



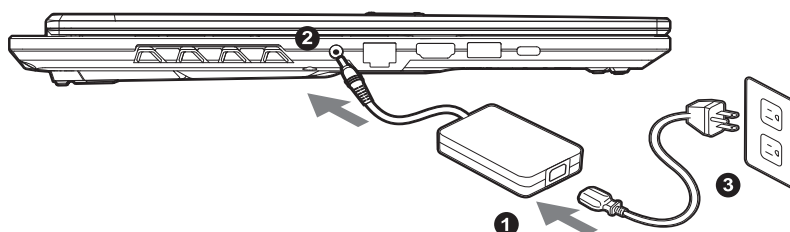
GIGABYTE GAMING A18 GA83H
QUICK START GUIDE



CONTENTS

EN	English
FR	Français
TC	繁體中文
KO	한국어

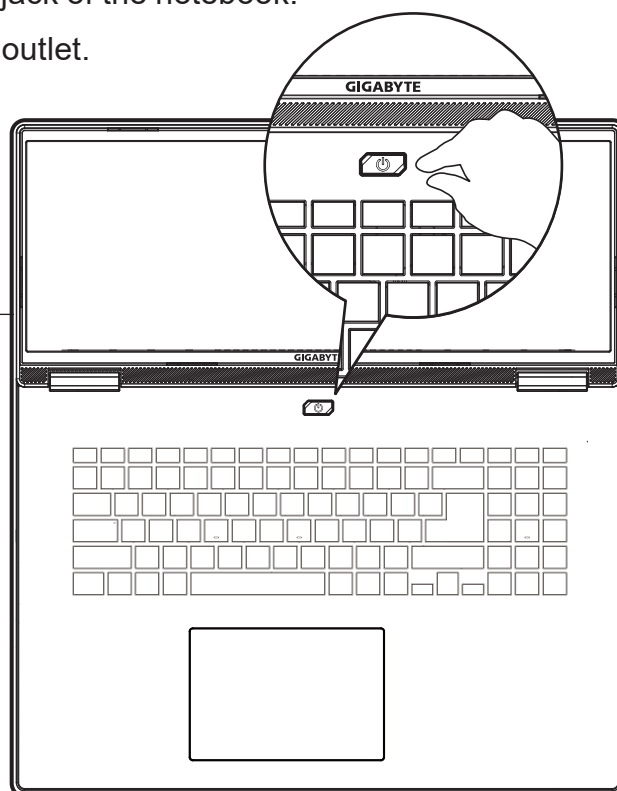
1-1. Using GIGABYTE Notebook for the First Time



- 1 Connect the power cord to the AC adapter.
- 2 Connect the AC adapter to the DC-in jack of the notebook.
- 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: 20V, 7.5A

1-3. Full User Manual

For more user guide and software instruction, please refer to the below link:

