

AORUS MODEL S

電競桌上型個人電腦

(AMSI7N7I-21A1)

使用手冊

Rev. 1001



更詳盡的產品相關訊息，請連結至技嘉網站查詢。



為減緩地球暖化效應，本產品包裝材料皆可回收再利用，技嘉與您一同為環保盡一份力！

版權

© 2022年，技嘉科技股份有限公司，版權所有。

本使用手冊所提及之商標與名稱，均屬其合法註冊之公司所有。

責任聲明

本使用手冊受著作權保護，所撰寫之內容均為技嘉所擁有。

本使用手冊所提及之產品規格或相關資訊，技嘉保留修改之權利。

本使用手冊所提及之產品規格或相關資訊有任何修改或變更時，恕不另行通知。

未事先經由技嘉書面允許，不得以任何形式複製、修改、轉載、傳送或出版本使用手冊內容。

產品使用手冊類別簡介

為了協助您使用技嘉主機板，我們設計了以下類別的使用手冊：

- 如果您要快速安裝，可以參考包裝內所附之【快速入門手冊】。
- 如果您要瞭解產品詳細規格資料，請仔細閱讀【使用手冊】。

產品相關資訊，請至網站查詢：<https://www.gigabyte.com/tw>

目錄

清點配件	4
第一章 硬體安裝	5
1-1 安全性注意事項	5
1-2 硬體資訊	6
系統總覽	6
系統正面	6
系統背面-A	7
系統背面-B	9
1-3 準備就緒	10
連接週邊裝置	10
連接電源線	11
開啟電腦	11
第二章 BIOS 組態設定	12
2-1 進入BIOS設定程式	12
2-2 設定BIOS設定程式使用語言	13
2-3 設定管理者/使用者密碼	14
2-4 載入最佳化預設值	15
2-5 儲存BIOS設定值及退出BIOS選單	16
第三章 附錄	17
如何執行Q-Flash Plus	17
Regulatory Notices	18
技嘉科技全球服務網	22

