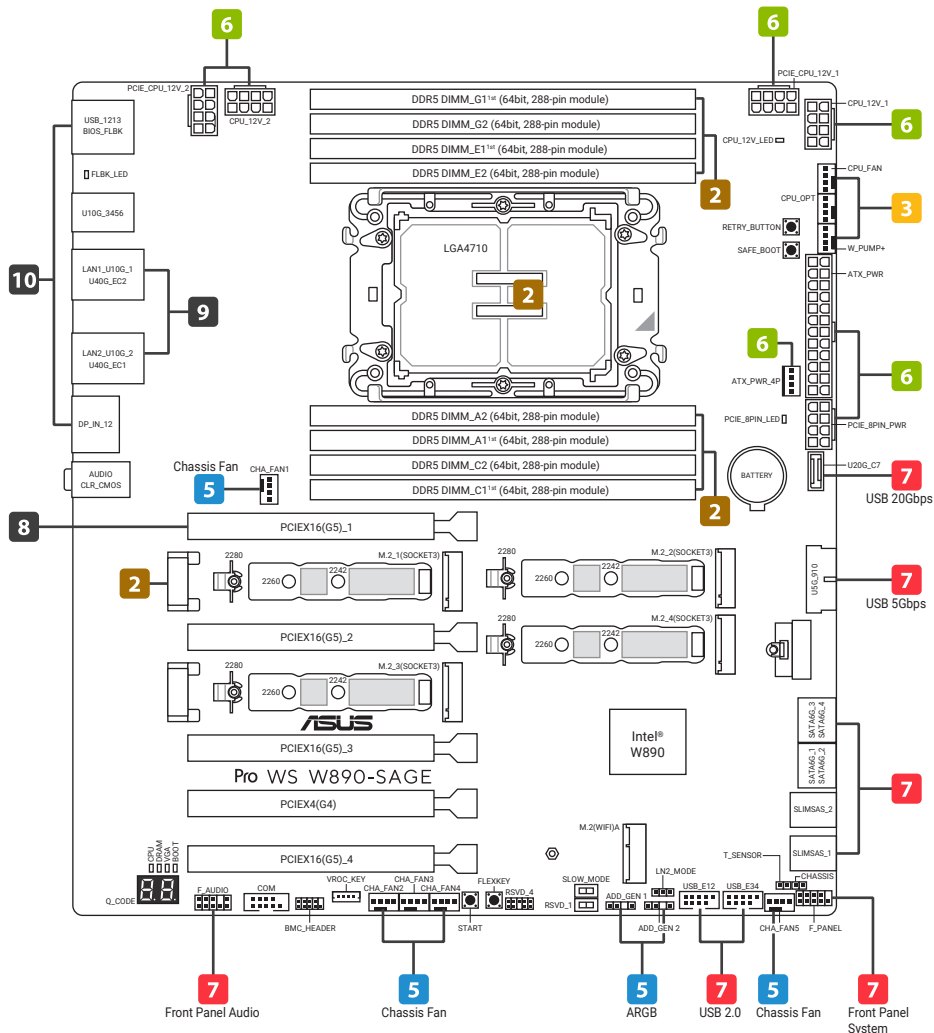




Pro WS W890-SAGE

QUICK START GUIDE

The items labeled below correspond to the installation steps, for steps **1 4 11 12** and more information on the steps, please refer to the rest of the guide.



SEEKING A SOLUTION?
Scan now for assistance
Support

ASUS





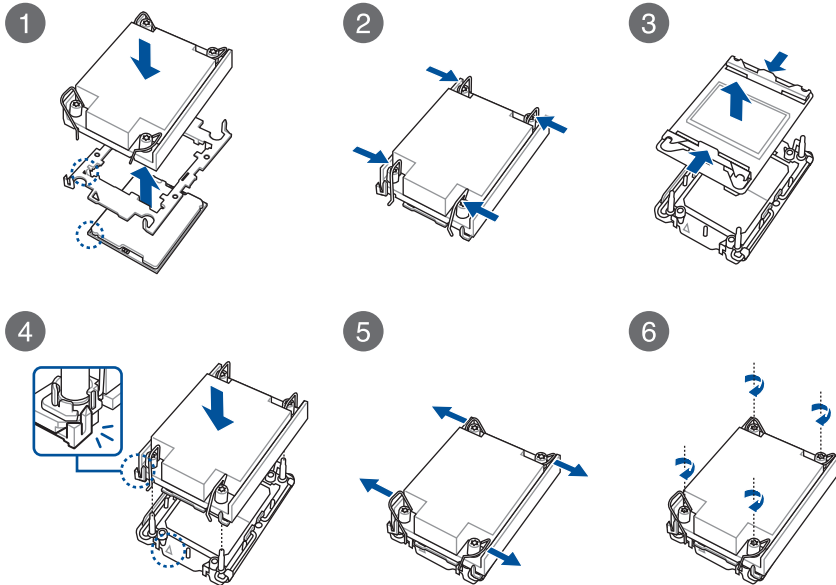
1 Prepare the components

- 1 Chassis
- 2 CPU, Memory, M.2 SSD or SATA device
- 3 Power supply unit
- 4 Graphics card, CPU cooler/fan, and related cables

NOTE: The components listed above are recommendations, please prepare components according to your needs.

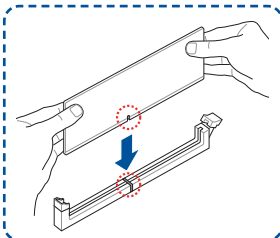
2 Install key components

- Install the CPU



NOTE: Please refer to the manual(s) for more information: [Motherboard](#)

- Install the Memory



Memory configurations

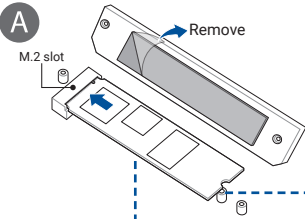
	DIMM							
	A1 ^{1st}	A2	C1 ^{1st}	C2	E1 ^{1st}	E2	G1 ^{1st}	G2
1 DIMM	✓							
2 DIMMs	✓						✓	
4 DIMMs	✓		✓		✓		✓	
8 DIMMs	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

NOTE: Please refer to the manual(s) for more information: [Motherboard](#)





- Install the M.2 SSD



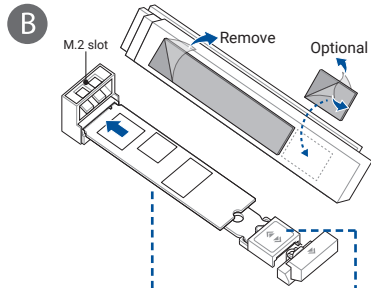
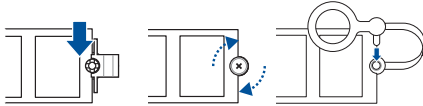
OPTIONAL



Install the bundled M.2 rubber when installing a single sided M.2 module

Make sure of the following:

- M.2 Q-Latch clicks and locks the M.2 SSD
- Secure the screw properly
- Insert the pin of the M.2 Anchor into the hole

