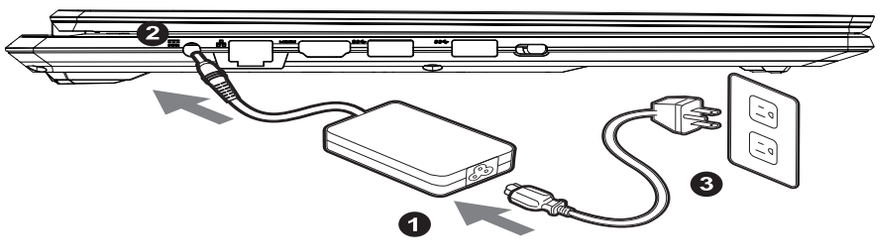
■ Сервисное обслуживание:

Информацию о гарантии и сервисном обслуживании, а также сопутствующую информацию см. на гарантийном талоне или на веб-сайте сервисного обслуживания GIGABYTE по следующей ссылке:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ Часто задаваемые вопросы:

Список часто задаваемых вопросов можно найти, перейдя по ссылке
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. 首次使用 GIGABYTE 笔记本电脑



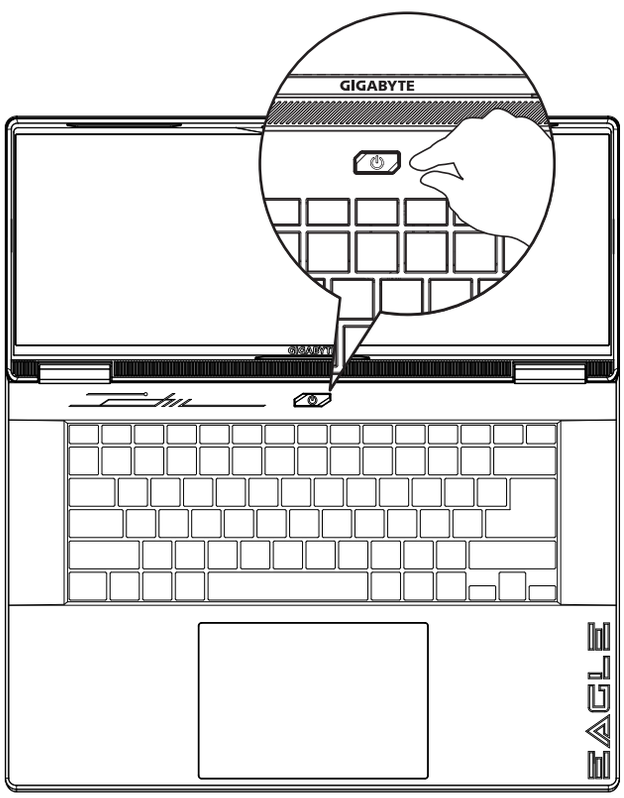
1 将电源线接上电源适配器。

2 将交流适配器连接到笔记本电脑的直流输入插孔。

3 将电源适配器插入电源插座。

1-2. 开启笔记本电脑

第一次开机时，在还未完全进入操作系统前请勿强制关机。请注意开启电源后，直到该操作系统配置完成前，音量无法设定。

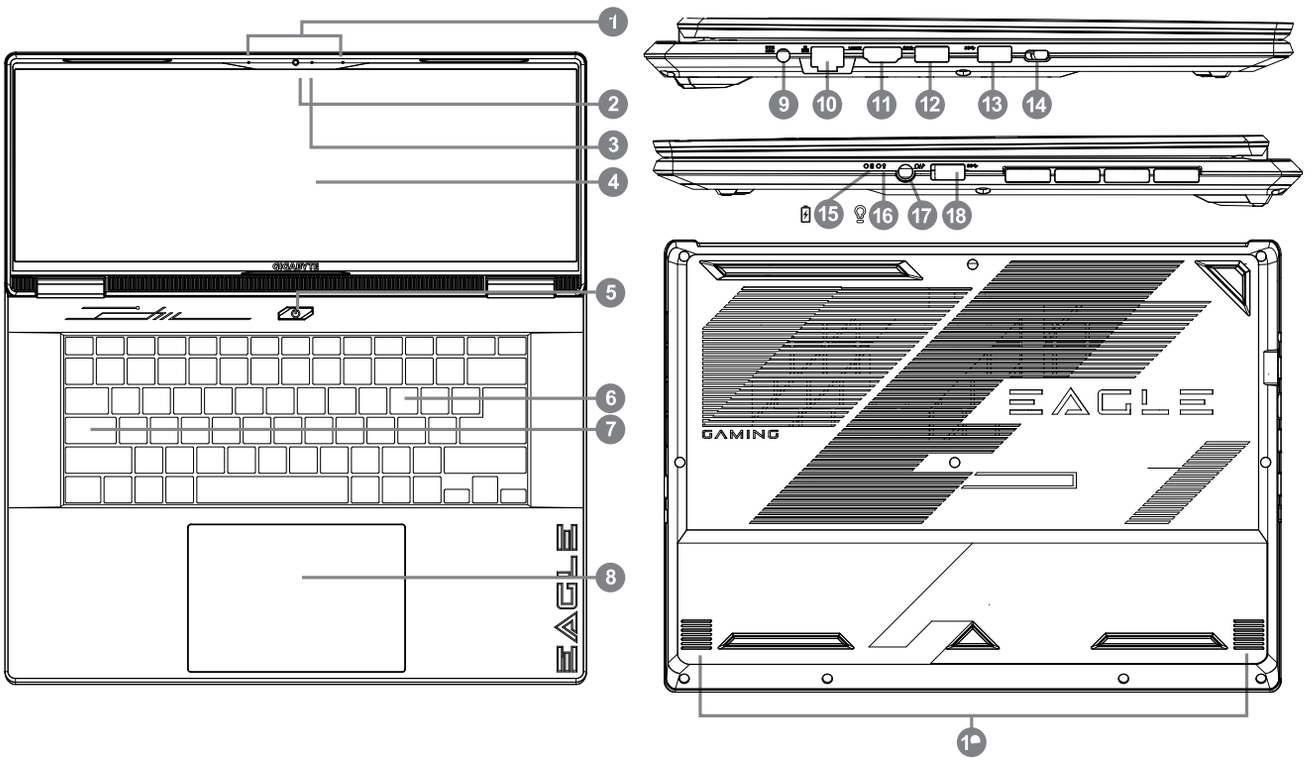


⚠ 重要:

- 第一次启动笔记本电脑之前，请先确认已经将电源适配器连接至电脑。
- 当笔记本电脑在电源适配器使用模式时，请将电源适配器靠近插座以便于使用。
- 找出笔记本电脑的输入/输出频率标示，并请确认符合电源适配器上的输入/输出频率资讯。
- 电源适配器资讯：
  - 输入电压：100-240 Vac
  - 输入频率：50-60 Hz
  - 额定输出电压：19.5V, 6.93A

* 实际出货规格及产品外观依各国家地区可能有所不同，我们诚挚的建议您与当地的经销商或零售商确认目前贩卖的产品规格及样式。
* 我们会尽力提供正确与完整的数据于网页上，并保留改动、修正页面信息的权利，恕不另行通知。

2. GIGABYTE 笔记本电脑导览



1	麦克风
2	视讯镜头
3	视讯 指示灯
4	屏幕面板
5	电源按钮
6	键盘
7	大写锁定指示灯
8	触摸板
9	直流电源输入插孔
10	有线网络接口 (LAN)
11	HDMI 2.1 接口
12	USB 3.2 接口 (USB-type A型接口)
13	USB 3.2 接口 (USB-type A型接口)
14	USB 3.2 接口 (USB-type C型接口) 支援 DP 1.4 / PD 3.0
15	电源状态指示灯 *
16	系統指示灯 **
17	耳机/麦克风插孔
18	USB 2.0 接口 (USB-type A型接口)
19	喇叭

*电源指示灯
笔记本电脑开机时电源指示灯亮起

**系统指示灯
闪烁表示存储设备正在读取或写入数据

⚠ 重要:

- 请不要于斜面上或容易震动的地方使用笔记本电脑，以降低发生故障和产品损坏的风险。
- 请勿将笔记本电脑存放在阳光直射的地方或温度超过112°F(45°C)的地方（如车内）。因为这样的地方存在锂离子电池膨胀和老化的危险。
- 请在通风良好的地方使用此产品。请勿在床上，枕头等通风不良的地方使用此产品，并且不要在有楼板暖气的地方使用，避免导致笔记本电脑过热。请避免底部和侧边的通风 孔阻塞。如果通风孔阻塞，会有损害笔记本电脑或导致内部过热的危险。

快捷键

许多计算机的设定例如屏幕亮度、喇叭音量等可利用计算机的快捷键直接调整。如需使用快捷键，请依下表先按住 <Fn> 键，再按下 <F1>~<F12> 等按键。

快捷键	功能	功能叙述
Fn+ESC	功能解锁/锁定	功能解锁/锁定（仅限F1~F12开关，预设功能键在前）
Fn+F1	喇叭静音	将喇叭切换为静音模式。
Fn+F2	减弱音量	降低喇叭音量。
Fn+F3	增大音量	提高喇叭音量。
Fn+F4	麦克风静音	麦克风静/取消静音
Fn+F5	减弱亮度	降低屏幕亮度。
Fn+F6	增强亮度	提高屏幕亮度。
Fn+F7	电源系统设置	电源系统设置（ECO/平衡/性能）
Fn+F8	屏幕显示切换	在计算机屏幕以及外接式显示器之间切换影像输出，或者同时显示。
Fn+F9	触摸板开关	开启/关闭触摸板。
Fn+F10	飞行模式	开启/关闭飞行模式
Fn+F11	截图	截图: Shift+Win+S
Fn+F12	语音输入	语音输入
Fn+GiMate	GiMate 控制中心	打开 GiMate 控制中心

系统还原使用说明

系统还原（修复您的笔记本作业系统）

当操作系统使用上出现不稳定的情况，笔记本计算机原厂出货的储存装置里有一个隐藏扇区，其内容为操作系统的完整备份映像档，可以用来救援系统将储存装置里的操作系统还原到出厂默认值。



注意

- 如果储存装置有被更换过或删除该隐藏扇区，还原功能将无法使用，需送维修中心还原。
- 出厂规格为预搭操作系统时才有此还原功能，若是 EFI SHELL 销售则不提供此功能。

啟動系統還原

系统还原功能是笔记本计算机出厂时被预安装的。该选项可以启动 Windows 故障还原工具，重新安装操作系统为出厂默认值。
以下为简要介绍如何启动还原工具，并开始还原系统。