清點配件

- AORUS MODEL S 電競桌上型個人電腦
- 快速入門手冊
- 天線
- 電源線

上述附帶配件僅供參考，實際配件請以實物為準，技嘉科技保留修改之權利。

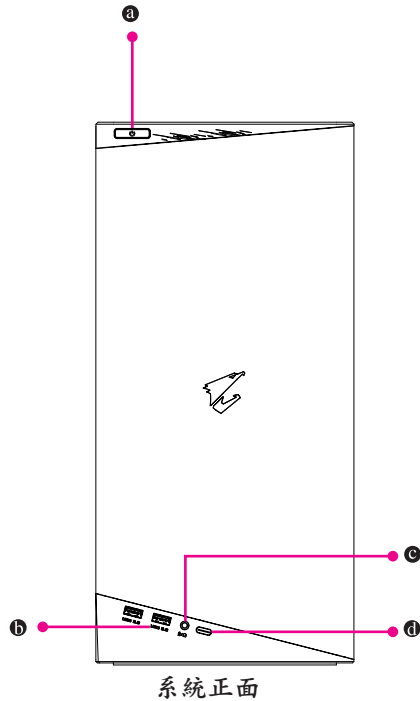
第一章 硬體安裝

1-1 安全性注意事項

- 連接電源插座之前，請確保電源線的額定電壓與您所在國家/地區的電源規格相容。
- 電源線插頭必須連接至正確接線且接地的電源插座。
- 請將電源線插入容易取得的電源插座中，位置應盡可能靠近系統使用者。需切斷系統電源時，請確保將電源線從電源插座上移除。
- 請勿以濕手觸摸插頭，否則容易引起觸電。
- 保護電源線不被踩踏或擠壓，尤其是插頭的部份。
- 為避免損壞內部零件，請勿將產品放在振動的表面上。
- 操作溫度範圍為：5~35°C。
- 請勿將本產品放置在任何熱源附近，例如電暖氣、火爐或其他會發熱的設備（包括放大器）。
- 請避免將主機置放於密閉空間內，確保在通風良好的環境下使用。
- 本產品上的孔或開口是通風用，以確保產品能穩定運作並防止產品過熱。請勿用任何物體遮蓋或堵住通風孔。
- 切勿將任何物體透過機殼插槽插入本產品內，因為它們可能接觸到危險的電壓點或短路部位，因而導致火災或觸電。切勿將任何液體濺到產品上或內部。
- 請勿在水、飲料或液體附近使用本產品。且勿將本設備暴露於雨水、液體或濕氣中。否則可能會導致觸電或財產損失。本產品不防水也不防油。
- 用柔軟的乾布清潔設備。
- 製造商指定正常應使用螺絲起子鎖緊翼形螺絲，使用翼形螺絲並不會違反安全標準相關的基本安全規則。
- 警告!如果更換不正確之電池型式會有爆炸的風險 請依製造商說明書處理用過之電池。
- 不得打開產品外殼，以免造成安全問題或不要對本設備進行機械或電氣修改，以免造成安全問題。

1-2 硬體資訊

系統總覽



❶ 電源按鈕

此按鈕可供您開啟/關閉電腦電源。

❷ USB 3.2 Gen 1 連接埠

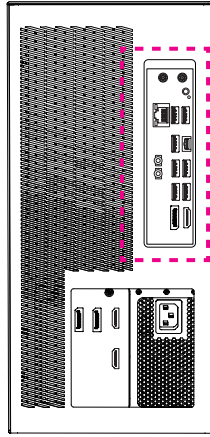
此連接埠支援USB 3.2 Gen 1規格，並可相容於USB 2.0規格。USB電源輸出最高至5V。您可以連接USB裝置至此連接埠。

❸ 音效/麥克風連接孔

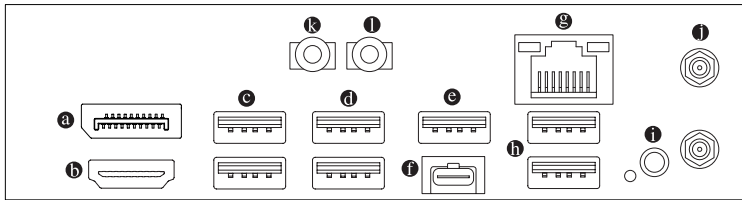
此插孔為音源輸出孔/麥克風連接孔。

❹ USB Type-C® 連接埠

此連接埠支援USB 3.2 Gen 2規格，並可相容於USB 3.2 Gen 1及USB 2.0規格。USB電源輸出最高至5V。您可以連接USB裝置至此連接埠。



系統背面-A



a DisplayPort 插座 (註一)

DisplayPort除了可以傳送影像及語音資料外，也支援雙向式的音訊傳輸。DisplayPort支援HDCP 2.3內容保護技術。您可以連接支援DisplayPort接頭的螢幕至此插座。註：DisplayPort技術最高可支援至5120x2160@60 Hz的解析度，實際所支援的解析度會依您所使用的顯示器而有不同。

b HDMI 插座

HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE 此插座支援HDCP 2.3規格並且支援Dolby TrueHD及DTS HD Master Audio音訊格式，最高可支援192KHz/24bit 7.1-channel LPCM音效輸出。您可以連接支援HDMI接頭的螢幕至此插座。HDMI技術最高可支援至4096x2160@60 Hz的解析度，實際所支援的解析度會依您所使用的顯示器而有不同。



當您安裝DisplayPort/HDMI設備後，請將音效播放的預設裝置設置為DisplayPort/HDMI (此選項名稱會因不同作業系統而有不同)。

c USB 3.2 Gen 1連接埠

此連接埠支援USB 3.2 Gen 1規格，並可相容於USB 2.0規格。USB電源輸出最高至5V。您可以連接USB裝置至此連接埠。

d USB 2.0/1.1連接埠

此連接埠支援USB 2.0/1.1規格，您可以連接USB裝置至此連接埠。

④ USB 3.2 Gen 2 Type-A連接埠(Q-Flash Plus連接埠)