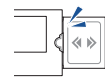


OR

OPTIONAL



Install the bundled M.2 rubber when installing a single sided M.2 module

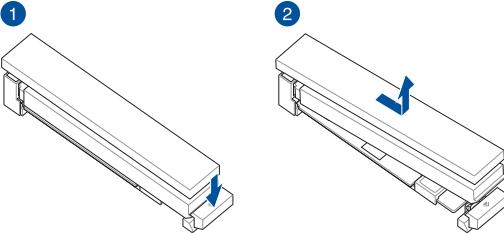


Make sure the M.2 Q-Slide clicks and locks the M.2 SSD

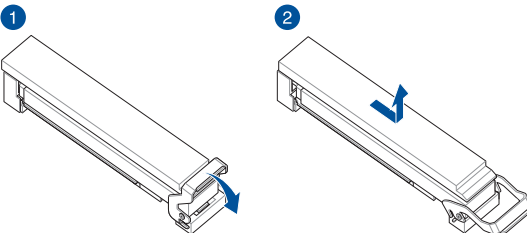
Additional Information (on selected models)

M.2 Q-Release

Type-A

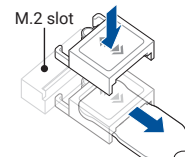


Type-B

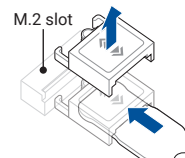


M.2 Q-Slide

Install



Remove



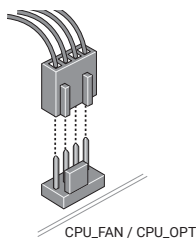
NOTE: Please refer to the manual(s) for more information: **Motherboard**





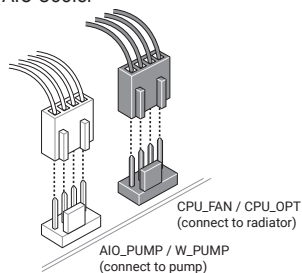
3 Install the cooling system

- Air Cooler



CPU_FAN / CPU_OPT

- AIO Cooler



CPU_FAN / CPU_OPT
(connect to radiator)

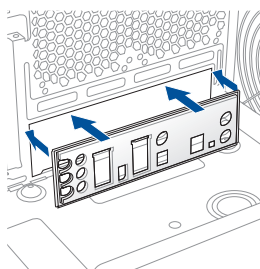
AIO_PUMP / W_PUMP
(connect to pump)

OR

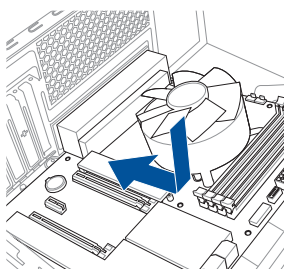
NOTE: Please refer to these manual(s) for more information: **Cooler** **Chassis**

4 Install the motherboard into the chassis

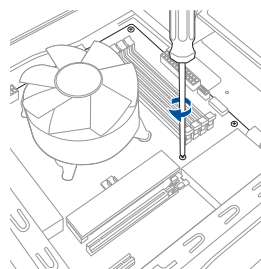
- A** For non pre-mounted I/O shield models only.



- B**



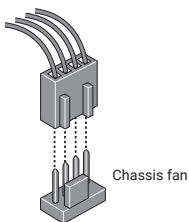
- C**



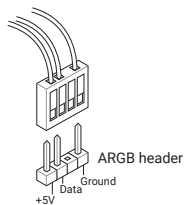
NOTE: Please refer to the manual(s) for more information: **Motherboard** **Chassis**

Connect cables from Chassis

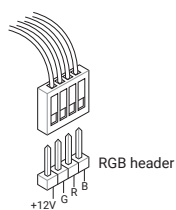
5 Connect to chassis fan and ARGB/RGB headers



Chassis fan



ARGB header



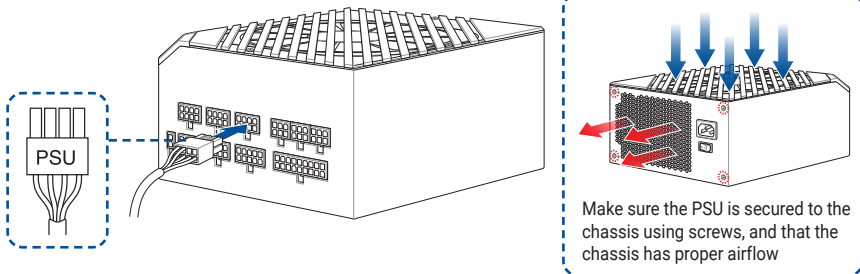
RGB header

NOTE: Please refer to the manual(s) for more information: **Motherboard** **Chassis** **Fan**





6 Install and connect the power supply unit (PSU)



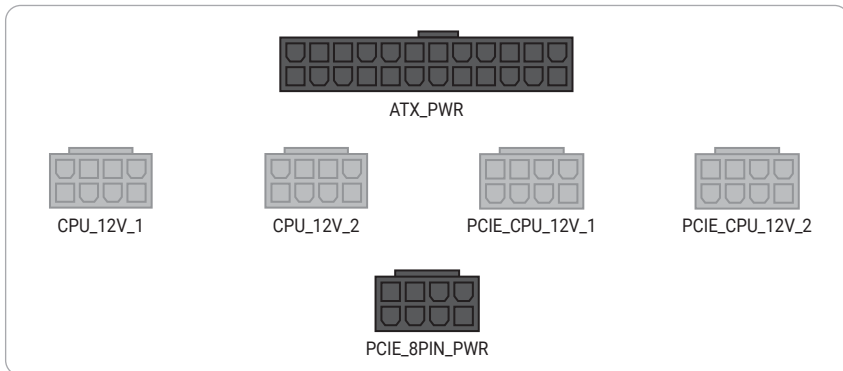
NOTE: Input: AC 100~240V, 6A/3A, 50/60Hz

Please refer to the manual(s) for more information: [Chassis](#) [PSU](#)

Connect cables to motherboard

Single PSU configuration

PSU(1)



NOTE: Please follow the recommended connection configurations to avoid damages.

Please refer to the manual(s) for more information: [Motherboard](#) [PSU](#)





Connect cables to motherboard

Dual PSU configuration

PSU(1)



ATX_PWR



PCIE_8PIN_PWR

PSU(2)



CPU_12V_1



CPU_12V_2



PCIE_CPU_12V_1



PCIE_CPU_12V_2



ATX_PWR_4P

NOTE: Please follow the recommended connection configurations to avoid damages.

Both PSUs used must be the same brand and model.

Dual PSU configuration should only be used when overclocking.

When using Dual PSU configuration, please use PSU(1) to power the discrete graphics card.