行还原前请注意

确认笔记本计算机已接上外接电源，还原系统会花费几分钟的时间 。

系统还原说明

1 关机并重新启动笔记本计算机。

2



按 <F2> 进入设置。按 <F12> 打开启动选单。按 <F9> 执行系统还原。

3 选择“Troubleshoot”进入系统还原及高级选项。

（ 您也可以选择“Continue”直接操作系统，备份个人资料与文件后再进行还原。 ）

系统还原有两种方式可供选择

- Reset this PC -
  如果计算器因软件或设定值不佳而不稳定，您可以选择•除或保留个人文件，在重设计算器设定值而不遗失个人文件。
- Smart Recovery -
  笔记本计算机的设定值会被还原成出厂默认值。
  注意：将会遗失所有的个人资料与文件。

4 Smart Recovery

进入重置系统模式，工具栏会有还原选项，如您确定要系统还原，点选 " 是 " 执行。

注意事项

- 一旦选择还原后，所有原本的个人资料与文件将被删除，•还原系统及储存装置至出厂默认值。
- 还原视窗开启并进行系统还原，在这之时请确认接上变压器确保电力无虞，并请勿关闭电源。

当系统还原完成后，工具列会有选项，请点选“完成”。

5

Advanced options 其它或进阶选项

更多系统还原的进阶设定。

System Restore 系统还原

选择系统还原的纪录时间，将系统还原至该时间点。

System Image Recovery 系统备份还原

使用之前备份的系统备份资料还原 Windows 系统。

Startup Repair 启动修复程序

修复及解决 Windows 系统问题。

Command Prompt 命令提示字符

使用命令字符执行进阶的疑难排解。

UEFI Firmware SettingsUEFI BIOS 设定

重新启动，变更 UEFI BIOS 设定值。

Startup Settings 启动设置

变更 Windows 启动设定。

附录

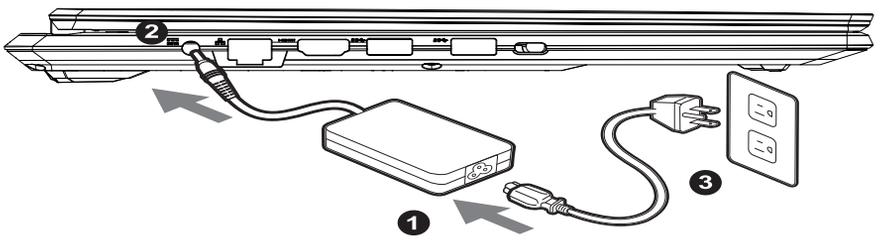
■ **保修及客服资讯：**

相关保修条款及客服资讯请参考随货附之保修保证书，或参考技嘉服务区网站。
https://www.gigabyte.cn/Support/Laptop

■ **FAQ：**

相关常见问题请参考技嘉常见问题网址。
https://www.gigabyte.cn/Support/Faq

1-1. Korišćenje GIGABYTE notebook računara po prvi put



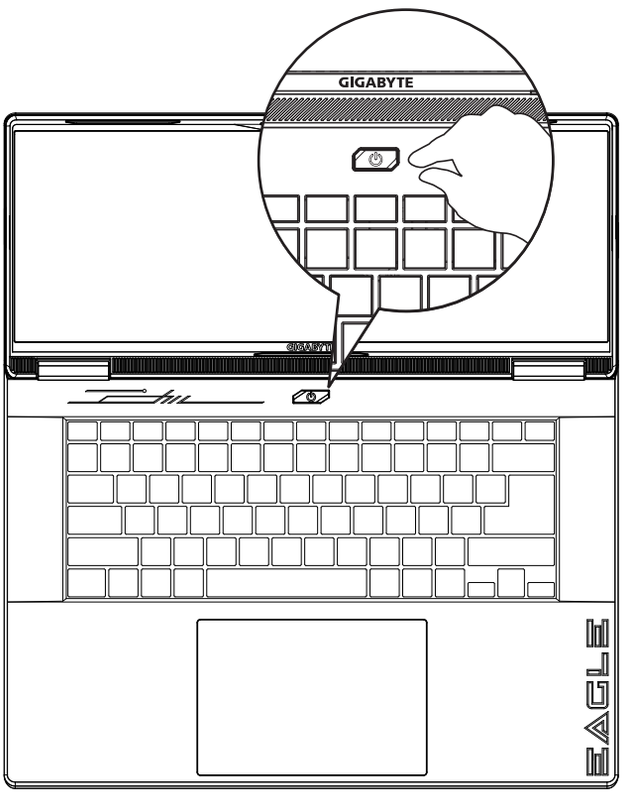
1 Povežite kabl za napajanje sa adapterom naizmenične struje.

2 Povežite adapter naizmenične struje za ulazni priključak jednosmerne struje (DC-in) na laptopu.

3 Povežite kabl za napajanje sa strujnom utičnicom.

1-2. Uključivanje napajanja

Nakon što uključite notebook računar po prvi put, ne isključujte ga sve dok se ne završi konfiguracija operativnog sistema. Uzmite u obzir da dugme za jačinu zvuka neće funkcionisati dok se ne završi podešavanje operativnog sistema Windows®.



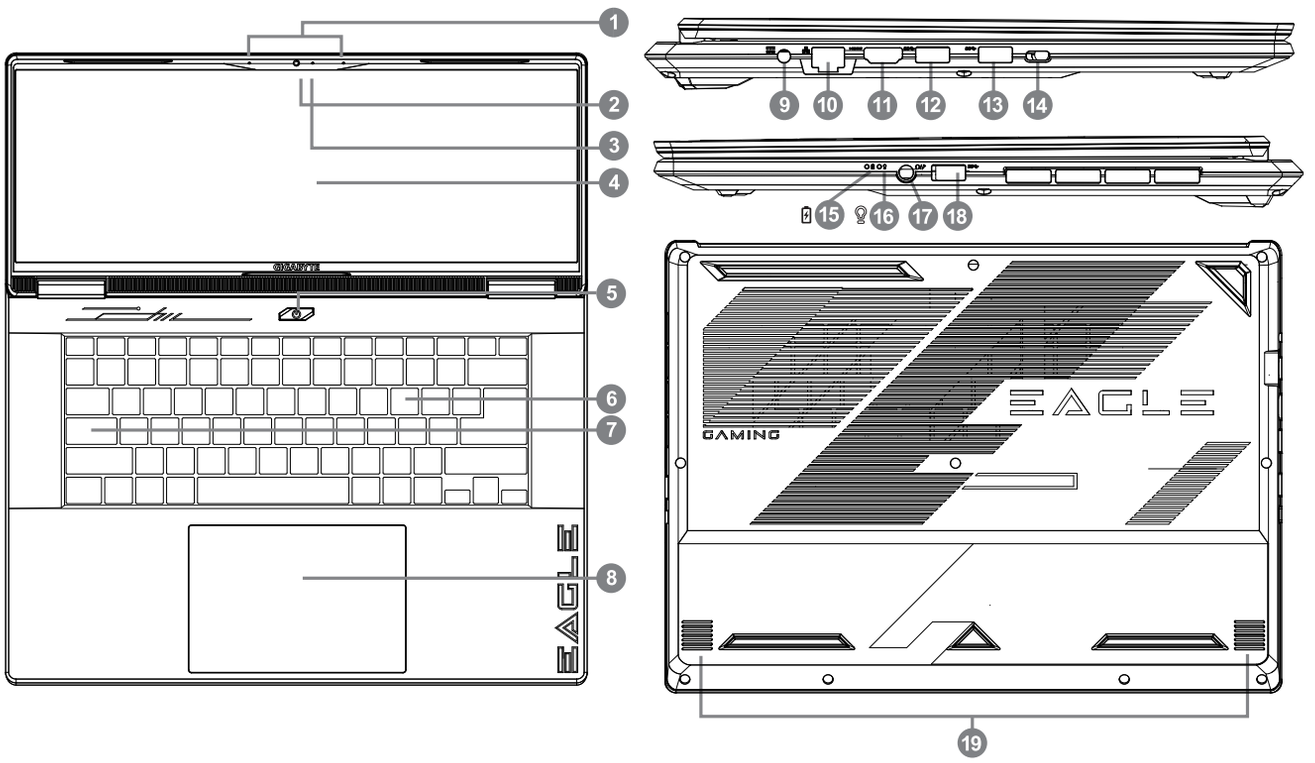
VAŽNO:

- Uverite se da je vaš notebook računar povezan sa uzemljenim adapterom za napajanje pre nego što ga prvi put uključite.
- Kada koristite notebook računar u režimu adaptera za napajanje, strujna utičnica mora biti blizu uređaja i lako dostupna.
- Pronađite oznaku sa ulaznom/izlaznom specifikacijom na notebook računaru i uverite se da se slaže sa informacijama o ulaznoj/izlaznoj specifikaciji na adapteru za napajanje. Neki modeli notebook računara možda imaju više specifikacija izlazne struje, na osnovu dostupnog SKU-a.
- Informacije o adapteru za napajanje:
  - Ulazni napon: 100-240 Vac
  - Ulazna frekvencija: 50-60 Hz
  - Specifikacija izlaznog napona: 19.5V, 6.93A

* Specifikacije i izgled proizvoda se mogu razlikovati u zavisnosti od zemlje. Preporučujemo da kod lokalnih prodavaca proverite specifikacije i izgled proizvoda koji su dostupni u vašoj zemlji.

* Iako se trudimo da obezbedimo najpreciznije i sveobuhvatne informacije u trenutku objavljivanja, zadržavamo pravo da izvršimo promene bez prethodnog obaveštenja.

2. Vodič za GIGABYTE notebook računar



1	Mikrofon
2	Veb-kamera
3	Indikator veb-kamere
4	Ekran
5	Dugme za napajanje
6	Tastatura
7	Цапс Лоцк ЛЕД
8	Tačped
9	Ulazni priključak za napajanje jednosmernom strujom (DC)
10	Mrežni port (LAN)
11	HDMI 2.1 Port
12	УСБ 3.2 порт (УСБ тип-А)
13	УСБ 3.2 порт (УСБ тип-А)
14	УСБ 3.2 порт (УСБ тип-Ц) Подржава ДП 1.4 / ПД 3.0
15	Indikator napajanja *
16	Indikator pristupa skladišnom disku **
17	Kombinovani audio priključak
18	УСБ 2.0 порт (УСБ тип-А)
19	Zvučnik

"Indikator napajanja
* Indikator napajanja svetli kada je laptop uključen"
"Indikator pristupa skladišnom disku
** Treperenje pokazuje da uređaj za skladištenje pristupa podacima"

⚠ VAŽNO:

- Ne postavljajte notebook računar na nagnutu površinu ili na mesto gde dolazi do vibracija ili izbegavajte da koristite notebook računar na takvim mestima tokom dužeg vremenskog perioda. To povećava rizik od kvara ili nastanka oštećenja na proizvodu.
- Ne skladištite i ne koristite laptop računar na direktnom sunčevom svetlu ili lokacijama sa temperaturom većom od 45°C (112°F), na primer, unutar vozila. Postoji rizik od širenja litijum-jonske baterije i smanjenja njenog radnog veka.
- Ne koristite notebook računar na slabo provetrenim mestima, npr. na posteljini ili na jastuku itd. i ne koristite ga na mestima kao što je soba sa podnim grejanjem, jer to može dovesti do pregrevanja računara. Pazite da otvori za ventilaciju na notebook računaru (sa strane ili s donje strane) ne budu blokirani, posebno u takvim okruženjima. Ako su otvori blokirani, to može da bude opasno i dovede do pregrevanja notebook računara.