此連接埠支援USB 3.2 Gen 2規格，並可相容於USB 3.2 Gen 1及USB 2.0規格。USB電源輸出最高至5V。您可以連接USB裝置至此連接埠。執行Q-Flash Plus^(註一)時，請將USB隨身碟連接至此連接埠。

⑤ USB Type-C®連接埠

此連接埠支援USB 3.2 Gen 2x2規格且採用可正反插的設計，並可相容於USB 3.2 Gen 2、USB 3.2 Gen 1及USB 2.0規格。USB電源輸出最高至5V。您可以連接USB裝置至此連接埠。

⑥ 網路插座(RJ-45)

此網路插座是超高速乙太網路(Gigabit Ethernet)，提供連線至實際網路，傳輸速率最高每秒可達2.5 GB (2.5 Gbps)。網路插座指示燈說明如下：

速度指示燈 運作指示燈



網路插座

速度指示燈：

燈號狀態	說明
亮綠色燈	傳輸速率2.5 Gbps
亮橘色燈	傳輸速率1 Gbps
燈滅	傳輸速率100 Mbps

運作指示燈：

燈號狀態	說明
閃爍	傳輸資料中
燈亮	無傳輸資料

⑦ USB 3.2 Gen 2 Type-A連接埠(紅色)

此連接埠支援USB 3.2 Gen 2規格，並可相容於USB 3.2 Gen 1及USB 2.0規格。USB電源輸出最高至5V。您可以連接USB裝置至此連接埠。

⑧ Q-Flash Plus按鈕^(註二)

Q-Flash Plus提供您於系統關機(S5待機模式)狀態下更新BIOS，透過連接至特定連接埠的USB隨身碟，按下Q-Flash Plus按鈕即會啟動並載入資料修復。運作時QFLED會開始閃爍(表示開始進行比對)，QFLED閃爍停止時代表主BIOS更新結束。

⑨ SMA天線連接埠(2T2R)

連接天線至此連接埠。



將天線鎖至天線連接埠，完成安裝後將天線調整至收訊良好。

⑩ 音源輸出

此插孔為音源輸出孔。建議將耳機與喇叭接至此插孔以獲得較佳輸出音效(實際效果可能會因您所使用的裝置而有不同)。

⑪ 麥克風

此插孔為麥克風連接孔。

(註一) 此DisplayPort插座不支援轉接為HDMI的功能。

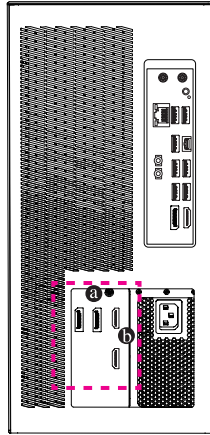
(註二) 若要啟動Q-Flash Plus功能，請參考第三章的說明。



- 要移除連接於各插座上的連接線時，請先移除設備端的接頭，再移除連接至主機板端的接頭。
- 移除連接線時，請直接拔出，切勿左右搖晃接頭，以免造成接頭內的線路短路。