Please refer to the manual(s) for more information:

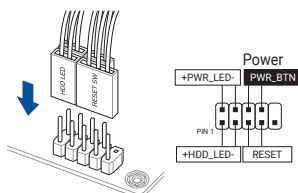
Motherboard	PSU
-------------	-----

Connect cables from Chassis

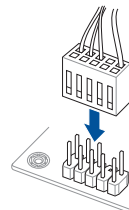
7

Connect everything to the motherboard

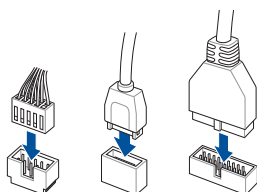
- Front panel system header



- Front panel audio header



- USB connector/header

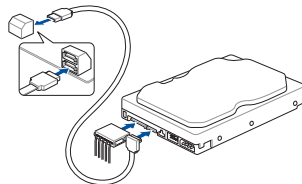


NOTE: Please refer to the manual(s) for more information:

Motherboard	Chassis
-------------	---------

Connect cables from PSU

- SATA



NOTE: Please refer to the manual(s) for more information:

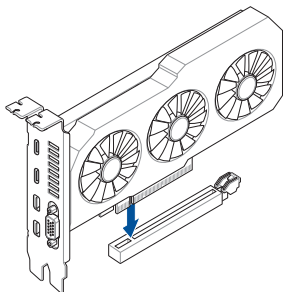
Motherboard





Connect cables from PSU

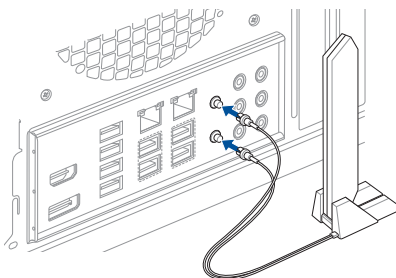
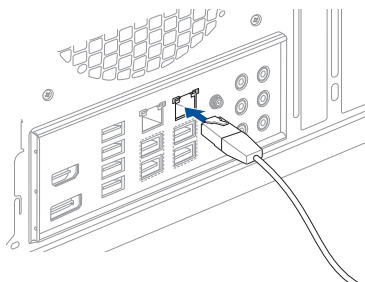
8 Install the graphics card



NOTE: Please note that power connection is required for selected models.
Please refer to the manual(s) for more information:

Motherboard	Chassis	Graphics Card
-------------	---------	---------------

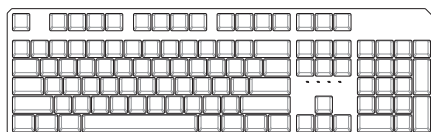
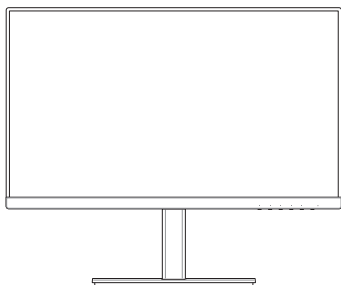
9 Connect to the Internet via Ethernet/Wi-Fi antenna



NOTE: Please refer to the manual(s) for more information:

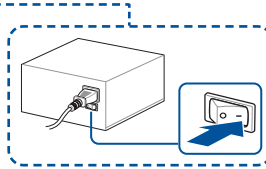
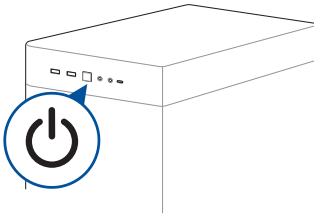
Motherboard

10 Connect peripherals (monitor, keyboard, mouse, etc.)





11 Turn on the PSU and your PC



FAQ

NOTE: Please check the Q-LEDs or Q-LED Core on selected motherboards when powering on your PC for system status. If an error occurs, check if your CPU Fan header is properly connected; you can also scan the code or refer to the manual(s) for more information: **Motherboard**

12 Install the operating system and drivers



Driver and Utilities installation

Стъпки:

1. Подгответе компонентите
2. Инсталирайте ключови компоненти
3. Инсталирайте охлаждащата система
4. Инсталирайте дънната платка в корпуса
5. Свържете вентилатора на корпуса и ARGB/RGB заглавки
6. Монтирате и свържете захранващия блок (PSU)
7. Свържете всичко към дънната платка
8. Инсталирайте видеокарта
9. Свържете към Интернет чрез Ethernet/Wi-Fi антена
10. Свържете периферни устройства (монитор, клавиатура, мишка и др.)
11. Включете PSU и Вашия компютър
12. Инсталирайте операционната система и драйверите

Koraci:

1. Pripremite komponente
2. Ugradite komponente
3. Ugradite sustav za hlađenje
4. Ugradite matičnu ploču u kućište
5. Spojite na ventilator kućišta in a konektore ARGB/RGB
6. Ugradite i spojite jedinicu za električno napajanje (PSU)
7. Spojite sve na matičnu ploču
8. Ugradite grafičku karticu
9. Spojite se na Internet preko Ethernet/Wi-Fi antene
10. Spojite vanjske uređaje (monitor, tipkovnica itd.)
11. Uključite PSU i računalo
12. Ugradite operacijski sustav i upravljačke programe

Stappen:

1. Bereid de onderdelen voor
2. Installeer belangrijke onderdelen
3. Installeer het koelsysteem
4. Installeer het moederbord in de behuizing
5. Sluit aan op de behuizingsventilator en de ARGB/RGB-koppen
6. Installeer en sluit de voeding (PSU) aan
7. Sluit alles aan op het moederbord
8. Installeer de grafische kaart
9. Maak verbinding met internet via ethernet/wifi-antenne
10. Sluit randapparatuur aan (monitor, toetsenbord, muis enz.)
11. Schakel de voeding en uw pc in
12. Installeer het besturingssysteem en stuurprogramma's

Sammud:

1. Valmistage komponendid ette
2. Installige põhikomponendid
3. Paigaldage jahutussüsteem
4. Paigaldage emaplaat šassiile
5. Ühendage šassiiventilaatori ja ARGB/RGB päistega
6. Paigaldage ja ühendage toiteallikas (PSU)
7. Ühendage kõik emaplaadiga
8. Paigaldage graafikakaart
9. Interneti-ühenduse loomine Etherneti/Wi-Fi antenni kaudu
10. Ühendage välisseadmed (monitor, klaviatuur, hiir jne)
11. Lülitage PSU ja arvuti sisse
12. Installige operatsioonisüsteem ja draiverid

Étapes :

1. Préparez les composants
2. Installez les composants essentiels
3. Installez le système de refroidissement
4. Installez la carte mère dans le châssis
5. Branchez le ventilateur du châssis et les connecteurs ARGB/RGB
6. Installez et connectez le bloc d'alimentation
7. Connectez tous les éléments à la carte mère
8. Installez la carte graphique
9. Connectez-vous à Internet via Ethernet / antenne Wi-Fi
10. Connectez les périphériques (écran, clavier, souris, etc.)
11. Allumez le bloc d'alimentation et votre ordinateur
12. Installez le système d'exploitation et les pilotes





Kroky:

1. Připravte komponenty
2. Nainstalujte klíčové komponenty
3. Nainstalujte systém chlazení
4. Nainstalujte základní desku do skříně
5. Připojte ventilátor skříně a konektory ARGB/RGB
6. Nainstalujte a připojte zdroj napájení (PSU)
7. Připojte vše k základní desce
8. Nainstalujte grafickou kartu
9. Připojte se k internetu před ethernetovou/Wi-Fi anténou
10. Připojte periferie (monitor, klávesnici, myš atd.)
11. Zapněte PSU a váš počítač
12. Nainstalujte operační systém a ovladače

Trin:

1. Forbered delene
2. Installer nøglekomponenterne
3. Installer kølesystemet
4. Installer bundkortet i kabinettet
5. Tilslut kabinettets ventilator og ARGB/RGB-header-stikkene
6. Installer og tilslut strømforsyningsenheden (PSU)
7. Tilslut det hele til bundkortet
8. Installer grafikkortet
9. Opret forbindelse til internettet via Ethernet/Wi-Fi-antenne
10. Tilslut eksterne enheder (skærm, tastatur, mus osv.)
11. Tænd PSU-enheden og din pc
12. Installer operativsystemet og driverne

Vaiheet:

1. Valmistele osat
2. Asenna tärkeimmät osat
3. Asenna jäähdytysjärjestelmä
4. Asenna emolevy runkoon
5. Liitä runkoon tuuletin ja ARGB/RGB-kokoajat
6. Asenna ja liitä power supply unit (PSU)
7. Liitä kaikki emolevyyn
8. Asenna näyttöohjain
9. Muodosta internet-yhteys Ethernet/Wi-Fi-antennilla
10. Liitä oheslaitteet (monitori, näppäimistö, hiiri jne.)
11. Kytke PSU ja PC-tietokone päälle
12. Asenna käyttöjärjestelmä ja ohjaimet

Schritte:

1. Bereiten Sie die Komponenten vor
2. Installieren Sie die Schlüsselkomponenten
3. Installieren Sie das Kühlsystem
4. Installieren Sie das Motherboard im Gehäuse
5. Stellen Sie eine Verbindung mit dem Gehäuselüfter und den ARGB/RGB-Headern her
6. Installieren Sie das Netzteil (PSU) und schließen Sie es an
7. Verbinden Sie alle Kabel mit dem Motherboard
8. Installieren Sie die Grafikkarte
9. Stellen Sie über Ethernet/WLAN-Antenne eine Verbindung mit dem Internet her
10. Schließen Sie Peripheriegeräte an (Monitor, Tastatur, Maus, etc.)
11. Schalten Sie das Netzteil und Ihren PC ein
12. Installieren Sie das Betriebssystem und die Treiber

Βήματα:

1. Προετοιμάστε τα εξαρτήματα
2. Εγκαταστήστε τα βασικά εξαρτήματα
3. Εγκαταστήστε το σύστημα ψύξης
4. Εγκαταστήστε τη μητρική πλακέτα στο πλαίσιο
5. Συνδέστε με τον ανεμιστήρα τους πλαισίου και τις φίτες ARGB/RGB
6. Εγκαταστήστε και συνδέστε τη μονάδα τροφοδοσίας (PSU)
7. Συνδέστε τα πάντα στη μητρική πλακέτα
8. Εγκαταστήστε την κάρτα γραφικών
9. Συνδέστε στο διαδίκτυο μέσω Ethernet/Κεραίας Wi-Fi
10. Συνδέστε τα περιφερειακά (οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι κ.λπ.)
11. Ενεργοποιήστε την PSU και τον υπολογιστή σας
12. Εγκαταστήστε το λειτουργικό σύστημα και τα προγράμματα οδηγούς

Lépések:

1. Készítse elő a részegységeket
2. Szerelje be a kulcsfontosságú részegységeket
3. Szerelje be a hűtőrendszer
4. Szerelje be az alaplapot a házba
5. Csatlakoztassa a ház ventilátorához és az ARGB/RGB-csatlakozókhoz
6. Szerelje be és csatlakoztassa a tápegységet (PSU)
7. Csatlakoztasson mindent az alaplaphoz
8. Szerelje be a videokártyát
9. Csatlakozzon az internethez Ethernet/Wi-Fi-antennán keresztül.
10. Csatlakoztassa a perifériákat (monitor, billentyűzet, egér stb.)
11. Kapcsolja be a tápegységet és a számítógépet
12. Telepítse az operációs rendszert és az illesztőprogramokat

Fasi:

1. Preparare i componenti
2. Installare i componenti principali
3. Installare il sistema di raffreddamento
4. Installare la scheda madre nello chassis
5. Collegare alla ventola dello chassis e ai connettori ARGB/RGB
6. Installare e collegare l'alimentatore (PSU)
7. Collegare tutto alla scheda madre
8. Installare la scheda grafica
9. Connettersi a Internet tramite antenna Ethernet/Wi-Fi
10. Collegare le periferiche (monitor, tastiera, mouse, ecc.)
11. Accendere la PSU e il PC
12. Installare il sistema operativo e i driver

Langkah-langkah:

1. Siapkan komponen
2. Pasang komponen inti
3. Pasang sistem pendingin
4. Pasang motherboard ke dalam sasis
5. Sambungkan kipas sasis dan header ARGB/RGB
6. Pasang dan sambungkan unit catu daya (PSU)
7. Sambungkan semuanya ke motherboard
8. Pasang kartu grafis
9. Sambungkan ke Internet melalui antena Ethernet/Wi-Fi
10. Sambungkan periferal (monitor, keyboard, mouse, dll.)
11. Hidupkan PSU dan PC Anda
12. Instal sistem operasi dan driver

Қадамдар:

1. Құрамдастарды дайындаңыз
2. Негізгі құрамдастарды орнатыңыз
3. Салқындату жүйесін орнатыңыз
4. Жүйелік тақтаны шассиге орнатыңыз
5. Шасси желдеткішіне және ARGB/RGB бастиектеріне қосыңыз
6. Қуат беру блогын (PSU) орнатып, қосыңыз
7. Барлығын жүйелік тақтаға қосыңыз
8. Графикалық карталарды орнатыңыз
9. Интернетке Ethernet/Wi-Fi антеннасы арқылы қосылыңыз
10. Сыртқы құрылғыларды (монитор, пернетақта, тінтуір, т.б.) қосыңыз
11. PSU блогын немесе компьютерді қосыңыз
12. Операциялық жүйені немесе драйверлерді орнатыңыз

단계:

1. 구성 요소를 준비합니다
2. 주요 구성 요소를 설치합니다
3. 냉각 시스템을 설치합니다
4. 메인보드를 케이스에 설치합니다
5. 새시 팬과 ARGB/RGB 헤더에 연결합니다
6. 전원 공급 장치(PSU)를 설치하고 연결합니다
7. 모든 것을 메인보드에 연결합니다
8. 그래픽 카드를 설치합니다
9. 이더넷/Wi-Fi 안테나를 통해 인터넷에 연결합니다 anténu
10. 주변 장치(모니터, 키보드, 마우스 등)를 연결합니다
11. PSU와 PC를 켭니다
12. 운영 체제와 드라이버를 설치합니다





Veiksmāi:

1. Parušķite komponentus
2. Sumontuokite pagrindinius komponentus
3. Sumontuokite aušinimo sistemą
4. Įmontuokite į bloką pagrindinę plokštę
5. Prijunkite prie bloko ventiliatoriaus ir ARGB / RGB jungčių
6. Sumontuokite ir prijunkite maitinimo bloką (PSU)
7. Visą prijunkite prie pagrindinės plokštės
8. Sumontuokite vaizdo plokštę
9. Prisijunkite prie interneto, naudodami ethernet / „Wi-Fi“ anteną
10. Prijunkite išorinius įrenginius (monitorių, klaviatūrą, pelę ir kt.)
11. Įjunkite PSU ir kompiuterį
12. Įdiekite operacinę sistemą ir tvarkykles