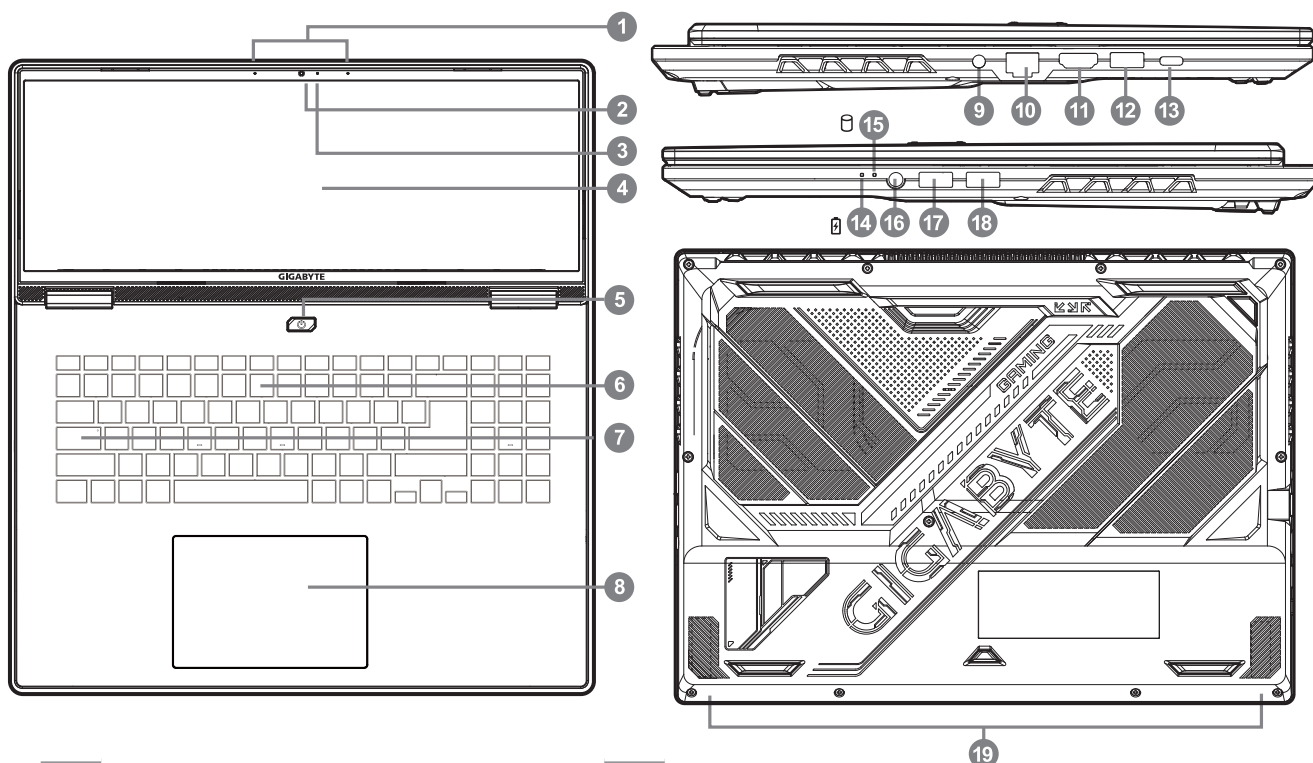
<https://www.gigabyte.com/Support>

* 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,

2. GIGABYTE Notebook Tour



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



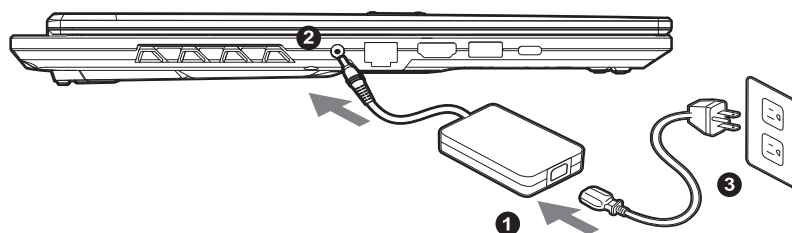
The Adopted Trademarks HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.



IMPORTANT:

- Do not remove the built-in lithium battery.
For any service needs, please contact your local GIGABYTE Authorized Service Center.
- 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 environ-