請至技嘉網站查詢音效軟體的設定說明。



系統背面-B

④ DisplayPort插座

此插座支援DisplayPort 1.4a版本。

⑤ HDMI 插座

HDMI™ 此插座支援HDMI 2.1版本。
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



建議您將螢幕連接至顯示卡上的顯示輸出連接埠。

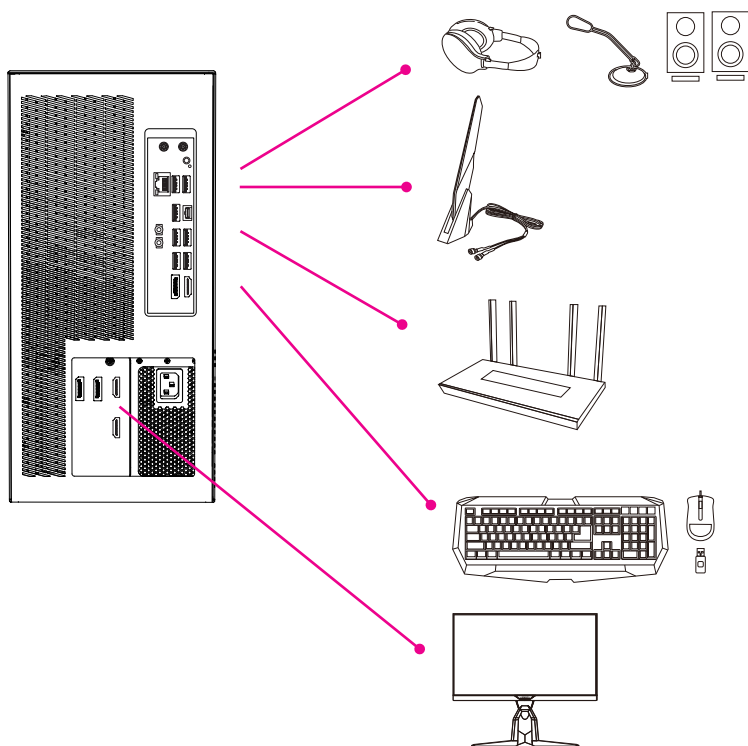
1-3 準備就緒



本產品設計僅能在直立時使用。

連接週邊裝置

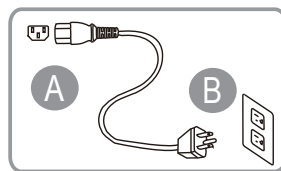
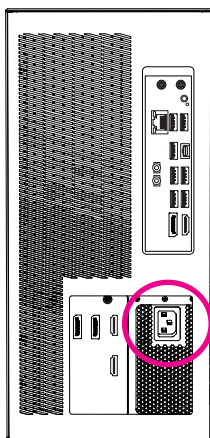
將您的週邊裝置例：鍵盤、滑鼠、螢幕...等連接至桌上型電腦。



建議您將螢幕連接至顯示卡上的顯示輸出連接埠。

連接電源線

將配件中的電源線連接至桌上型電腦後方及電源插座。

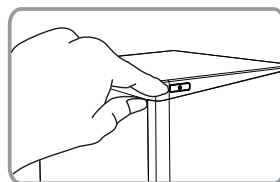
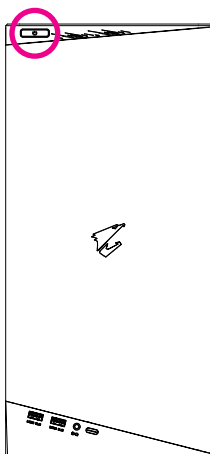


開啟電腦

按下電源鍵開機。



建議於開放且通風環境下使用，四周保有10公分之散熱空間安全距離，以確保系統正常運行。



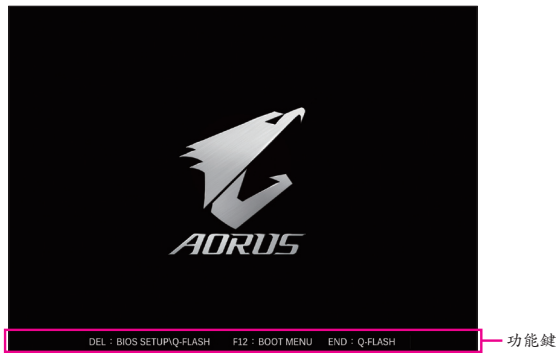
第二章 BIOS 組態設定

2-1 進入 BIOS 設定程式

若要進入BIOS設定程式，電源開啟後，BIOS在進行POST時，按下<Delete>鍵便可進入BIOS設定程式主畫面。記憶CMOS資料所需的電力由主機板上的鋰電池供應，因此當系統電源關閉時，這些資料並不會遺失，當下次再開啟電源時，系統便能讀取這些設定資料。