Darbības:

1. Sagatavojiet elementus
2. Uzstādiēt elementus
3. Uzstādiēt dzesēšanas sistēmu
4. Iebūvējiet mātesplati šasijā
5. Savienojiet ar šasijas ventilatoru un ARGB/RGB sadalītājiem
6. Uzstādiēt un pievienojiet barošanas bloku (PSU)
7. Savienojiet visu ar mātesplati
8. Izvelieties grafisko karti
9. Izvelieties savienojumu ar internetu, izmantojot Ethernet/Wi-Fi antenu
10. Pievienojiet perifērijas ierīces (monitoru, tastatūru, peli utt.)
11. Ieslēdziet barošanas bloku (PSU) un datoru
12. Instalējiet operētājsistēmu un draiverus

Trinn:

1. Gör klar delene
2. Installer hoveddeler
3. Installer kjølesystemet
4. Installer hovedkortet i kabinettet
5. Koble til kabinettviften og ARGB/RGB-hoder
6. Installer og koble til strømforsyningsenheten (PSU)
7. Koble alt til hovedkortet
8. Installer grafikkortet
9. Koble til Internett via Ethernet/Wi-Fi-antenne
10. Koble til utstyr (skjerm, tastatur, mus osv.)
11. Slå på strømforsyningen og PC-en
12. Installer operativsystem og drivere

Passos:

1. Prepare os componentes
2. Instale os componentes principais
3. Instale o sistema de refrigeração
4. Instale a placa principal no chassis
5. Ligue ao ventilador do chassis e aos conectores ARGB/RGB
6. Instale e ligue a fonte de alimentação (PSU)
7. Ligue tudo à placa principal
8. Instale a placa gráfica
9. Ligue à Internet através de antena Ethernet/Wi-Fi
10. Ligue os periféricos (monitor, teclado, rato, etc.)
11. Ligue a PSU e o seu PC
12. Instale o sistema operativo e os controladores

Kroki:

1. Przygotuj podzespoły
2. Zainstaluj główne podzespoły
3. Zainstaluj układ chłodzenia
4. Zainstaluj płytę główną w obudowie
5. Podłącz do wentylatora i złączcy header ARGB/RGB w obudowie
6. Zainstaluj i podłącz zasilacz (PSU)
7. Podłącz wszystko do płyty głównej
8. Zainstaluj kartę graficzną
9. Nawiąż połączenie z Internetem za pomocą anteny Ethernet/Wi-Fi
10. Podłącz urządzenia peryferyjne (monitor, klawiatura, mysz itp.)
11. Włącz zasilacz i komputer
12. Zainstaluj system operacyjny i sterowniki

Инструкции:

1. Подготовка компонентов
2. Установка ключевых компонентов
3. Установка системы охлаждения
4. Установка материнской платы в корпус
5. Подключение корпусного вентилятора и разъемов ARGB/RGB
6. Установка и подключение блока питания (БП)
7. Подключение кабелей к материнской плате
8. Установка видеокарты
9. Подключение кабеля Ethernet/антенны Wi-Fi
10. Подключение периферийных устройств (монитор, клавиатура, мышь и т. п.)
11. Включение тумблера на блоке питания и компьютера
12. Установка операционной системы и драйверов

Pași:

1. Pregătiți componentele
2. Instalarea componentelor cheie
3. Instalarea sistemului de răcire
4. Instalați placa de bază în carcasă
5. Conectați ventilatorul carcasei și capetele ARGB/RGB
6. Instalați și conectați unitatea de alimentare (PSU)
7. Conectați toate elementele la placa de bază
8. Instalați placa grafică
9. Conectați-vă la internet prin intermediul antenei Ethernet/Wi-Fi
10. Conectați perifericele (monitor, tastatură, mouse etc.)
11. Porniți PSU și PC-ul dvs.
12. Instalați sistemul de operare și driverele

Pasos:

1. Prepare los componentes
2. Instale los componentes clave
3. Instale el sistema de refrigeración
4. Instale la placa base en el chasis
5. Conecte el ventilador del chasis y los conectores ARGB/RGB
6. Instale y conecte la fuente de alimentación o PSU
7. Conecte el resto de los conectores a la placa base
8. Instale la tarjeta gráfica
9. Conéctese a internet a través de Ethernet o una antena Wi-Fi
10. Conecte los periféricos (Monitor, teclado, ratón, etc.)
11. Encienda la fuente de alimentación y su PC
12. Instale el sistema operativo y los controladores

Koraci:

1. Pripremite komponente
2. Instalirajte ključne komponente
3. Instalirajte sistem za hlađenje
4. Instalirajte matičnu ploču u kućište
5. Povežite za ventilator kućišta i ARGB/RGB zaglavlja
6. Instalirajte i povežite jedinicu za napajanje (PSU)
7. Povežite sve za matičnu ploču
8. Instalirajte grafičku karticu
9. Povežite se na internet preko Ethernet/Wi-Fi antene
10. Povežite periferne uređaje (monitor, tastaturu, miša, itd.)
11. Uključite PSU i svoj PC
12. Instalirajte operativni sistem i draivere

Kroky:

1. Pripraviť všetky súčasti
2. Nainštalovať hlavné súčasti
3. Nainštalovať chladiaci systém
4. Nainštalovať základnú dosku na rám
5. Pripojiť ventilátor na rám a hlavičku ARGB/RGB
6. Nainštalovať a pripojiť napájací zdroj (PSU)
7. Všetko zapojiť do základnej dosky
8. Nainštalovať grafickú kartu
9. Pripojiť k internetu prostredníctvom antény Ethernet/Wi-Fi
10. Pripojiť periférne zariadenia (monitor, klávesnica, myš, atď.)
11. Zapnúť PSU a počítač
12. Nainštalovať operačný systém a ovládače





Steg:

1. Förbered komponenterna.
2. Installera viktiga komponenter
3. Installera kylsystemet
4. Installera moderkortet i chassiet
5. Anslut till chassiflåten och ARGB/RGB-huvuden
6. Installera och anslut strömförsörjningsenheten (PSU)
7. Anslut allt till moderkortet
8. Installera grafikortet
9. Anslut till Internet via Ethernet/Wi-Fi-antennen
10. Anslut kringutrustningen (bildskärm, tangentbord, mus osv.)
11. Starta PSU-enheten och datorn
12. Installera operativsystemet och drivrutinerna

ขั้นตอน:

1. เตรียมส่วนประกอบ
2. ติดตั้งส่วนประกอบหลัก
3. ติดตั้งระบบทำความเย็น
4. ติดตั้งเมนบอร์ดเข้ากับโครงเครื่อง
5. เชื่อมต่อกับพัดลมโครงเครื่องและส่วนหัว ARGB/RGB
6. ติดตั้งและเชื่อมต่อชุดจ่ายไฟ (PSU)
7. เชื่อมต่อทุกอย่างเข้ากับเมนบอร์ด
8. ติดตั้งกราฟิกการ์ด
9. เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่านเส้าอากาศ Ethernet/Wi-Fi
10. เชื่อมต่ออุปกรณ์ต่อพ่วง (หน้าจอ แป้นพิมพ์ เมาส์ ฯลฯ)
11. เปิด PSU และ PC ของคุณ
12. ติดตั้งระบบปฏิบัติการและไดรเวอร์