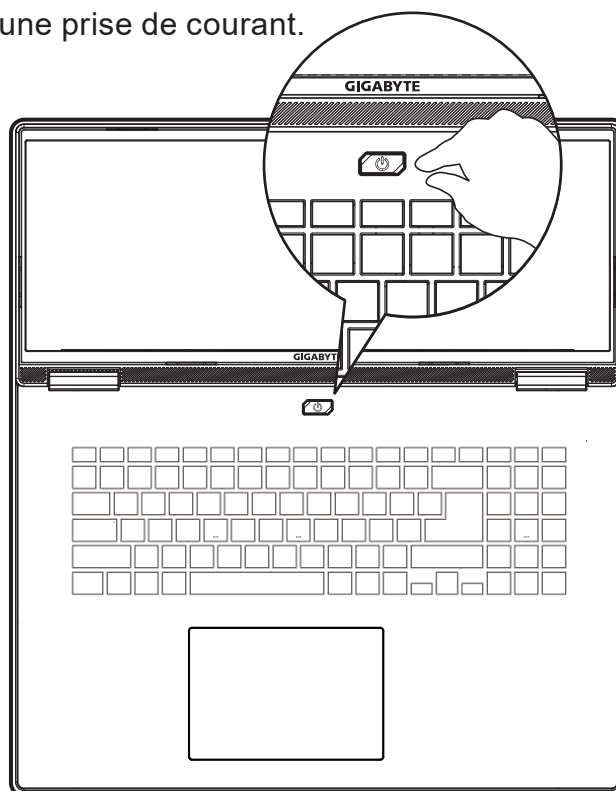
1-1. Vous utilisez ce portable GIGABYTE pour la première fois



- 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: 20V, 7.5A

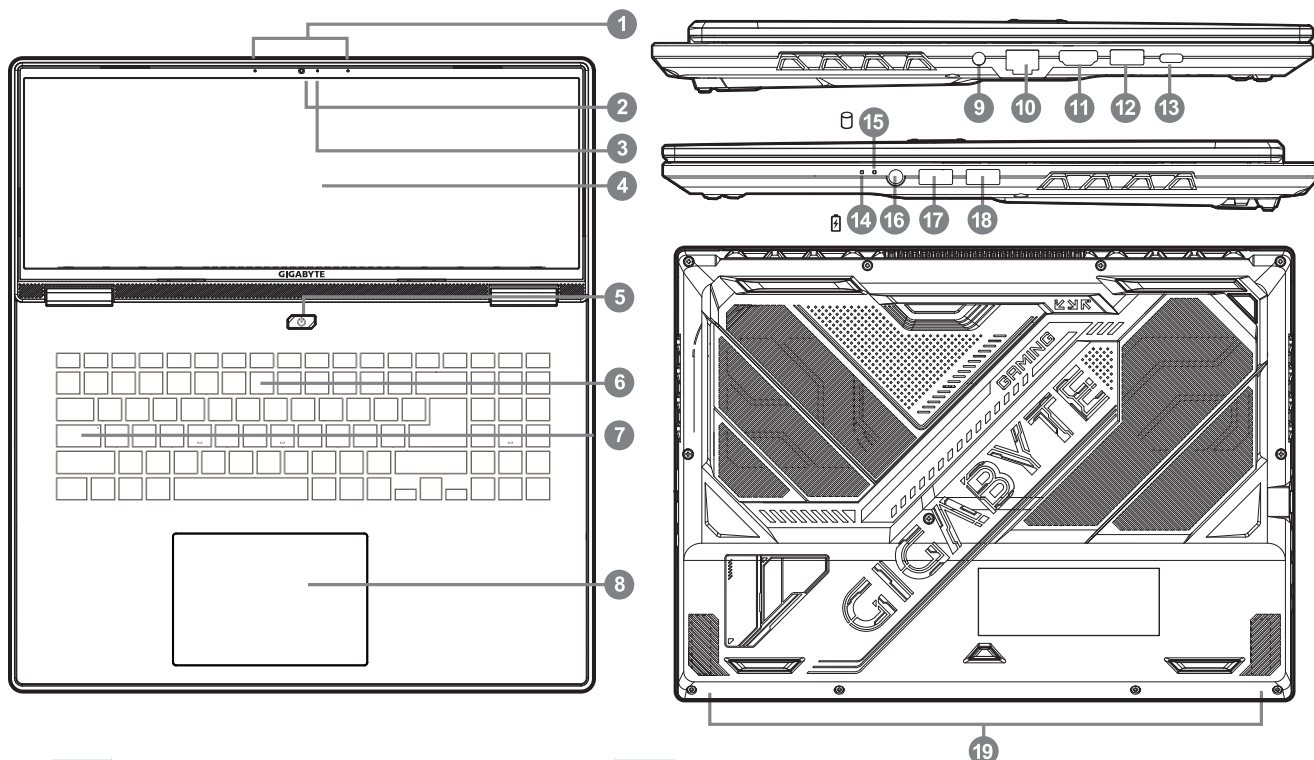
1-3. Manuel de l'utilisateur complet

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.