開機畫面

電源開啟後，會看到如以下的開機 Logo 畫面：



功能鍵說明：

：BIOS SETUP/Q-FLASH

按<Delete>鍵進入BIOS設定程式主畫面，或透過BIOS設定程式進入Q-Flash。

<F12>：BOOT MENU

Boot Menu功能讓您不需進入BIOS設定程式就能設定優先開機裝置。使用<↑>或<↓>鍵選擇欲作為優先開機的裝置，然後按<Enter>鍵確認。系統會直接由所設定的裝置開機。

注意：在此畫面所做的設定只適用於該次開機。重新開機後系統仍會以在BIOS設定程式內的開機順序設定為主。

<END>：Q-FLASH

按<End>鍵讓您不需進入BIOS設定程式就能直接進入Q-Flash。



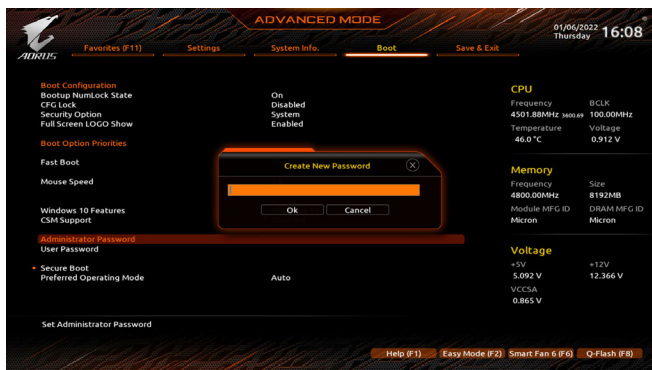
- 更新BIOS有其潛在的風險，如果您使用目前版本的BIOS沒有問題，我們建議您不要任意更新BIOS。如需更新BIOS，請小心的執行，以避免不當的操作而造成系統毀損。
- 我們不建議您隨意變更BIOS設定程式的設定值，因為可能因此造成系統不穩定或其它不可預期的結果。如果因設定錯誤造成系統不穩定或不開機時，請試著清除CMOS設定值資料，將BIOS設定回復至出廠預設值。(清除CMOS設定值，請參考「Load Optimized Defaults」的說明。)

2-2 設定BIOS設定程式使用語言



若要更改BIOS設定程式所顯示的語言，請至「System Info.」選單。「System Language」選項提供您選擇BIOS設定程式內所使用的語言。

2-3 設定管理者 / 使用者密碼



請至「Boot」選單設定桌上型電腦的管理者/使用者密碼。

➤ Administrator Password (設定管理者密碼)

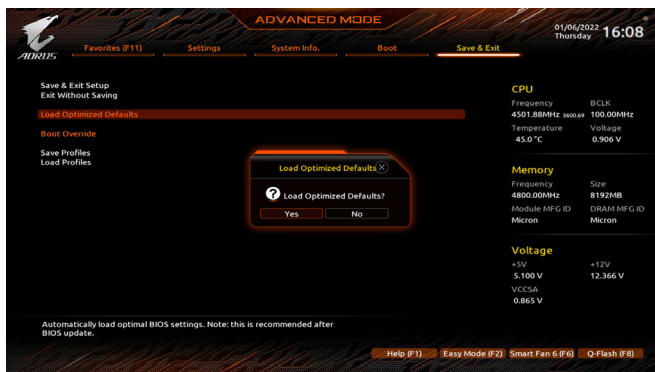
此選項可讓您設定管理者的密碼。在此選項按<Enter>鍵，輸入要設定的密碼，BIOS會要求再輸入一次以確認密碼，輸入後再按<Enter>鍵。設定完成後，當一開機時就必需輸入管理者或使用者密碼才能進入開機程序。與使用者密碼不同的是，管理者密碼允許您進入BIOS設定程式修改所有的設定。

➤ User Password (設定使用者密碼)