Adımlar:

1. Bileşenleri hazırlayın
2. Temel bileşenleri kurun
3. Soğutma sistemini kurun
4. Anakartı kasaya takın
5. Kasa fanına ve ARGB/RGB başlıklarına bağlayın
6. Güç kaynağı ünitesini (PSU) takın ve bağlayın
7. Her şeyi ana karta bağlayın
8. Grafik kartını takın
9. Ethernet/Wi-Fi anteni ile internete bağlanın
10. Çevre birimlerini bağlayın (monitör, klavye, fare vb.)
11. PSU'yu ve bilgisayarınızı açın
12. İşletim sistemini ve sürücülerini kurun

Các bước:

1. Chuẩn bị các linh kiện
2. Lắp đặt các linh kiện chính
3. Lắp đặt hệ thống làm mát
4. Lắp đặt bộ mạch chủ vào thùng máy
5. Kết nối với quạt thùng máy và đầu cắm ARGB/RGB
6. Lắp đặt và kết nối bộ nguồn (PSU)
7. Kết nối mọi thứ với bộ mạch chủ
8. Lắp đặt card đồ họa
9. Kết nối internet qua ăng-ten Ethernet/Wi-Fi
10. Kết nối các thiết bị ngoại vi (màn hình, bàn phím, chuột, v.v..)
11. Bật PSU và máy tính
12. Cài đặt hệ điều hành và các driver

Кроки:

1. Підготуйте компоненти
2. Встановіть ключові компоненти
3. Встановіть охолоджувальну систему
4. Встановіть материнську плату в корпус
5. Підключіть до корпусу вентилятор і з'єднувачі ARGB/RGB
6. Встановіть і підключіть блок живлення (БЖ)
7. Підключіть все до материнської плати
8. Встановіть графічну карту
9. Підключіться до Інтернету по антени Ethernet/Wi-Fi
10. Підключіть периферійні пристрої (монітор, клавіатура, миша тощо)
11. ЗУВімкніть БЖ і ПК
12. Встановіть операційну систему і драйвери

Koraki:

1. Pripravite komponente
2. Nameštite ključne komponente
3. Nameštite hladilni sistem
4. Nameštite matično ploščo v ohišje
5. Vzpostavite povezavo z ventilatorjem ohišja in vodili ARGB/RGB
6. Nameštite in priključite napajalno enoto (PSU)
7. Povežite vse z matično ploščo
8. Nameštite grafično kartico
9. Vzpostavite povezavo z internetom prek antene za ethernet/Wi-Fi
10. Priključite zunanje naprave (monitor, tipkovnico, miško itd.)
11. Vključite napajalnik PSU in računalnik
12. Nameštite operacijski sistem in gonilnike

الخطوات:

1. جيز المكونات
2. ثبت المكونات الأساسية
3. ثبت نظام التبريد
4. ثبت اللوحة الأم بالهيكل
5. صل مروحة الهيكل ورووس ARGB/RGB
6. ركب وحدة الإمداد بالطاقة (PSU)
7. صل كل شيء باللوحة الأم
8. ركب بطاقة الرسومات
9. صل بالإنترنت عبر الإثريث/وفاي Wi-Fi
10. صل الأجهزة الطرفية (الشاشة، لوحة المفاتيح، الماوس، وغيرها)
11. شغل وحدة الإمداد بالطاقة وحاسوبك الشخصي
12. ثبت نظام التشغيل والمشغلات

مراحل:

1. مؤلفه ها را آماده کنید
2. مؤلفه های کلیدی را نصب کنید
3. سیستم خنک کننده را نصب کنید
4. مادربرد را روی شاسی نصب کنید
5. به فن شاسی و هدرهای ARGB/RGB وصل کنید
6. منبع برق (PSU) را نصب و وصل کنید
7. همه چیز را به مادربرد وصل کنید
8. کارت گرافیک را نصب کنید
9. از طریق اترنت/وایفای Wi-Fi به اینترنت وصل شوید
10. وسیله های جانبی را وصل کنید (مانیتور، صفحه کلید، ماوس، سایر موارد)
11. PSU و کامپیوتر را روشن کنید
12. سیستم عمل و درایورها را نصب کنید





Electrical safety

- To prevent electrical shock hazard, disconnect the power cable from the electrical outlet before relocating the system.
- When adding or removing devices to or from the system, ensure that the power cables for the devices are unplugged before the signal cables are connected. If possible, disconnect all power cables from the existing system before you add a device.
- Before connecting or removing signal cables from the motherboard, ensure that all power cables are unplugged.
- Seek professional assistance before using an adapter or extension cord. These devices could interrupt the grounding circuit.
- Ensure that your power supply is set to the correct voltage in your area. If you are not sure about the voltage of the electrical outlet you are using, contact your local power company.
- If the power supply is broken, do not try to fix it by yourself. Contact a qualified service technician or your retailer.

Operation safety

- Before installing the motherboard and adding devices on it, carefully read all the manuals that came with the package.
- Before using the product, ensure all cables are correctly connected and the power cables are not damaged. If you detect any damage, contact your dealer immediately.
- To avoid short circuits, keep paper clips, screws, and staples away from connectors, slots, sockets and circuitry.
- Avoid dust, humidity, and temperature extremes. Do not place the product in any area where it may become wet.
- Place the product on a stable surface.
- If you encounter technical problems with the product, contact a qualified service technician or your retailer.
- Your motherboard should only be used in environments with ambient temperatures between 10°C and 35°C.
- When removing motherboard components or installing other devices, be sure to handle with care. We recommend wearing gloves or other protective gear to prevent injuries to yourself.

Button/Coin Batteries Safety Information

1. Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep out of reach of children. Do not incinerate or dispose of batteries in household trash.
2. If ingested or inserted inside any part of the body, call a local poison control center for treatment information. Even used batteries may cause serious injury or death.
3. This product uses CR2032 type batteries with a nominal voltage of 3V.
4. Do not attempt to recharge non-rechargeable batteries.
5. Do not forcibly discharge, recharge, disassemble, heat above the battery manufacturer's specified temperature rating, or incinerate. Doing so may result in injury or chemical burns caused by venting, leakage, or explosion.
6. This product contains non-replaceable batteries.

 WARNING	
• INGESTION HAZARD: This product contains a button cell or coin battery. • DEATH or serious injury can occur if ingested. • A swallowed button cell or coin battery can cause Internal Chemical Burns in as little as 2 hours. • KEEP new and used batteries OUT OF REACH OF CHILDREN. • Seek immediate medical attention if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.	