Prečice

Računar koristi prečice ili kombinacije tastera za pristup većini kontrola računara, kao što su osvetljenost ekrana i jačina zvuka. Da biste aktivirali prečice, pritisnite i držite taster <Fn> pre nego što pritisnete drugi taster u kombinaciji prečice.

Prečica		Funkcija	Opis
Fn+ESC		Otključavanje/ zaključavanje funkcije	Otključavanje/zaključavanje funkcije (samo prebacivanje F1~F12, podrazumevani funkcijski taster prvi)
Fn+F1		Prebacivanje zvučnika	Uključivanje i isključivanje zvučnika.
Fn+F2		Smanjenje jačine zvuka	Smanjuje se jačina zvuka.
Fn+F3		Povećanje jačine zvuka	Povećava se jačina zvuka.
Fn+F4		МИЦ искључи/укључи звук	МИЦ искључи/укључи звук
Fn+F5		Smanjenje osvetljenosti	Smanjuje se osvetljenost ekrana.
Fn+F6		Povećanje osvetljenosti	Povećava se osvetljenost ekrana.
Fn+F7		Podešavanja sistema napajanja	Podešavanja sistema napajanja (ECO/Izbalansirano/Performanse)
Fn+F8		Prebacivanje ekrana	Prebacivanje izlaza ekrana između ekrana i spoljnjeg monitora (ako je povezan) ili oboje.
Fn+F9		Uključivanje/isključivanje tačpeda	Uključivanje i isključivanje tačpeda.
Fn+F10		Režim rada u avionu	Omogućavanje/onemogućavanje funkcije režima rada u avionu.
Fn+F11		Snimak ekrana	Snimak ekrana: Shift+Win+S
Fn+F12		Глас у	Глас у
Fn+GiMate		ГиМате контролни центар	Отворите ГиМате контролни центар

Vodič za oporavak

Oporavak sistema (oporavak operativnog sistema vašeg laptopa)

U slučaju problema sa operativnim sistemom laptopa, skladište laptopa ima skrivenu particiju koja sadrži potpunu rezervnu sliku operativnog sistema koja se može iskoristiti za vraćanje sistema na fabrički podrazumevane postavke.



Napomena

- Ako je skladište promenjeno ili je particija izbrisana, opcija oporavka više neće biti dostupna i biće potrebna usluga oporavka.
- Funkcija oporavka dostupna je samo na uređajima sa unapred instaliranim operativnim sistemom. Uređaji sa operativnim sistemom EFI SHELL nemaju funkciju oporavka.

Pokretanje oporavka sistema

Funkcija oporavka sistema je unapred instalirana, pre nego što se laptop isporuči iz fabrike. Meni opcije vam omogućava da pokrenete alatku za oporavak operativnog sistema Windows da biste ponovo instalirali operativni sistem na fabrički podrazumevane postavke.
Kratki uvod u nastavku će vam pokazati kako da pokrenete alatku za oporavak i vratite vaš sistem.



Sve je spremno

Uverite se da je vaš računar uključen. Ovo će potrajati nekoliko minuta.

Vodič za oporavak operativnog sistema

1 Isključite i ponovo pokrenite laptop.

2



Pritisnite <F2> da uđete u podešavanja. Pritisnite <F12> da otvorite meni za pokretanje (BBS POPUP meni). Pritisnite <F9> da pokrenete obnavljanje sistema.

3 Izaberite "Rešavanje problema" da biste ušli u postavke oporavka.

(Možete takođe da izaberete “Nastavi” da biste izašli iz sistema za oporavak i nastavili s pokretanjem operativnog sistema Систем radi kreiranja rezervne kopije datoteka ili podataka.)

Postoje dve opcije za oporavak sistema

- Ponovo pokreni ovaj računar-
  Možete odabrati da zadržite ili uklonite datoteke, a zatim ponovo instalirate operativni sistem Windows bez gubitka vaših datoteka.
- Smart Recovery-
  Postavke vašeg računara biće vraćene na fabrički podrazumevane postavke.
  Oprez: Svi lični podaci i datoteke će biti izgubljeni.

4 Smart Recovery

Oporavak će biti aktiviran i u prozoru ćete videti dugmad opcija. Kliknite na "Da" da biste ga pokrenuli.

Pažnja

- Kada se izabere “Oporavak”, vaši lični podaci i datoteke biće izbrisani nakon što laptop započne oporavak, a operativni sistem će biti ponovo postavljen na fabrički podrazumevane postavke.
- U prozoru će se prikazati traka indikatora napretka kada je proces oporavka pokrenut. Uverite se da je adapter za naizmeničnu struju priključen i ne isključujte laptop.

Nakon završetka oporavka sistema, u prozoru ćete videti dugme opcije, kliknite na „Završi“.

5

Napredne opcije

Oporavak sistema

Koristite tačku vraćanja snimljenu na računaru za oporavak operativnog sistema Windows.

Oporavak pomoću slike sistema

Oporavite operativni sistem Windows pomoću određene datoteke slike sistema.

Popravka pri pokretanju

Rešite probleme zbog kojih se Windows ne učitava.

Komandna linija

Koristite komandnu liniju za napredno rešavanje problema.

Postavke UEFI firmvera

Promenite postavke u UEFI firmveru vašeg računara.

Postavke pri pokretanju

Promenite ponašanje prilikom pokretanja operativnog sistema Windows.

Dodatak

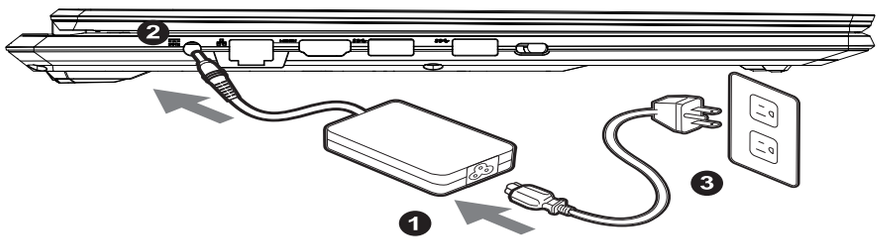
■ Garancija i servisiranje:

Informacije o garanciji i servisiranju i srodne informacije potražite na garantnom listu ili GIGABYTE veb-lokaciji za servisiranje na vezi ispod:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ FAQ :

FAQ (Najčešća pitanja) – pogledajte vezu ispod:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

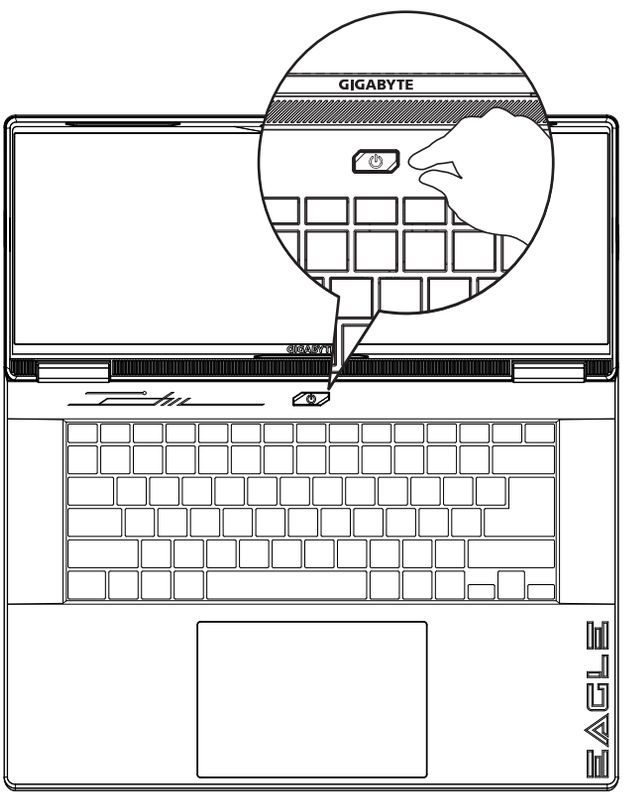
1-1. 首次使用 GIGABYTE 筆記型電腦



1 將電源線接上電源轉換器。

2 將變壓器連接到筆記型電腦的電源插孔。

3 將電源轉換器插入電源插座。



1-2. 開啟筆記型電腦

第一次開機時，在還未完全進入作業系統前請勿強制關機。
開啟電源後，直到該作業系統配置完成前，音量無法設定。

警語：使用過度恐傷害視力。
注意事項：
(1) 使用30分鐘請休息10分鐘。
(2) 未滿2歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

⚠ 重要:

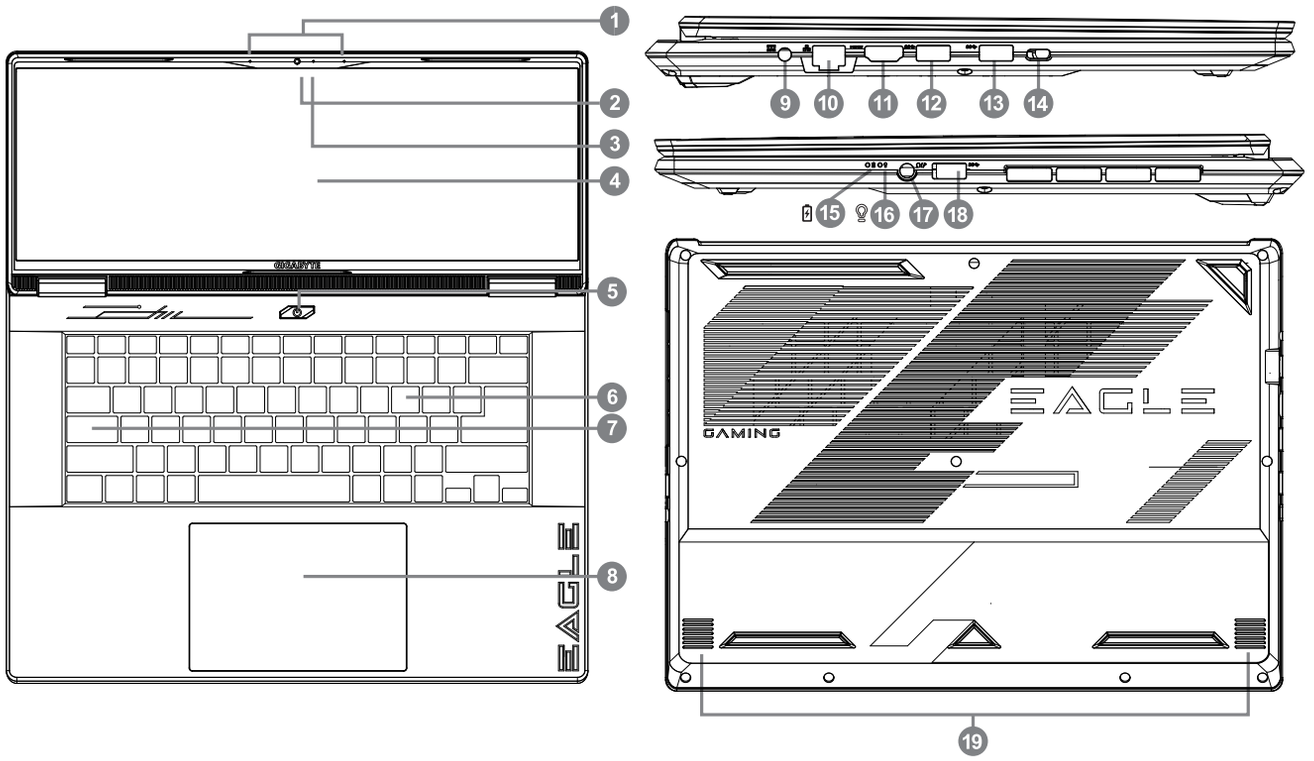
- 第一次啟動筆記型電腦之前，請先確認已經將電源變壓器連接至電腦。
- 當筆記型電腦在電源變壓器使用模式時，請將電源變壓器靠近插座以便於使用。
- 找出筆記型電腦的輸入/輸出頻率標示，並請確認符合電源變壓器上的輸入/輸出頻率資訊。
- 電源變壓器資訊：
  - 輸入電壓：100-240 Vac
  - 輸入頻率：50-60 Hz
  - 額定輸出電壓：19.5V,6.93A

1-3. 完整使用說明書

詳細筆電使用說明與軟體操作說明，請至技嘉Download-Center 下載電子說明書。
https://www.gigabyte.com/tw/Support

* 實際出貨規格及產品外觀依各國家地區可能有所不同，我們誠摯的建議您與當地的經銷商或零售商確認目前販售的產品規格及樣式。
* 我們會盡力提供正確與完整的資料於網頁上，並保留更動、修正頁面資訊的權利，恕不另行通知。

2. GIGABYTE 筆記型電腦導覽



1	麥克風
2	視訊攝影機
3	視訊指示燈
4	螢幕面板
5	電源按鈕
6	鍵盤
7	大寫鎖定指定燈
8	觸控板
9	直流電源輸入插孔
10	乙太網路連結埠 (LAN)*
11	HDMI 2.1 連結埠
12	USB 3.2 Gen1連結埠 (USB type-A埠)
13	USB 3.2 Gen1連結埠 (USB type-A埠)
14	USB 3.2 連接埠 (USB type-C) 支援 DP 1.4 / PD 3.0 **
15	電源狀態指示燈 ***
16	系統指示燈 ****
17	耳機/ 耳機麥克風插孔
18	USB 2.0 連結埠 (USB type-A 埠)
19	喇叭

* LAN (RJ-45 連接埠)：選配支援傳輸速率每秒 10/100/1000 Mbps的乙太網路插孔，接上網路線以連線
** USB Type-C埠: 以高達10Gbp/S速度傳輸資料、連結顯示器等。
* 輸出：5V/3A。
*** 電源指示燈
筆記型電腦開機時電源指示燈亮
**** 系統指示燈
閃爍表示儲存裝置正在存取數據

HDMI、HDMI 高畫質多媒體介面、HDMI 商業外觀及 HDMI 識別標章等詞彙均為 HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商標或註冊商標。

警告:

- 請不要於斜面上或容易震動的地方使用筆記型電腦，以降低發生故障和產品損壞的風險。
- 請勿將筆記本電腦存放在陽光直射或車內等溫度超過 112°F (45°C) 的地方。鋰離子電池存在膨脹和老化的危險。
- 請於通風良好的地方使用此產品。請勿在床上、枕頭等通風不良的地方使用此產品，並且不要在有樓板暖氣的地方使用，避免導致筆記型電腦過熱。請避免底部和側邊的通風孔阻塞。如果通風孔阻塞，會有損害筆記型電腦或導致內部過熱的危險。

快速鍵

許多電腦的設定例如螢幕亮度、喇叭音量等可利用電腦的快速鍵直接調整。如需使用快速鍵，請依下表先按住 <Fn> 鍵，再按下<F1>~<F12>等按鍵。

快速鍵	功能	功能敘述
Fn+ESC	解鎖/鎖定功能	功能解鎖/鎖定（僅F1~F12切換，預設功能鍵優先）
Fn+F1	喇叭開關	開啟/關閉喇叭音量。
Fn+F2	降低音量	降低喇叭音量。
Fn+F3	提高音量	提高喇叭音量。
Fn+F4	麥克風靜音	麥克風靜音/取消靜音
Fn+F5	降低亮度	降低螢幕亮度。
Fn+F6	提高亮度	提高螢幕亮度。
Fn+F7	電源系統設定	（ECO/平衡/性能）
Fn+F8	螢幕顯示切換	在電腦螢幕以及外接式顯示器之間切換影像輸出,或者同時顯示。
Fn+F9	觸控板開關	開啟/關閉觸控板。
Fn+F10	飛航模式	開啟/關閉飛航模式。
Fn+F11	螢幕截圖	啟動螢幕截圖工具 (Shift+Win+S)
Fn+F12	語音輸入	語音輸入
Fn+GiMate	GiMate 控制中心	開啟 GiMate 控制中心

系統還原使用說明

系統還原（修復您的筆記型電腦作業系統）

當作業系統使用上出現不穩定的情況，筆記型電腦原廠出貨的儲存裝置裡有一個隱藏磁區，其內容為作業系統的完整備份映像檔，可以用來救援系統將儲存裝置裡的作業系統還原到出廠預設值。

注意

- 如果儲存裝置有被更換過或刪除該隱藏磁區，還原功能將無法使用，需送維修中心還原
- 出廠規格為預搭作業系統時才有此還原功能，若是 EFI SHELL 銷售則不提供此功能。

啟動系統還原

系統還原功能是筆記型電腦出廠時被預先安裝的。該選項可以啟動 Windows 故障還原工具，重新安裝作業系統為出廠預設值。
以下為簡要介紹如何啟動還原工具，並開始還原系統。

執行還原前請注意

確認筆記型電腦已接上外接電源，還原系統會花費幾分鐘的時間。

系統還原說明

1 關機並重新啟動筆記型電腦。

2



按下 <F2> 進入設定。按下 <F12> 開啟開機選單。按下 <F9> 執行系統還原。

3 選擇 "Troubleshoot" 進入系統還原及進階選項。

（ 您也可以選擇 "Continue" 直接進入 Windows 10 作業系統，先行備份個人資料與檔案再作還原。或選擇 "Turn off your PC" 關機並重新啟動筆記型電腦。 ）

系統還原有兩種方式可供選擇

- Reset this PC -
  如果電腦因軟體或設定值不佳而不穩定，您可以選擇移除或保留個人檔案，在重設電腦設定值而不遺失個人檔案。
- Smart Recovery -
  筆記型電腦的設定值會被還原成出廠預設值。
  注意：將會遺失所有的個人資料與檔案。

4 Smart Recovery

進入重置系統模式，工具列會有還原選項，如您確定要系統還原，點選 “是” 執行。

注意事項：

- 一選擇還原後，所有原本的個人資料與檔案將被刪除，並還原系統及儲存裝置至出廠預設值。
- 還原視窗開啟並進行系統還原，在這之時請確認接上變壓器確保電力無虞，並請勿關閉電源。

當系統還原完成後，工具列會有選項，請點選 “完成”

5

Advanced options 其它或進階選項

更多系統還原的進階設定。



System Restore 系統還原

選擇系統還原的記錄時間，將系統還原至該時間點。



System Image Recovery 系統備份還原

使用之前備份的系統備份資料還原 Windows 系統。



Startup Repair 啟動修復程序

修復及解決 Windows 系統問題。



Command Prompt 命令提示字元

使用命令字元集執行進階的疑難排解。



UEFI Firmware SettingsUEFI BIOS 設定

重新啟動，變更 UEFI BIOS 設定值。



Startup Settings 啟動設置

變更 Windows 啟動設定。

附錄

■ **保固及客服資訊：**

相關保固條款及客服資訊請參考隨貨所附之保固保證書，或參考技嘉科技支援服務網站。

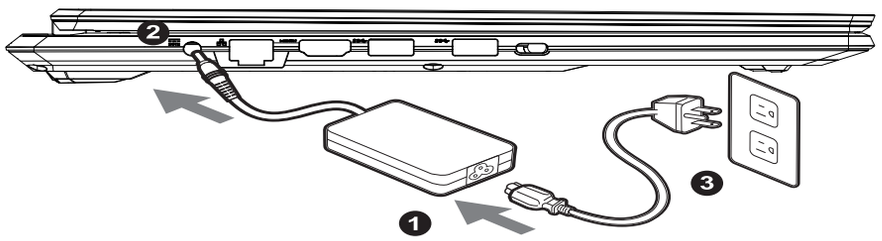
https://www.gigabyte.tw/Support/Laptop

■ **FAQ：**

相關常見問題請參考技嘉常見問題網站。

https://www.gigabyte.com/tw/Support/Faq

1-1. GIGABYTE Dizüstü Bilgisayarı İlk Kez Kullanma



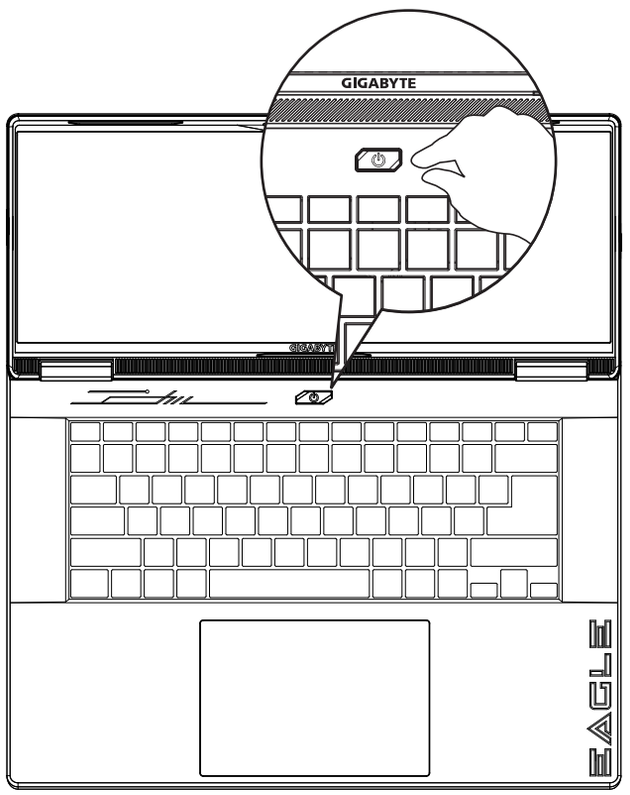
1 Güç kablosunu AC adaptörüne bağlayın.