此選項可讓您設定使用者的密碼。在此選項按<Enter>鍵，輸入要設定的密碼，BIOS會要求再輸入一次以確認密碼，輸入後再按<Enter>鍵。設定完成後，當一開機時就必需輸入管理者或使用者密碼才能進入開機程序。使用者密碼僅允許您進入BIOS設定程式修改部份選項的設定。如果您想取消密碼，只需在原來的選項按<Enter>後，先輸入原來的密碼<Enter>，接著BIOS會要求輸入新密碼，直接<Enter>鍵，即可取消密碼。

注意！設定User Password之前，請先完成Administrator Password的設定。

2-4 載入最佳化預設值

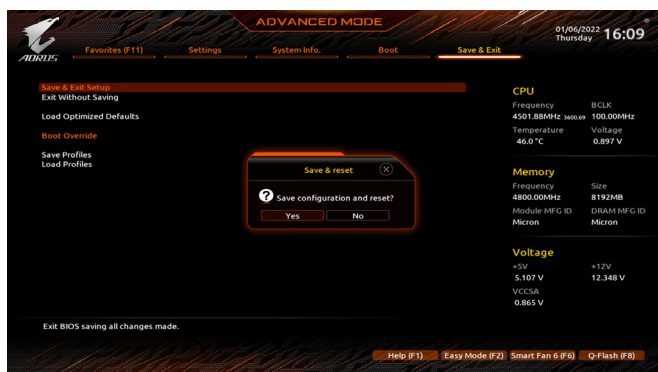


請至「Save & Exit」選單載入BIOS預設值

☞ Load Optimized Defaults (載入最佳化預設值)

在此選項按<Enter>然後再選擇「Yes」，即可載入BIOS出廠預設值。執行此功能可載入BIOS的最佳化預設值。此設定值較能發揮主機板的運作效能。在更新BIOS或清除CMOS資料後，請務必執行此功能。

2-5 儲存 BIOS 設定值及退出 BIOS 選單



- **Save & Exit Setup (儲存設定值並結束設定程式)**
在此選項按<Enter>然後再選擇「Yes」即可儲存所有設定結果並離開BIOS設定程式。若不想儲存，選擇「No」或按<Esc>鍵即可回到主畫面中。
- **Exit Without Saving (結束設定程式但不儲存設定值)**
在此選項按<Enter>然後再選擇「Yes」，BIOS將不會儲存此次修改的設定，並離開BIOS設定程式。選擇「No」或按<Esc>鍵即可回到主畫面中。
- **Boot Override (選擇立即開機裝置)**
此選項提供您選擇要立即開機的裝置。此選項下方會列出可開機裝置，在您要立即開機的裝置上按<Enter>，並在要求確認的訊息出現後選擇「Yes」，系統會立刻重開機，並從您所選擇的裝置開機。

第三章 附錄

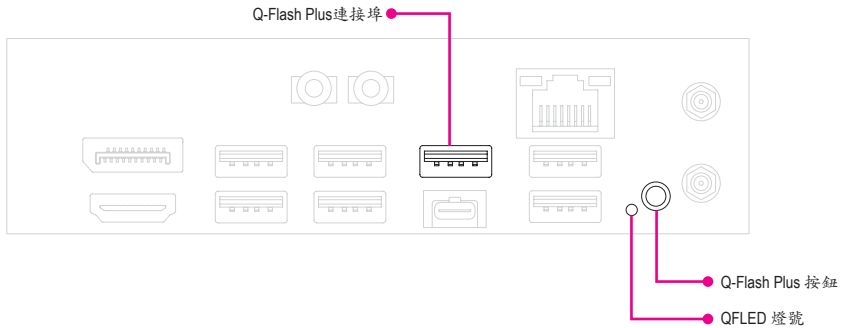
如何執行Q-Flash Plus

A. 在開始執行Q-Flash Plus之前，請照下列步驟依序進行：

1. 請先至技嘉網站下載符合您產品型號的最新BIOS版本壓縮檔。
2. 解壓縮所下載的BIOS壓縮檔，將BIOS檔案儲存至USB隨身碟中，並重新命名為「GIGABYTE.bin」。
(請注意：所使用的USB隨身碟必須是FAT32檔案系統格式。)
3. 請先開啟電源供應器的電源，再將USB隨身碟連接至主機板後方的Q-Flash Plus埠。