2. Pr e t t o e o t r e o r t e u r o r t b e GIGABYTE



1 Microphone

2 Webcam

3 Indicateur webcam

4 Panneau d'affichage

5 Bouton d'alimentation

6 Clavier

7 Voyant de verrouillage des mouscuses

8 Pavé tactile

9 Port d'entrée d'alimentation (DC)

10 Port Ethernet (LAN)

11 Port HDMI 2.1 **HDMI**™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

12 Port USB 3.2 Gen1 (USB type A)

13 Port USB 4 (USB type-C)
Prise en charge DP 1.4 / PD 3.0

14 Indicateur d'état d'alimentation*

15 Indicateur d'accès au disque dur **

16 E/S Jack audio combo

17 Port USB 2.0 (USB type A)

18 Port USB 3.2 Gen1 (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

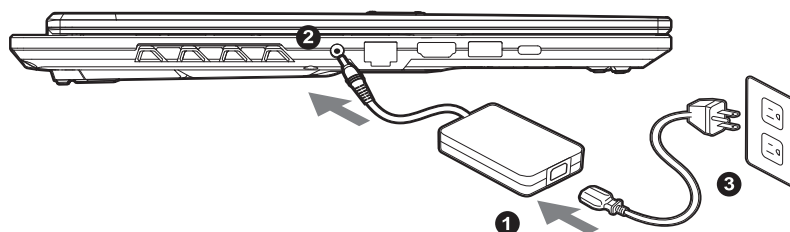
Le clignotement indique que le dispositif de stockage accéléré est en fonctionnement



IMPORTANT:

- Ne pas enlever la batterie au Lithium par vous-même. Au besoin, veuillez contacter le Centre de Réparation GIGABYTE le plus proche.
- 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 accroître les risques d'endommagement 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 cœur de tels environnements. Un système de ventilation obstrué ou ne fonctionnant pas à son plein potentiel pourrait endommager votre Portable par surchauffe.