2 AC adaptörünü dizüstü bilgisayarın DC giriş jakına bağlayın.

3 Güç kablosunu elektrik prizine bağlayın.

1-2. Gücü Açma

Dizüstü bilgisayarı ilk kez açtıktan sonra, işletim sistemi yapılandırılana kadar kapatmayın. Windows® Kurulumu tamamlanana kadar ses düzeyinin çalışmayacağını lütfen unutmayın.



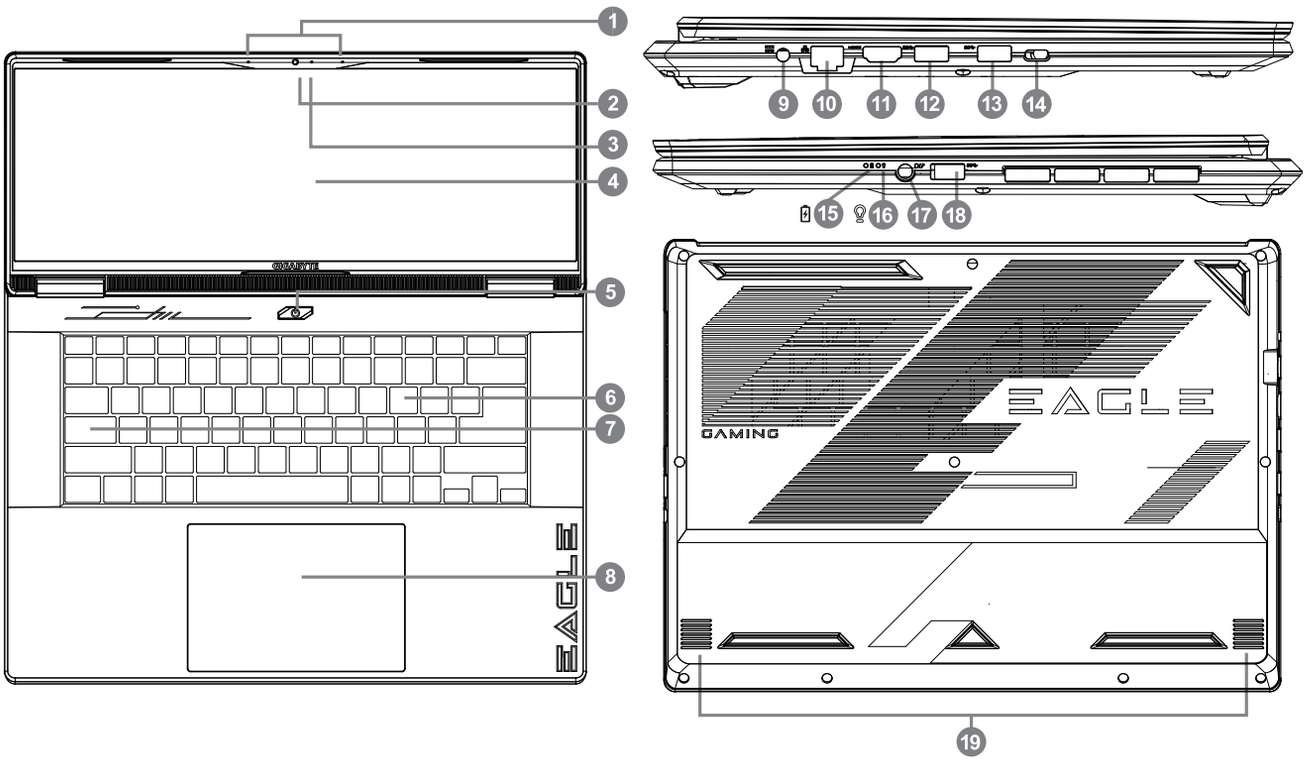
ÖNEMLİ:

- İlk kez açmadan önce dizüstü bilgisayarınızın topraklanmış bir güç adaptörüne bağlı olduğundan emin olun.
- Dizüstü bilgisayarınızı güç adaptörü modunda kullanırken, priz çıkışı üniteye yakın ve kolayca erişilebilir olmalıdır.
- Dizüstü Bilgisayarınızdaki giriş/çıkış işaretini bulun ve güç adaptörünüzdeki giriş/çıkış derecelendirme bilgileriyle eşleştiğinden emin olun. Bazı Dizüstü Bilgisayar modellerinde, mevcut SKU'ya göre birden fazla derecelendirme çıkış akımı olabilir.
- Güç adaptörü bilgileri:
  - Giriş gerilimi: 100-240 Vac
  - Giriş frekansı: 50-60 Hz
  - Değerlendirme çıkış voltajı: 19.5V, 6.93A

* Ürün özellikleri ve ürün görünümü ülkeden ülkeye farklılık gösterebilir. Ülkenizde bulunan ürünlerin teknik özellikleri ve görünümü için yerel bayilerinize danışmanızı tavsiye ederiz.

* Yayın anında en doğru ve kapsamlı bilgileri sunmaya çalışsak da, önceden haber vermeksizin değişiklik yapma hakkımızı saklı tutuyoruz.

2. GIGABYTE Dizüstü Bilgisayar Turu



1	Mikrofon
2	Web kamerası
3	Web Kamerası Göstergesi
4	Görüntü Paneli
5	Güç Düğmesi
6	Tuş takımı
7	Caps Lock LED
8	Dokunmatik yüzey
9	Güç Giriş Bağlantı Noktası (DC)
10	Ethernet Bağlantı Noktası (LAN)
11	HDMI 2.1 Bağlantı Noktası
12	USB 3.2 Bağlantı Noktası (USB tip-A)
13	USB 3.2 Bağlantı Noktası (USB tip-A)
14	USB 3.2 Portu (USB type-C) DP 1.4 / PD 3.0 Desteği
15	Güç durumu göstergesi *
16	Sabit disk erişim göstergesi **
17	Birleşik Ses Jakı
18	USB 2.0 Portu (USB tip-A)
19	Hoparlör

* "Güç göstergesi
Dizüstü bilgisayar açıldığında güç göstergesi yanar"

** "Depolama erişim göstergesi
Yanıp sönme, depolama cihazının verilere eriştiğini gösterir"

ÖNEMLİ:

- Dizüstü Bilgisayarı eğimli veya titreşime açık bir yere kurmayın veya Dizüstü Bilgisayarı bu konumda uzun süre kullanmaktan kaçının. Bu, üründe bir arıza veya hasar oluşma riskini artırır.
- Dizüstü PC'yi doğrudan güneş ışığı alan bir yerde veya araç içi gibi sıcaklıkların 112°F'yi (45°C) aştığı yerlerde saklamayın. Lityum-iyon pilin genleşmesi ve eskimesi tehlikesi vardır.
- Dizüstü PC'yi yatak takımı, yastık veya minder gibi kötü havalandırılan bir yerde kullanmayın ve bilgisayarın aşırı ısınmasına neden olabileceğinden yerden ısıtmalı oda gibi yerlerde kullanmayın. Dizüstü PC havalandırma delikleri (yanda veya altta) özellikle bu ortamlarda engellenmez. Havalandırma delikleri tıkanırsa tehlikeli olabilir ve Dizüstü PC'nin aşırı ısınmasına neden olabilir.

Kısayol tuşları

Bilgisayar, ekran parlaklığı ve ses çıkışı gibi bilgisayarın birçok denetimine erişmek için kısayol tuşlarını veya tuş kombinasyonlarını kullanır. Kısayol tuşlarını etkinleştirmek için,kısayol kombinasyonundaki diğer tuşa basmadan önce <Fn> tuşuna basın.

Kısayol tuşu	Fonksiyon	Açıklama
Fn+ESC	Fonksiyon kilidi açma/ kilitleme	Fonksiyon kilidi açma/kilitleme (sadece F1~F12 anahtarı, varsayılan fonksiyon tuşu ilk)
Fn+F1	Hoparlör Açma/Kapatma	Hoparlörü açar ve kapatır.
Fn+F2	Sesi Azalt	Ses seviyesini azaltır.
Fn+F3	Sesi Aç	Ses seviyesini artırır.
Fn+F4	MIC sessiz/sessiz açma	MIC sessiz/sessiz açma
Fn+F5	Parlaklığı Azalt	Ekran parlaklığını azaltır.
Fn+F6	Parlaklığı Arttır	Ekran parlaklığını artırır.
Fn+F7	Güç Sistemi Ayarları	Güç Sistemi Ayarları (ECO/Denge/Performans)
Fn+F8	Ekran Açma/Kapatma	Görüntü çıkışını görüntü ekranı, harici monitör (bağlıysa) ve ikisi arasında değiştirin.
Fn+F9	Dokunmatik Yüzey Açma/ Kapatma	Dahili dokunmatik yüzeyi açar ve kapatır.
Fn+F10	Uçak Modu	Uçak Modu işlevini etkinleştirir/devre dışı bırakır.
Fn+F11	Ekran görüntüsü	Ekran görüntüsü: Shift+Win+S
Fn+F12	Ses	Ses
Fn+GiMate	GiMate Kontrol merkezi	GiMate Kontrol merkezini aç

Kurtarma Rehberi

Sistem Kurtarma (Dizüstü bilgisayarınızın işletim sistemini geri yükler)

Dizüstü bilgisayar işletim sisteminde bir şeyler ters gittiğinde, dizüstü bilgisayarın deposunda, sistemi fabrika varsayılan ayarlarına geri yüklemek için kullanılabilen ve işletim sisteminin tam bir yedek imajını içeren gizli bir bölüm bulunur.



Not

- Depolama konumu değiştirildiyse veya bölüm silindiyse, kurtarma seçeneği artık kullanılamayacak ve bir kurtarma hizmetine ihtiyaç duyulacaktır.
- Kurtarma işlevi yalnızca işletim sistemi önceden yüklenmiş cihazlarda kullanılabilir. EFI SHELL kullanan cihazlarda kurtarma işlevi yoktur.