B. 執行Q-Flash Plus

按下Q-Flash Plus按鈕後，系統將自動尋找比對連接於Q-Flash Plus埠的BIOS檔案，同時QFLED或後窗的Q-Flash Plus按鈕會開始閃爍(表示開始進行比對及更新)。約等6~8分鐘，燈號閃爍停止，代表BIOS更新結束。



執行Q-Flash Plus前，請確認系統於關機狀態(S5待機模式)。

Regulatory Notices

Supplier's Declaration of Conformity
47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Product Name: **GIGABYTE DESKTOP PC**
Trade Name: **GIGABYTE**
Model Number: **AMS17N1-21A1**

European Union (EU) CE Declaration of Conformity

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, Radio Equipment Directive 2014/53/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the 2015/863 Statement. This product has been tested and found to comply with all essential requirements of the Directives.

European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement

GIGABYTE products have not intended to add and safe from hazardous substances (Cd, Pb, Hg, Cr+6, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

WEEE Symbol Statement



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

End of Life Directives-Recycling



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

Déclaration de Conformité aux Directives de l'Union européenne (UE)

Cet appareil portant la marque CE est conforme aux directives de l'UE suivantes: directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, directive Basse Tension 2014/35/UE, directive équipements radioélectriques 2014/53/UE, la directive RoHS II 2011/65/UE & la déclaration 2015/863.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

European Union (EU) CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, Funkanlagen Richtlinie 2014/53/EU, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU erfüllt und die 2015/863 Erklärung. Die Konformität mit diesen Richtlinien wird unter Verwendung der entsprechenden Standards zur Europäischen Normierung beurteilt.

CE declaração de conformidade

Este produto com a marcação CE estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/EU; Diretiva CEM 2014/30/EU; Diretiva RSP 2011/65/UE e a declaração 2015/863. A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

CE Declaración de conformidad

Este producto que llevan la marca CE cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de equipamientos de rádio 2014/53/EU, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Declaración 2015/863. El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

CE Dichiarazione di conformità

I prodotti con il marchio CE sono conformi con una o più delle seguenti Direttive UE, come applicabile: Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva di apparecchiature radio 2014/53/UE, Direttiva RoHS 2011/65/UE e Dichiarazione 2015/863. La conformità con tali direttive viene valutata utilizzando gli Standard europei armonizzati applicabili.

Deklaracja zgodności UE Unii Europejskiej

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa urządzeń radiowych 2014/53/UE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i dyrektywa 2015/863.

Niniejsze urządzenie zostało poddane testom i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami dyrektywy.

ES Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice o rádiových zařízeních 2014/53/EU, Směrnice RoHS 2011/65/EU a 2015/863. Tento produkt byl testován a bylo shledáno, že splňuje všechny základní požadavky směrnice.

EK megfeleléségi nyilatkozata

A termék megfelelnek az alábbi irányelvek és szabványok követelményeinek, azok a kiállításidőpontjában érvényes, aktuális változatában: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv 2014/35/EU, rádióberendezések irányelv 2014/53/EU, RoHS irányelv 2011/65/EU és 2015/863.

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οδηγία χαμηλή τάση 2014/35/ΕΥ, Οδηγία 2014/53/ΕΕ σε ραδιοεξοπλισμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και 2015/863.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

EU contact point:

GIGABYTE TECHNOLOGY Trading GmbH
Am Stadtrand 63, 22047 Hamburg, Germany
Tel: +49-40-25 33 040

UK contact point:

GBT TECH. CO. LTD
13 Warren Yard, Wolverton Mill, Milton Keynes MK12 5NW, United Kingdom
Tel: +44 (0)1908 322878

European Community Radio Equipment Directive Compliance Statement:

This equipment complies with all the requirements and other relevant provisions of Radio Equipment Directive 2014/53/EU. This equipment is suitable for home and office use in all the European Community Member States and EFTA Member States. The low band 5.15 - 5.35 GHz is for indoor use only.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE
	DK	EE	EL	ES	FI	FR	HR
	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU
	LV	MT	NL	PL	PT	RO	SE
	SI	SK	TR	UK			

Wireless module manufacturer: Intel® Corporation SAS
Wireless module model name: KILLER1650I (AX201)

Taiwan NCC Wireless Statements / 無線設備警告聲明：

低功率電波輻射性電機管理辦法

- 取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。
- 應避免影響附近雷達系統之操作。
- 高增益指向性天線只得應用於固定式點對點系統。

Korea KCC NCC Wireless Statement:

5.25GHz - 5.35 GHz 대역을 사용하는 무선 장치는 실내에서만 사용하도록 제한됩니다.

Korea EMC Warning Statement:









이 기기는 업무용 환경에서 사용할 목적으로 적합성평가를 받은 기기로서 가정용 환경에서 사용하는 경우 전파간섭의 우려가 있습니다.

Japan Wireless Statement:

5.15 GHz 帯 ~ 5.35 GHz 帯 : 屋内のみの使用。

Wireless module country approvals:

Wireless module manufacturer: Intel® Corporation
Wireless module model name: KILLER1650I (AX201)

United States: FCC: PD9AX201NG Canada: IC: 1000M-AX201NG	India: 2.4GHz: NR-ETA/201900296 5GHz: NR-ETA/201900295	Singapore Complies with IDA standards DB 02941	Ukraine:  UA.TR.028
Australia & New-Zealand: 	Japan:  003-180232 D180131003 5.15~5.35GHz indoor use only	South Korea:  R-C-INT-AX201NGW 1. 발동일: Intel Corporation 2. 기자의 명칭(모델명): 특정소출력 무선기기 (무선랜용 포함) 무선접속시스템용 무선기기(AX201NGW) 3. 제조일자: 2018/11 4. 제조지/제조국: Intel Corporation / China	
Belarus: 	Mexico: RCPNAX18-2041 (provisional Nov.23,2019)	Taiwan:  CCA19LP8510T3	
China: CMIIT ID: 2018AJ7550 (M)	Pakistan: APPROVED by PTA: 9.91 16/2019		
European Union: 	Serbia:  H011 19		

BSMI CNS15663 限用物質含有情況標示聲明書
Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱：GIGABYTE DESKTOP PC Equipment name		型號(型式)：AMS7N7L21A1 Type designation (Type)				
單元Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
印刷電路板總成 PCB Assembly	○	○	○	○	○	○
儲存裝置 Hard Disk	-	○	○	○	○	○
散熱設備 Heat Sink	-	○	○	○	○	○
中央處理器與內容 CPU and Content	-	○	○	○	○	○
連接器 Connectors	○	○	○	○	○	○
線材 Cables	○	○	○	○	○	○
外殼 Housing	-	○	○	○	○	○

備考1."超出0.1 wt %"及"超出0.01 wt %"係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
 Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. "○"係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
 Note 2: "○" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. "-"係指該項限用物質為排除項目。
 Note 3: The "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.



技嘉科技全球服務網

• 技嘉科技股份有限公司

地址：新北市231新店區寶強路6號

電話：+886 (2) 8912-4000，傳真：+886 (2) 8912-4005

技術服務專線：0800-079-800，02-8913-1377

服務時間：

星期一~星期五 上午 09:30 ~下午 08:30

星期六 上午 09:30 ~下午 05:30

技術/非技術問題支援：<https://esupport.gigabyte.com>

網址(英文)：<https://www.gigabyte.com>

網址(中文)：<https://www.gigabyte.com/tw>

• 技嘉科技服務專區 (GIGABYTE eSupport)

若您有技術或非技術(業務及市場)的相關問題時，歡迎至 <https://esupport.gigabyte.com> 詢問。