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

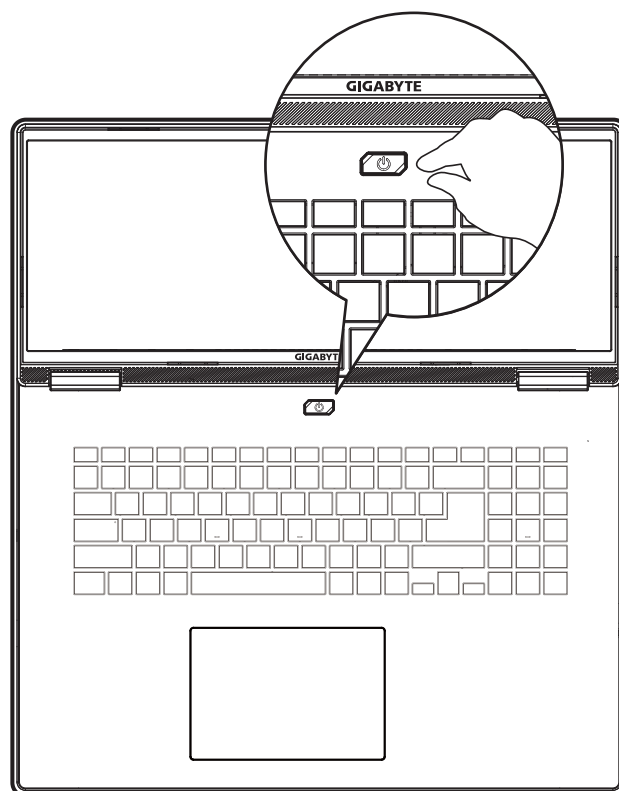
第一次開機時，在還未完全進入作業系統前請勿強制關機。

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：20V, 7.5A

1-3. 完整使用說明書

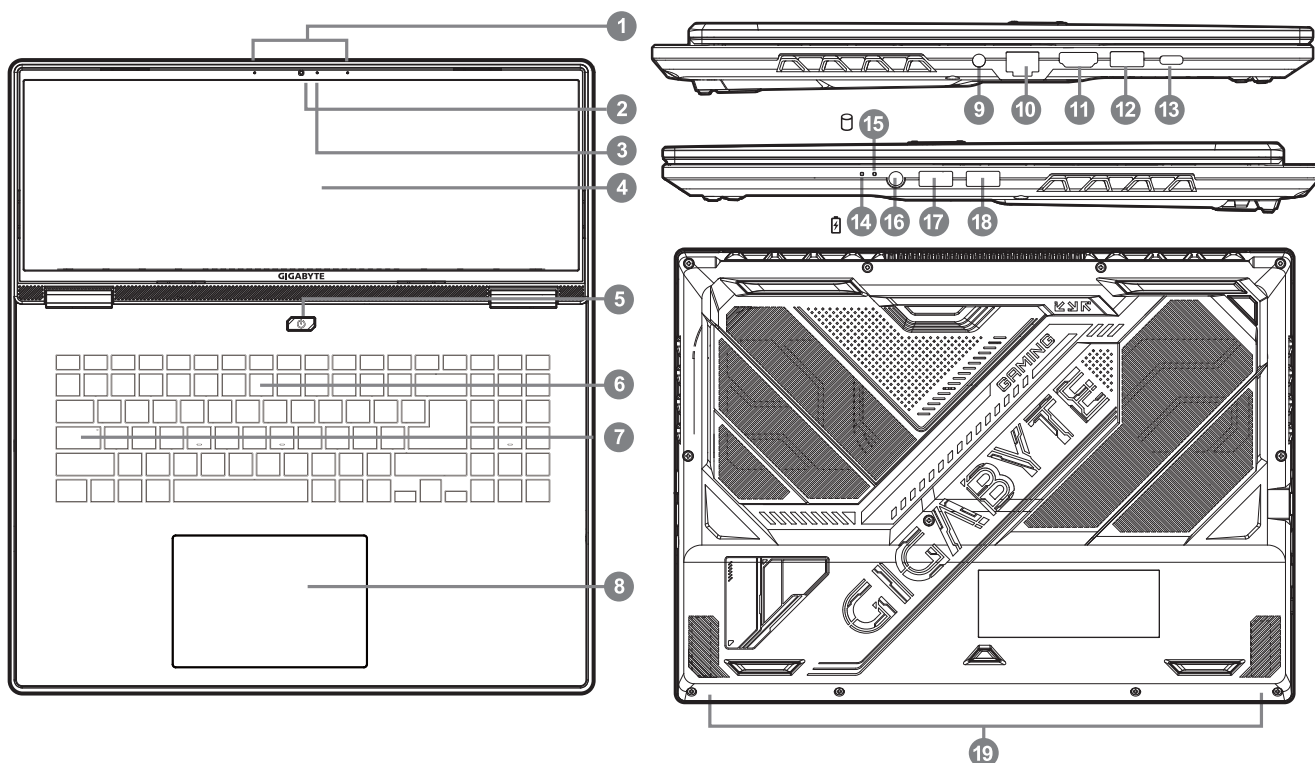
詳細筆電使用說明與軟體操作說明，請至技嘉Download-Center下載電子說明書。

<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 **HDMI**TM
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

12 USB 3.2 Gen1連結埠 (USB type-A埠)

13 USB 4 連接埠 (USB type-C)
支援 DP 1.4 / PD 3.0 **

14 電源狀態指示燈 ***

15 硬碟存取指示燈 ****

16 耳機/麥克風插孔

17 USB 2.0 連結埠 (USB type-A埠)

18 USB 3.2 Gen1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10Gb/S速度傳輸資料。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