Sistem Kurtarmayı Başlat

Sistem kurtarma özelliği, dizüstü bilgisayar fabrikadan gönderilmeden önce bilgisayara önceden yüklenmiştir. Seçenek menüsü, işletim sistemini fabrika varsayılan ayarlarına geri yüklemek için Windows kurtarma aracını başlatmanıza olanak tanır.
Aşağıdaki kısa giriş size kurtarma aracını nasıl başlatacağınızı ve sisteminizi nasıl geri yükleyeceğinizi gösterecektir.



Her şey hazır

Bilgisayarınızın fişe takılı olduğundan emin olun. Bu birkaç dakika sürer.

Kurtarma Kılavuzu

1 Dizüstü bilgisayarı kapatın ve yeniden başlatın.

2



<F2>'ye basarak AYARLARA girin. <F12>'ye basarak BBS POPUP Menüsünü açın. <F9>'a basarak Sistem Kurtarma işlemini başlatın.

3



Kurtarma ayarlarına girmek için "Sorun Giderme"yi seçin.

(Ayrıca, kurtarma sisteminden çıkmak ve dosyalar veya veri yedeklemesi için sistem'a devam etmek için "Devam"ı seçebilirsiniz.)

Sistem kurtarma için iki seçenek vardır

- Bu bilgisayarı sıfırlayın-
  Dosyalarınızı tutmayı veya kaldırmayı seçebilir ve ardından dosyalarınızı kaybetmeden Windows'u yeniden yükleyebilirsiniz.
- Akıllı Kurtarma-
  PC ayarlarınız fabrika varsayılan ayarlarına geri yüklenecektir.
  Dikkat: Tüm kişisel veriler ve dosyalar kaybolacaktır.

4



Akıllı Kurtarma

Kurtarma etkinleştirilecek ve pencerede seçenek düğmelerini göreceksiniz. Başlamak için "Evet" e tıklayın.

Dikkat

- "Kurtarma" seçildikten sonra, kişisel verileriniz ve dosyalarınız dizüstü bilgisayar geri yüklemeye başladıktan sonra silinecek ve işletim sistemi fabrika varsayılan ayarlarına sıfırlanacaktır.
- Kurtarma işlemi çalışırken pencerede bir ilerleme göstergesi çubuğu görünecektir. Lütfen AC adaptörünün takılı olduğundan emin olun ve dizüstü bilgisayarı kapatmayın.

Sistem kurtarma işlemi tamamlandıktan sonra, pencerede seçenek düğmesini göreceksiniz, lütfen "Bitirmek" a tıklayın.

5

Gelişmiş seçenekler

Sistem Geri Yükleme

Windows'u geri yüklemek için bilgisayarınızda kayıtlı bir geri yükleme noktası kullanın.

Sistem görüntüsü kurtarma

Windows'u belirli bir sistem görüntü dosyası kullanarak kurtarın.

Başlangıç onarımı

Windows'un yüklenmesini engelleyen sorunları düzeltin.

Komut istemi

Gelişmiş sorun giderme için Komut İstemi'ni kullanın.

UEFI Firmware Ayarları

PC'nizin UEFI ürün yazılımındaki ayarları değiştirin.

Başlangıç Ayarları

Windows Başlangıç davranışını değiştirin.

Ek

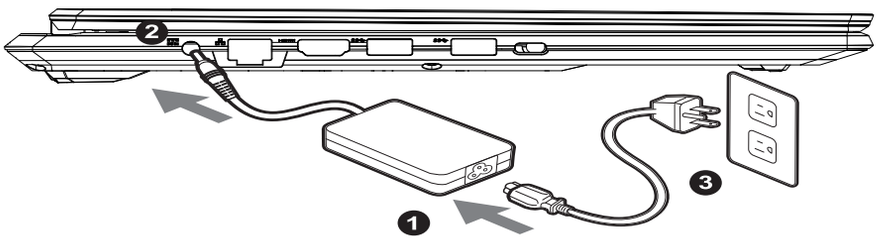
■ **Garanti hizmeti :**

Garanti ve servis ve ilgili bilgiler lütfen aşağıdaki bağlantıdan garanti kartına veya GIGABYTE servis web sitesine bakın:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ **SSS:**

SSS (Sık Sorulan Sorular) lütfen aşağıdaki bağlantıya bakın:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. Перше користування ноутбуком GIGABYTE



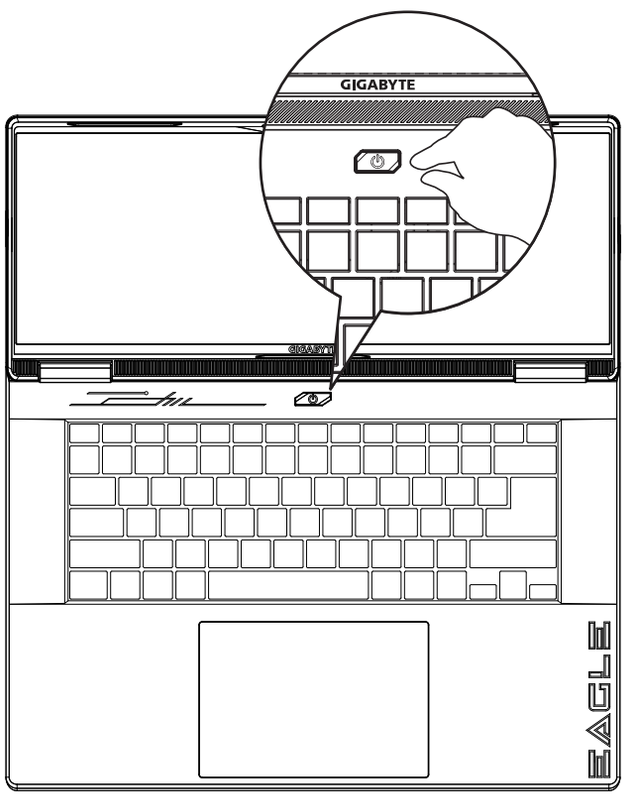
1 Підключіть шнур живлення до адаптера змінного струму.

2 Підключіть адаптер змінного струму до гнізда входу постійного струму на ноутбуку.

3 Підключіть шнур живлення до розетки живлення.

1-2. Увімкнення живлення

Після першого увімкнення ноутбуку не вимикайте його, доки не буде виконано конфігурацію операційної системи. Зверніть увагу: гучність для аудіо не працюватиме, доки не буде виконано налаштування Windows®.



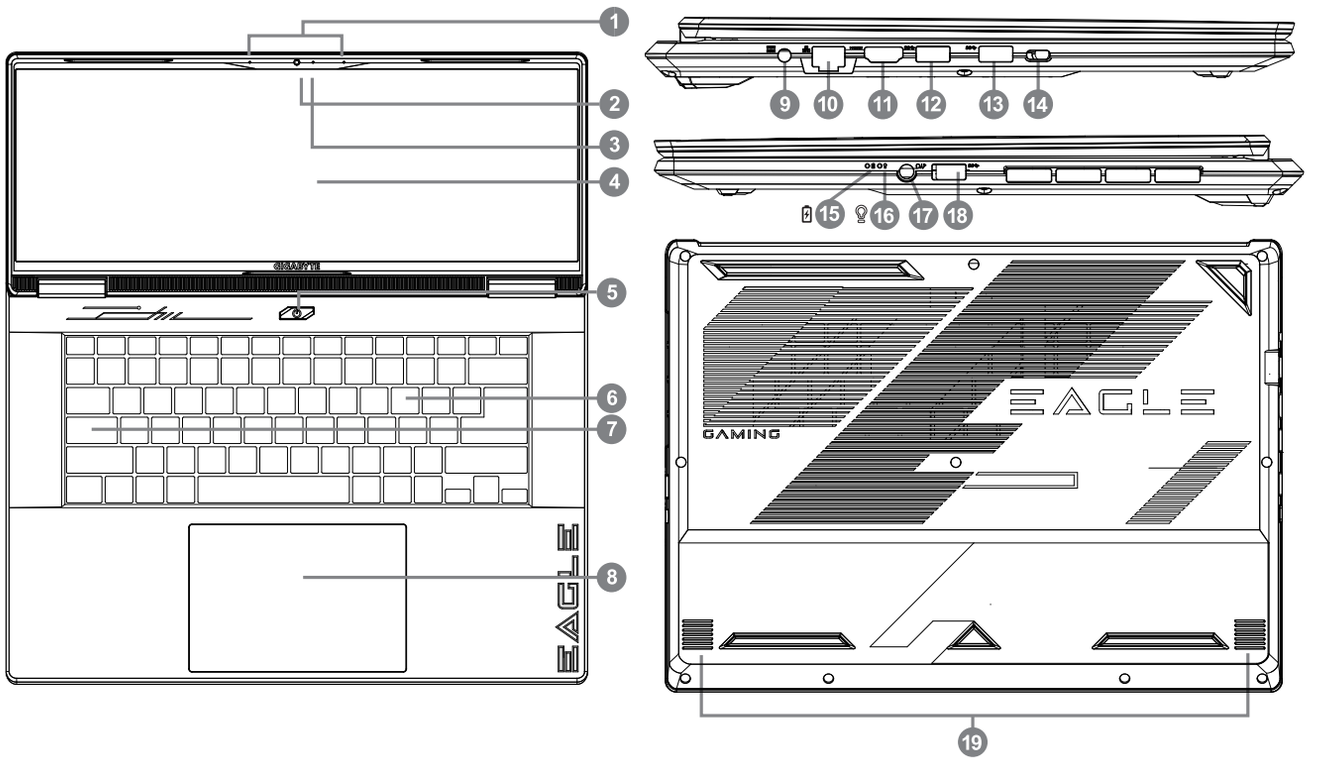
ВАЖЛИВО:

- Переконайтеся, що перед першим увімкненням ноутбук підключено до заземленого адаптера живлення.
- Коли ви користуєтеся ноутбуком у режимі живлення від адаптера, розетка електромережі мусить бути поруч і легко доступною.
- Знайдіть позначку входу/виходу на ноутбуку і переконайтеся, що вказані значення збігаються зі значеннями на адаптері живлення. Деякі моделі ноутбуків можуть мати багато варіантів номінальних значень виходу струму, залежно від доступного SKU.
- Інформація про адаптер живлення:
  - Вхідна напруга: 100-240 В змінного струму
  - Частота входу: 50-60 Гц
  - Номінальна вихідна напруга: 19.5V, 6.93A

* Робочі характеристики виробу та вигляд виробу можуть бути різними в різних країнах. Радимо дізнатися в місцевих розповсюджувачів про технічні характеристики та вигляд виробів, доступних у вашій країні.

* Ми прагнемо надавати найточнішу та найбільш детальну інформацію на момент публікації, проте застерігаємо за собою право вносити зміни без попередження.