General Notices

FCC Compliance Information

Responsible Party: Asus Computer International
Address: 48720 Kato Rd., Fremont, CA 94538, USA
Phone / Fax No: (510)739-3777 / (510)608-4555

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

安全上のご注意

付属品は当該専用品です。他の機器には使用しないでください。機器の破損もしくは、火災や感電の原因となることがあります。

インターネット回線への接続に関するご注意

本製品は電気通信事業者（移动通信会社、固定通信会社、インターネットプロバイダ等）の通信回線（公衆無線LANを含む）に直接接続することができません。本製品をインターネットに接続する場合は、必ずルーター等を経由し接続してください。

Australia statement notice

From 1 January 2012 updated warranties apply to all ASUS products, consistent with the Australian Consumer Law. For the latest product warranty details please visit <https://www.asus.com/support/>. Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure.

If you require assistance please call ASUS Customer Service 1300 2787 88 or visit us at <https://www.asus.com/support/>.

Declaration of compliance for product environmental regulation

ASUS follows the green design concept to design and manufacture our products, and makes sure that each stage of the product life cycle of ASUS product is in line with global environmental regulations. In addition, ASUS disclose the relevant information based on regulation requirements.

Please refer to <https://esg.asus.com/Compliance.htm> for information disclosure based on regulation requirements ASUS is complied with:

EU REACH and Article 33

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

EU RoHS

This product complies with the EU RoHS Directive. For more details, see <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

India RoHS

This product complies with the "India E-Waste (Management) Rules, 2016" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls (PBBs) and polybrominated diphenyl ethers (PBDEs) in concentrations exceeding 0.1% by weight in homogenous materials and 0.01% by weight in homogenous materials for cadmium, except for the exemptions listed in Schedule II of the Rule.





Vietnam RoHS

ASUS products sold in Vietnam, on or after September 23, 2011, meet the requirements of the Vietnam Circular 30/2011/TT-BCT.

Các sản phẩm ASUS bán tại Việt Nam, vào ngày 23 tháng 9 năm 2011 trở về sau, đều phải đáp ứng các yêu cầu của Thông tư 30/2011/TT-BCT của Việt Nam.

Türkiye RoHS

AEEE Yönetmeliğine Uygundur

ASUS Recycling/Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for you to be able to responsibly recycle our products, batteries, other components as well as the packaging materials. Please go to <https://esg.asus.com/en/Takeback.htm> for detailed recycling information in different regions.

Proper Disposal



The Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive (Directive 2012/19/EU) is a European Union law that aims to reduce the environmental impact of electrical and electronic equipment. It mandates producers to take responsibility for the end-of-life management of their products, promoting collection, treatment, and recycling to minimize waste and encourage resource recovery.

Do not throw your electrical and electronic equipment in municipal waste.

The symbol of the crossed-out wheeled bin on the product or packaging indicates that this product (including any batteries it contains) must not be disposed of with your household waste.

To prevent potential harm to the environment and human health, a collection framework should be used to return, recycle, and recover waste electrical and electronic equipment (WEEE), and this product has been designed to enable the reuse of parts and facilitate the recycling of certain materials.

Improper disposal may involve risks due to the presence of hazardous substances within electrical and electronic equipment, such as lead and BFR and other harmful components.

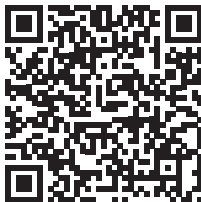
Check your local recycling services for electronic products.

(<https://esg.asus.com/en/circular-economy/resource-regeneration/global-take-back-service>)



Do not throw the battery in municipal waste. The symbol of the crossed out wheeled bin indicates that the battery should not be placed in municipal waste.

Please see and scan below for multi-language update on the WEEE directive and battery disposal:



France sorting and recycling information



FR

Cet appareil
et ses accessoires
se recyclent

À DÉPOSER
EN MAGASIN



À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



OU

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !





Notices for non Wi-Fi model

Compliance Statement of Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED)

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada licence exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

CAN ICES(B)/NMB(B)

Déclaration de conformité de Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISED)

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

CAN ICES(B)/NMB(B)

Simplified UKCA Declaration of Conformity

ASUSTeK Computer Inc. hereby declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of related UKCA Directives. Full text of UKCA declaration of conformity is available at: www.asus.com/support

Simplified EU Declaration of Conformity

English ASUSTeK Computer Inc. hereby declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of related Directives. Full text of EU declaration of conformity is available at: www.asus.com/support

Français ASUSTeK Computer Inc. déclare par la présente que cet appareil est conforme aux critères essentiels et autres clauses pertinentes des directives concernées. La déclaration de conformité de l'UE peut être téléchargée à partir du site Internet suivant : www.asus.com/support

Deutsch ASUSTeK Computer Inc. erklärt hiermit, dass dieses Gerät mit den wesentlichen Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der zugehörigen Richtlinien übereinstimmt. Der gesamte Text der EU-Konformitätserklärung ist verfügbar unter: www.asus.com/support

Italiano ASUSTeK Computer Inc. con la presente dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti con le direttive correlate. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile all'indirizzo: www.asus.com/support

Русский Компания ASUS заявляет, что это устройство соответствует основным требованиям и другим соответствующим условиям соответствующих директив. Подробную информацию, пожалуйста, смотрите на www.asus.com/support

Български Състоящото ASUSTeK Computer Inc. декларира, че това устройство е в съответствие със съществениите изисквания и другите приложими постановления на свързаните директиви. Пълният текст на декларацията за съответствие на ЕС е достъпен на адрес: www.asus.com/support

Hrvatski ASUSTeK Computer Inc. ovim izjavljuje da je ovaj uređaj skladan s bitnim zahtjevima i ostalim odgovarajućim odredbama vezanih direktiva. Cijeli tekst EU izjave o skladnosti dostupan je na: www.asus.com/support

Čeština Společnost ASUSTeK Computer Inc. tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení souvisejících směrnic. Plné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na adrese: www.asus.com/support

Dansk ASUSTeK Computer Inc. erklærer hermed, at denne enhed er i overensstemmelse med hovedkravene og andre relevante bestemmelser i de relaterede direktiver. Hele EU-overensstemmelseserklæringen kan findes på: www.asus.com/support

Nederlands ASUSTeK Computer Inc. verklaart hierbij dat dit apparaat voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van de verwante richtlijnen. De volledige tekst van de EU-verklaring van conformiteit is beschikbaar op: www.asus.com/support

Eesti Käesolevaga kinnitab ASUSTeK Computer Inc, et see seade vastab asjakohaste direktiivide oluliste nõuetele ja teistele asjaasjasepuutuvatele sätetele. EL vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on saadaval järgmisel aadressil: www.asus.com/support

Suomi ASUSTeK Computer Inc. ilmoittaa täten, että tämä laite on asiaankuulvien direktiivien olennaisista vaatimuksista ja muiden tätä koskevien säädösten mukainen. EU-yhdenmukaisuusilmoituksen koko teksti on luettavissa osoitteessa: www.asus.com/support

Ελληνικά Με το παρόν, η ASUSTeK Computer Inc. δηλώνει ότι αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τις θεμελιώδεις απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις των Οδηγών της ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης είναι διαθέσιμο στη διεύθυνση: www.asus.com/support

Magyar Az ASUSTeK Computer Inc. ezennel kijelenti, hogy ez az eszköz megfelel a kapcsolódó irányelvek lényeges követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. Az EU megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege innen letölthető: www.asus.com/support