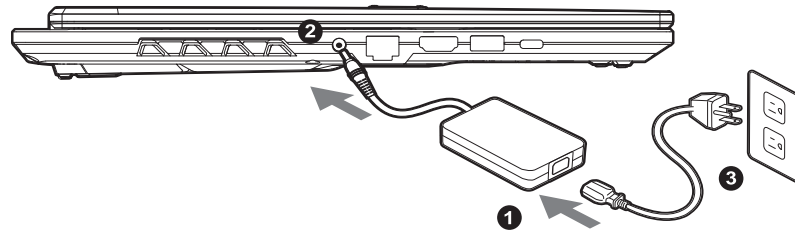
HDMI、HDMI 高畫質多媒體介面、HDMI 商業外觀及 HDMI 識別標章等詞彙均為 HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商標或註冊商標。



警告：

- 本機器設備配備的鋰電池為不可拆卸裝置，請交由技嘉授權專業維修服務中心移除裝置中的電池。
- 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。

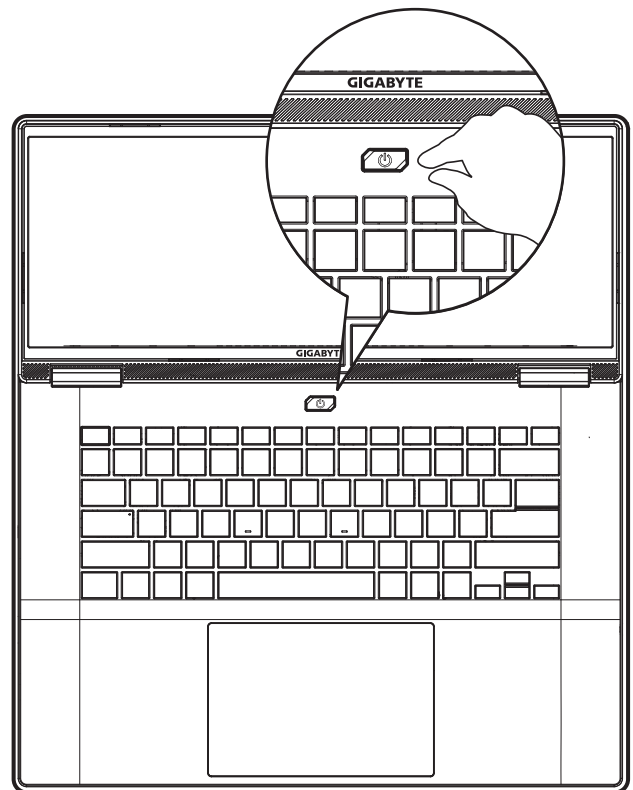
1-1. GIGABYTE 노트북을 처음 사용하다



- 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 마치고 전에 음량을조절할 수 없습니다.



⚠ 중요

- 처음 부팅시에 노트북을 반드시 AC 어댑터 를 연결하여 제품에 전원을 공급하십시오.
- 전원어댑터를 통해 전원을 공급시에는 전원소켓이 전원연결 단자에 가깝게 위치하게 하여 사용 중 연결된 다자에서 제거 되지 않도록 유의하십시오.
- 노트북 PC의 출력 라벨 을 찾아 어댑터의 입출력 전력등급이 부합되는지 확인 하십시오.
- 전원 어댑터 정보 :
 - 입력 전압 : 100-240 Vac
 - 입력 주파수 : 50-60 Hz
 - 정격 출력 전압 : 20V, 7.5A