2. Огляд ноутбука GIGABYTE



1	Мікрофон
2	Веб-камера
3	Індикатор веб-камери
4	Панель дисплея
5	Кнопка живлення
6	Клавіатура
7	Світлодіод Caps Lock
8	Сенсорна панель
9	Вхідний порт живлення (постійного струму)
10	Порт Ethernet (LAN)
11	Порт HDMI 2.1
12	Порт USB 3.2 (USB type-A)
13	Порт USB 3.2 (USB type-A)
14	Порт USB 3.2 (USB type-C) Підтримка DP 1.4 / PD 3.0
15	Індикатор живлення *
16	Індикатор доступу до пам'яті * *
17	Гніздо аудіо комбо
18	Порт USB 2.0 (USB типу A)
19	Динамік

"Індикатор доступу до пам’яті
* Блимання означає, що накопичувач отримує"
"Індикатор доступу до пам’яті
* * Блимання означає, що накопичувач отримує доступ до даних"

ВАЖЛИВО

- Не встановлюйте ноутбук на похиленій поверхні чи в місці, що може вібрувати, та не використовуйте ноутбук у таких місцях протягом тривалого часу. Це збільшує ризик несправності та пошкодження виробу.
- Не зберігайте та не використовуйте ноутбук під прямим сонячним промінням і в місцях, де температура піднімається вище 112°F (45°C), зокрема в салоні автомобіля. Це загрожує розширенню та спрацюванню літій-іонного акумулятора.
- Не використовуйте ноутбук у погано провітрюваних місцях, зокрема на постільній білизні, подушці тощо, і в кімнатах із теплою підлогою, оскільки це може спричинити перегрівання комп'ютера. У таких середовищах звертайте особливу увагу, чи не заблоковано вентиляційні отвори на ноутбуку (збоку та внизу). Якщо вентиляційні отвори заблоковано, це може бути небезпечним і спричинити перегрівання комп'ютера.

Гарячі клавіші

Комп'ютер використовує гарячі клавіші або комбінації клавіш для входу до більшості елементів керування комп'ютера, наприклад регулювання яскравості екрана та гучності. Щоб активувати гарячі клавіші, натисніть і утримуйте клавішу <Fn>, перш ніж натискати інші клавіші в комбінації клавіш.

Гаряча клавіша	Функція	Опис
Fn+ESC	Розблокування/ блокування функцій	Розблокування/блокування функцій (тільки перемикач F1~F12, спочатку функціональна клавіша за замовчуванням)
Fn+F1	Перемикання динаміка	Увімкнення та вимкнення динаміка.
Fn+F2	Зменшення гучності	Зменшення гучності.
Fn+F3	Збільшення гучності	Збільшення гучності.
Fn+F4	MIC вимкнення/ увімкнення звуку	MIC вимкнення/увімкнення звуку
Fn+F5	Знизити яскравість	Зменшення яскравості екрана.
Fn+F6	Збільшити яскравість	Збільшення яскравості екрана.
Fn+F7	Налаштування системи живлення	Налаштування системи живлення (ECO/Баланс/Продуктивність)
Fn+F8	Перемикання дисплея	Перемикання виходу на дисплей між екраном дисплея, зовнішнім монітором (якщо підключено) або вихід на обидва.
Fn+F9	Перемикання сенсорної панелі	Увімкнення та вимкнення вбудованої сенсорної панелі.
Fn+F10	Режим «Літак»	Увімкнення та вимкнення режиму «Літак».
Fn+F11	Знімок екрану	Знімок екрану: Shift+Win+S
Fn+F12	Голос в	Голос в
Fn+GiMate	Центр управління GiMate	Відкрийте центр керування GiMate

Посібник з відновлення

Відновлення системи

У разі, якщо щось трапляється в операційній системі ноутбука, у пам'яті ноутбука є прихований диск із повним образом операційної системи, який можна використати для відновлення системи на фабричні налаштування за замовчуванням.



Примітка

- Якщо пам'ять перемкнули або видалили диск, опція відновлення не буде доступною і знадобиться звернутися за послугою відновлення.
- Функція відновлення доступна лише на пристроях із попередньо встановленою операційною системою. Пристрої з EFI SHELL не мають функції відновлення.

Запустити відновлення системи

Функцію відновлення системи встановлюють до транспортування ноутбука з заводу. Меню опцій надає можливість запустити інструмент відновлення Windows для перевстановлення операційної системи на фабричні налаштування за замовчуванням.
Нижче коротке введення покаже, як запустити інструмент відновлення і відновити систему.



Усе готово

Переконайтеся, що ПК підключено до мережі живлення. Це триватиме кілька хвилин.

Посібник з відновлення

1 **Вимкніть і перезапустіть ноутбук.**

2



Натисніть <F2>, щоб увійти в налаштування.
Натисніть <F12>, щоб відкрити меню завантаження (BBS POPUP Menu). Натисніть <F9>, щоб розпочати відновлення системи.

3 **Виберіть «Troubleshoot» (Виправлення неполадок), щоб увійти до налаштувань відновлення.**

(Також можна вибрати «Continue» (Продовжити), щоб вийти з системи відновлення і перейти у Система для резервного копіювання файлів або даних.)

Є дві опції відновлення системи

- Скинути налаштування цього ПК -
  Можна вибрати зберегти чи видалити файли, а потім перевстановити Windows, не втрачаючи файли.
- Смарт-відновлення Параметри ПК буде -
  відновлено до заводських налаштувань за замовчуванням.
  Увага: Усі особисті дані та файли буде втрачено.

4 **Смарт-відновлення**

Буде активовано відновлення, і ви побачите кнопки опцій у вікні. Клацніть «Yes» (Так), щоб почати.

Увага

- Коли вибрано «Recovery» (Відновлення), ваші особисті дані та файли буде видалено після того, як ноутбук почне відновлення, і операційна система повернеться на фабричні налаштування за замовчуванням.
- У вікні з'явиться панель індикатора перебігу виконання, коли триватиме процес відновлення. Переконайтеся, що адаптер живлення змінного струму увімкнено, і не вимикайте ноутбук.

Коли виконано відновлення системи, у вікні ви побачите кнопку опції. Натисніть «Finish» (Закінчити).

5

Високотехнологічні опції

Відновлення системи

Для відновлення Windows застосовуйте точку відновлення, записану на ПК.

Відновлення образу системи

Відновіть Windows за допомогою певного файлу образу системи.

Відновлення під час запуску

Виправляйте проблеми, які не дають Windows завантажуватися.

Командний рядок

Користуйтеся Командним рядком для високотехнологічного усунення несправностей.

Налаштування мікропрограми UEFI

Змініть налаштування мікропрограми ПК UEFI.

Налаштування запуску

Змініть поведінку Windows при запуску.

Додаток

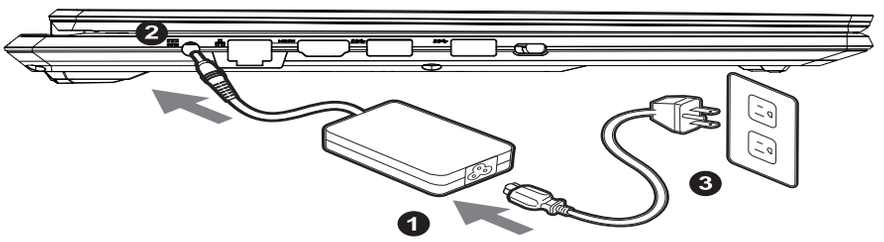
■ Гарантія та обслуговування:

Інформацію про гарантію та обслуговування подано в гарантійному талоні або на веб-сайті послуги GIGABYTE за наступним посиланням:
https://www.gigabyte.com/Support/Laptop

■ ЧаПи:

ЧаПи (часті питання) подано за посиланням:
https://www.gigabyte.com/Support/Faq

1-1. Používanie notebooku GIGABYTE po prvýkrát



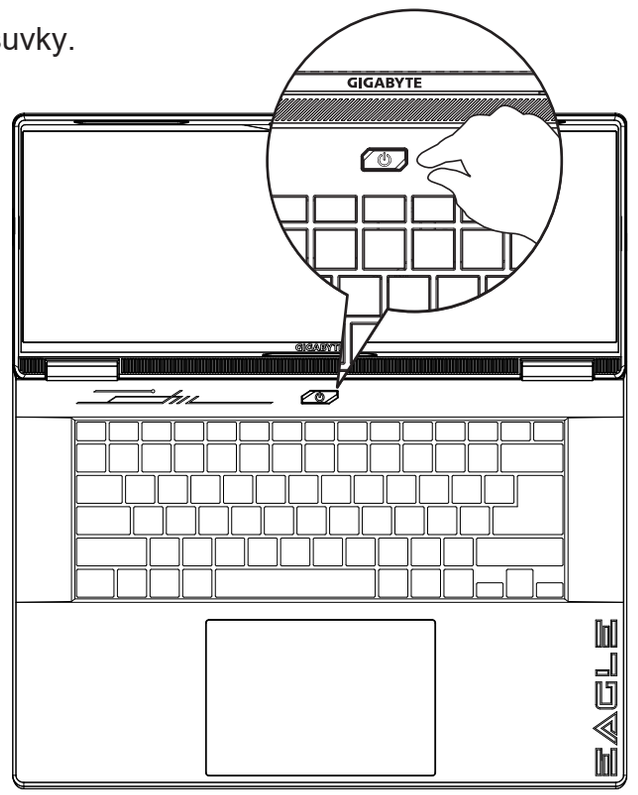
1 Pripojte napájací kábel k sieťovému adaptéru.

2 Pripojte sieťový adaptér do konektora DC-in na notebooku.

3 Pripojte napájací kábel do elektrickej zásuvky.

1-2. Zapnutie napájania

Po prvom zapnutí notebook nevypínajte, kým nebude nakonfigurovaný operačný systém.Upozorňujeme, že zvuk nebude fungovať, kým sa nedokončí úvodné nastavenie systému Windows®.