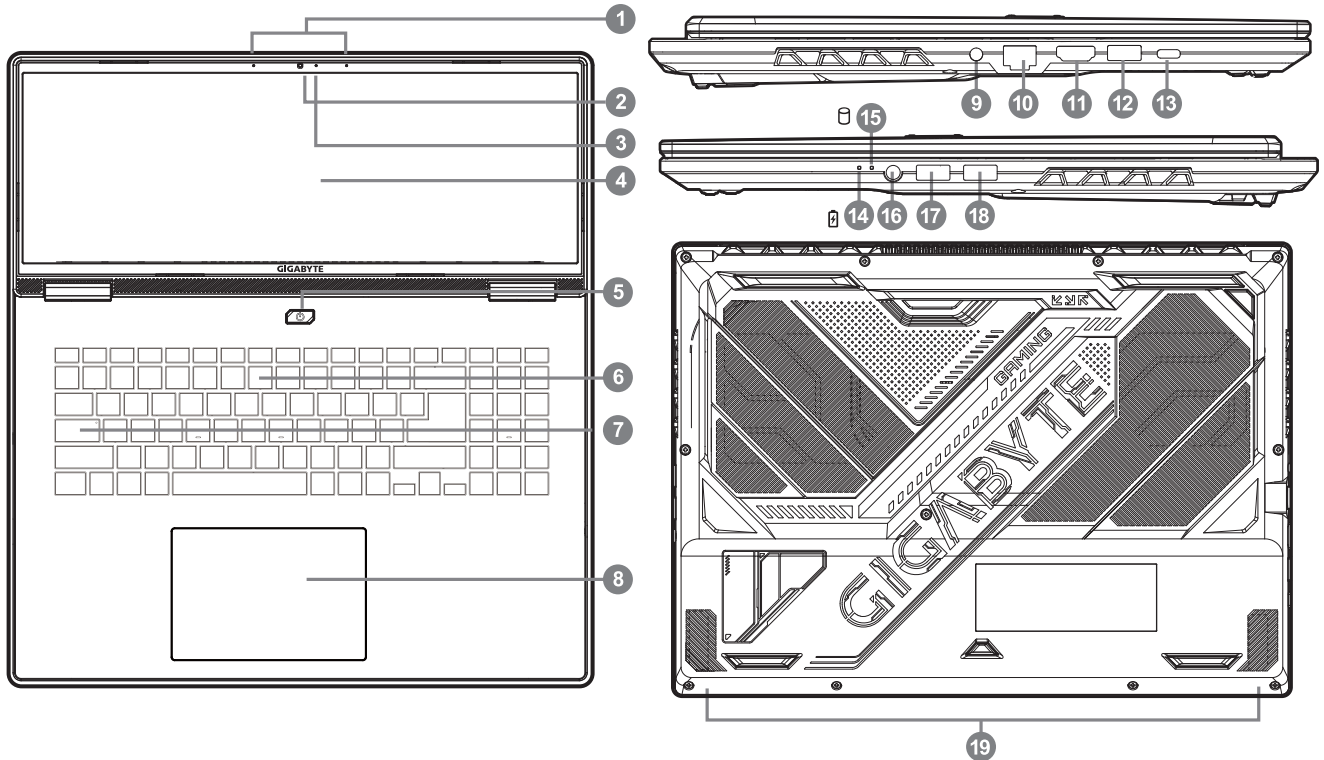
1-3. 사용 설명서

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 **HDMI™**
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE
- 12 USB 3.2 Gen1 포트(USB 타입-A)
- 13 USB 4 포트(USB type-C)
DP 1.4 / PD 3.0 지원
- 14 전원 상태 표시등 *
- 15 하드 드라이브 접근 표시등 **
- 16 오디오 콤보 잭
- 17 USB 2.0 포트 (USB 타입-A)
- 18 USB 3.2 Gen1 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.

⚠ 중요 :

- 어떤 서비스 목적이라도 리튬배터리를 제거하지 마십시오. 각 지역 지정된 공식 어로스 서비스 센터에 연락하십시오.
- 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 사용하지 말고 통풍이 잘 되고 열을 받지 않는 곳에 사용 하십시오. 또한 공기 배출구를 막지 않았는 지 확인해 주십시오. 장치가 과열될 수 있습니다.