⚠ DÔLEŽITÉ

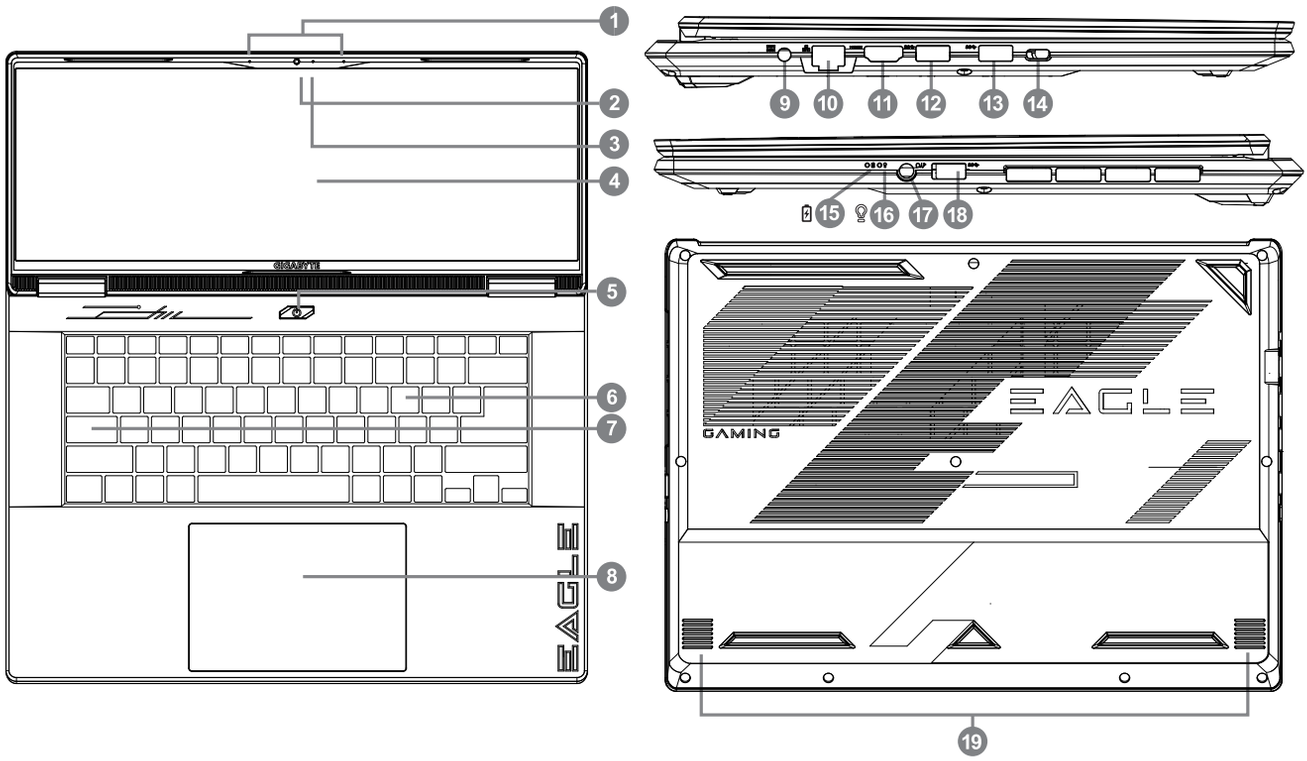
- Uistite sa, že váš notebook je pred prvým zapnutím pripojený k uzemnenému sieťovému adaptéru.
- Pri používaní notebooku v režime sieťového adaptéra musí byť elektrická zásuvka umiestnená blízko zariadenia a ľahko prístupná.
- Nájdite označenie vstupu/výstupu na notebooku a skontrolujte, či sa zhoduje s informáciami o vstupnom/výstupnom výkone na napájacom adaptéri. Niektoré modely notebookov môžu mať viacero menovitých výstupných prúdov v závislosti od dostupnej konfigurácie SKU.
- Informácie o napájacom adaptéri:
  Vstupné napätie: 100–240 Vac
  Vstupná frekvencia: 50–60 Hz
  Menovité výstupné napätie: 19.5V, 6.93A

1-3. Full User Manual

For more user guide and software instruction, please refer to the below link:
https://www.gigabyte.com/Support

* Špecifikácie produktu a vzhľad produktu sa môžu líšiť v závislosti od krajiny. Odporúčame vám overiť si špecifikácie a vzhľad produktov dostupných vo vašej krajine u miestnych predajcov
* Hoci sa snažíme poskytovať čo najpresnejšie a najúplnejšie informácie v čase publikácie, vyhradzujeme si právo vykonať zmeny bez predchádzajúceho upozornenia.

2. Prehliadka notebooku GIGABYTE



1	Mikrofón
2	Webkamera
3	Indikátor webkamery
4	Displejový panel
5	Tlačidlo napájania
6	Klávesnica
7	LED indikátor Caps Lock
8	Touchpad
9	Napájací konektor (DC)
10	Ethernetový port (LAN)
11	HDMI 2.1 port
12	USB 3.2 Gen1 port (USB typu-A)
13	USB 3.2 Gen1 port (USB typu-A)
14	USB 3.2 Gen1 port (USB typu-C) – podporuje DP 1.4 / PD 3.0
15	Indikátor napájania *
16	Indikátor aktivity úložiska **
17	Kombinovaný audio konektor
18	USB 2.0 port (USB typu-A)
19	Reproduktor

* Indikátor napájania
Indikátor napájania sa rozsvieti, keď je notebook zapnutý.
** Indikátor aktivity úložiska
Blikanie indikuje, že úložné zariadenie práve pristupuje k údajom.

⚠ DÔLEŽITÉ

- Neinštalujte notebook na naklonené miesto alebo na miesto náchylné na vibrácie, ani ho na takom mieste nepoužívajte dlhší čas. Zvyšuje sa tým riziko poruchy alebo poškodenia produktu.
- Notebook neskladujte na priamom slnečnom svetle alebo na miestach, kde teploty presahujú 45 °C (112 °F), napríklad vo vnútri vozidla. Hrozí nebezpečenstvo napučania a starnutia lítium-iónovej batérie.
- Nepoužívajte notebook na zle vetranom mieste, ako napríklad na posteľnej bielizni, vankúši alebo podložke, a nepoužívajte ho ani v miestnosti s podlahovým kúrením, pretože by sa mohol prehriať. Dbajte na to, aby ventilačné otvory notebooku (na boku alebo spodnej strane) neboli zablokované, najmä v takýchto podmienkach. Ak sú ventilačné otvory zablokované, môže to byť nebezpečné a môže dôjsť k prehriatiu notebooku.

Klávesové skratky

Počítač používa klávesové skratky alebo kombinácie klávesov na prístup k väčšine ovládacích funkcií, ako je jas obrazovky alebo výstup hlasitosti.
Ak chcete aktivovať klávesové skratky, podržte kláves Fn a potom stlačte druhý kláves v danej kombinácii.

Hotkey	Function	Description
Fn+ESC	Odomknutie/zamknutie funkcií	Odomknutie/zamknutie funkcií (týka sa len prepínania F1–F12, predvolene je aktivovaná funkčná klávesa)
Fn+F1	Prepnutie reproduktora	Zapnutie a vypnutie reproduktora.
Fn+F2	Zníženie hlasitosti	Zníženie hlasitosti.
Fn+F3	Zvýšenie hlasitosti	Zvýšenie hlasitosti.
Fn+F4	Stlmenie/obnovenie mikrofónu	Stlmenie/obnovenie mikrofónu.
Fn+F5	Zníženie jasu	Zníženie jasu obrazovky.
Fn+F6	Zvýšenie jasu	Zvýšenie jasu obrazovky.
Fn+F7	Nastavenie napájacieho systému	Nastavenie napájacieho systému (ECO/Balanced/Performance).
Fn+F8	Prepnutie displeja	Prepnutie výstupu obrazu medzi displejom notebooku, externým monitorom (ak je pripojený) alebo oboma súčasne.
Fn+F9	Prepnutie touchpadu	Zapnutie a vypnutie vstavaného touchpadu.
Fn+F10	Režim Lietadlo	Aktivácia/deaktivácia funkcie Režim Lietadlo.
Fn+F11	Snímka obrazovky	Snímka obrazovky: Shift + Win + S
Fn+F12	Hlasový vstup	Hlasový vstup
Fn+GiMate	GiMate Control Center	Otvorenie GiMate Control Center

Príručka obnovy

Obnova systému (Obnovenie operačného systému vášho laptopu)

Keď sa vyskytnú problémy s operačným systémom laptopu, úložisko laptopu obsahuje skrytý oddiel s úplnou zálohovanou obrazovou kópiou operačného systému, ktorú je možné použiť na obnovenie systému na výrobné nastavenia.



Poznámka

- Ak bolo úložisko vymenené alebo bol oddiel odstránený, možnosť obnovy už nebude dostupná a bude potrebný servis obnovy systému.
- Funkcia obnovy je dostupná iba na zariadeniach s predinštalovaným operačným systémom. Zariadenia s EFI SHELL túto funkciu nemajú.

Spustenie obnovy systému

Funkcia obnovy systému je predinštalovaná ešte pred odoslaním laptopu z výroby. Ponuka možností vám umožňuje spustiť nástroj Windows Recovery na opätovnú inštaláciu operačného systému do výrobných nastavení.
Nasledujúci stručný návod vám ukáže, ako spustiť nástroj obnovy a obnoviť váš systém.



Všetko pripravené

Uistite sa, že je váš počítač pripojený k napájaniu. Táto operácia bude trvať niekoľko minút.

Príručka obnovy

1 **Vypnite a reštartujte laptop.**

2



Stlačte F2 pre vstup do SETUP. Stlačte F12 pre otvorenie BBS POPUP Menu. Stlačte F9 pre spustenie obnovy systému.

3 **Vyberte možnosť „Troubleshoot“ pre vstup do nastavení obnovy.**

(Prípadne môžete vybrať „Continue“ na ukončenie obnovy a pokračovať do Windows 11 na zálohovanie súborov alebo údajov.)

Existujú dve možnosti obnovy systému:

- Reset this PC -
  Môžete si vybrať, či chcete ponechať alebo odstrániť svoje súbory. Windows sa následne preinštaluje bez straty vašich osobných súborov.
- Smart Recovery -
  Nastavenia vášho PC budú obnovené na výrobnú predvolenú konfiguráciu.
  Upozornenie: Všetky osobné údaje a súbory budú odstránené.

4 **Smart Recovery**

Obnova sa aktivuje a v okne sa zobrazia tlačidlá možností. Kliknite na „Yes“, aby ste ju spustili.

Upozornenie

- Po výbere možnosti „Recovery“ budú vaše osobné údaje a súbory odstránené po začatí procesu obnovy a operačný systém bude resetovaný na výrobné nastavenia.
- Počas procesu obnovy sa na obrazovke zobrazí indikátor priebehu. Uistite sa, že je napájací adaptér pripojený, a nevypínajte laptop.

Po dokončení obnovy systému sa zobrazí tlačidlo možnosti — kliknite na „Finish“.

5

Pokročilé možnosti

Obnovenie systému

Použite bod obnovy uložený vo vašom PC na obnovenie systému Windows.

Obnova systému z obrazu

Obnovte Windows pomocou konkrétneho súboru systémového obrazu.

Oprava spustenia

Opravte problémy, ktoré bránia systému Windows v načíta

Príkazový riadok

Použite Príkazový riadok na pokročilé riešenie problémov.

Nastavenia firmvéru UEFI

Zmeňte nastavenia vo firmvéri UEFI vášho PC.

Nastavenia spustenia

Zmeňte správanie spúšťania systému Windows.

GIGABYTE™

WWW.GIGABYTE.COM

BC

V1.0