Latviski ASUSTeK Computer Inc. ar šo paziņo, ka šī ierīce atbilst saistošajai Direktīvu būtiskajām prasībām un citiem citiem saistošajiem nosacījumiem. Pilns ES atbilstības paziņojuma teksts pieejams šeit: www.asus.com/support

Lietuviai „ASUSTeK Computer Inc.“ šiuo tvirtina, kad šis įrenginys atitinka pagrindinius reikalavimus ir kitas svarbias susijusių direktyvų nuostatas. Visą ES atitikties deklaracijos tekstą galima rasti: www.asus.com/support

Norsk ASUSTeK Computer Inc. erklærer herved at denne enheten er i samsvar med hovedsaklige krav og andre relevante forskrifter i relaterte direktiver. Fullstendig tekst for EU-samsvarserklæringen finnes på: www.asus.com/support

Polski Firma ASUSTeK Computer Inc. niniejszym oświadcza, że urządzenie to jest zgodne z zasadniczymi wymogami i innymi właściwymi postanowieniami powiązanych dyrektyw. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem: www.asus.com/support

Português A ASUSTeK Computer Inc. declara que este dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes das Diretivas relacionadas. Texto integral da declaração da UE disponível em: www.asus.com/support

Română ASUSTeK Computer Inc. declară că acest dispozitiv se conformează cerințelor esențiale și altor prevederi relevante ale directivelor conexe. Textul complet al declarației de conformitate a Uniunii Europene se găsește la: www.asus.com/support

Srpski ASUSTeK Computer Inc. ovim izjavljuje da je ovaj uređaj u saglasnosti sa osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama povezanih Direktiva. Pun tekst EU deklaracije o skladnosti je dostupan na adresi: www.asus.com/support

Slovensky Spoločnosť ASUSTeK Computer Inc. týmto vyhlasuje, že toto zariadenie vyhovuje základným požiadavkám a ostatným príslušným ustanoveniam príslušných smerníc. Celý text vyhlásenia o zhode pre štáty EÚ je dostupný na adrese: www.asus.com/support

Slovenščina ASUSTeK Computer Inc. izjavlja, da je ta naprava skladna z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami povezanih direktiv. Celotno besedilo EU-izjave o skladnosti je na voljo na spletnem mestu: www.asus.com/support

Español Por la presente, ASUSTeK Computer Inc. declara que este dispositivo cumple los requisitos básicos y otras disposiciones pertinentes de las directivas relacionadas. El texto completo de la declaración de la UE de conformidad está disponible en: www.asus.com/support

Svenska ASUSTeK Computer Inc. förklarar härmed att denna enhet överensstämmer med de grundläggande kraven och andra relevanta föreskrifter i relaterade direktiv. Fulltext av EU-föreskriften om överensstämmelse finns på: www.asus.com/support

Türkçe ASUSTeK Computer Inc., bu aygıtın temel gereksinimlerle ve ilişkili Yönergelerin diğer ilgili koşullarıyla uyumlu olduğunu beyan eder. AB uygunluk bildiriminin tam metni şu adreste bulunabilir: www.asus.com/support





Українська ASUSTeK Computer Inc. заявляє, що цей пристрій відповідає основним вимогам та іншим відповідним положенням відповідних Директив. Повний текст декларації відповідності стандартам ЄС доступний на: www.asus.com/support

Bosnian ASUSTeK Computer Inc. ovim izjavljuje da je ovaj uređaj usklađen sa bitnim zahtjevima i ostalim odgovarajućim odredbama vezanih direktiva. Kompletan tekst EU deklaracije o usklađenosti dostupan je na: www.asus.com/support

עברית בזאת, ASUSTeK Computer Inc. מצהירה כי מכשיר זה תואם לדרישות החיוביות ולתנאים הרלוונטיים האחרים של ההנחיות הקשורות. הטקסט המלא של הצהרת התאימות של האיחוד האירופי זמין בכתובת: www.asus.com/support





Warranty

EN: ASUS Guarantee Information

- ASUS offers a voluntary manufacturer's Commercial Guarantee.
- ASUS reserves the right to interpret the provisions of the ASUS Commercial Guarantee.
- This ASUS Commercial Guarantee is provided independently and in addition to the statutory Legal Guarantee and in no way affects or limits the rights under the Legal Guarantee.

For all the guarantee information, please visit <https://www.asus.com/support>.

F: Garantie ASUS

- ASUS fournit une garantie commerciale en tant que garantie volontaire du fabricant.
- ASUS se réserve le droit d'interpréter et de clarifier les informations relatives à la garantie commerciale ASUS.
- Cette garantie commerciale ASUS est fournie indépendamment et parallèlement à la garantie légale, elle n'affecte ou ne limite d'aucune façon les droits acquis par la garantie légale.

Pour plus d'informations sur la garantie, consultez le site <https://www.asus.com/fr/support/>.

G: ASUS Garantieinformationen

- ASUS bietet eine freiwillige Warengarantie des Herstellers an.
- ASUS behält sich das Recht zur Auslegung der Bestimmungen in der ASUS Warengarantie vor.
- Diese ASUS Warengarantie wird unabhängig und zusätzlich zur rechtmäßigen gesetzlichen Garantie gewährt und beeinträchtigt oder beschränkt in keiner Weise die Rechte aus der gesetzlichen Garantie.

Die vollständigen Garantieinformationen finden Sie unter <https://www.asus.com/de/support/>.

It: Informativa sulla Garanzia ASUS

- ASUS offre una Garanzia Commerciale volontaria del produttore.
- ASUS si riserva il diritto di interpretare le disposizioni della Garanzia Commerciale ASUS.
- La presente Garanzia Commerciale ASUS viene fornita in modo indipendente e in aggiunta alla Garanzia Legale prevista per legge e non pregiudica o limita in alcun modo i diritti previsti dalla Garanzia Legale.

Per tutte le informazioni sulla garanzia, visitare <https://www.asus.com/it/support>.

R: Информация о гарантии ASUS

- ASUS предлагает добровольную гарантию от производителя.
- ASUS оставляет за собой право интерпретирования положений гарантии ASUS.
- Настоящая гарантия ASUS никоим образом не ограничивает Ваши права, предусмотренные локальным законодательством.

Для получения полной информации о гарантии посетите <https://www.asus.com/ru/support/>.

BG: Информация за гаранцията от ASUS

- ASUS предлага доброволна търговска гаранция от производителя.
- ASUS си запазва правото да тълкува условията на търговската гаранция на ASUS.
- Тази търговска гаранция на ASUS се предлага независимо от и в допълнение на законовата гаранция. Тя по никакъв начин не оказва влияние върху правата на потребителя в законовата гаранция и по никакъв начин не ги ограничава.

За цялостна информация относно гаранцията, моля, посетете <https://www.asus.com/support>.

CR: Informacije o ASUS jamstvu

- ASUS dragovoljno nudi komercijalno proizvođačko jamstvo.
- ASUS zadržava prava na tumačenje i odredbi ASUS komercijalnog jamstva.
- Ovo ASUS komercijalno jamstvo daje se neovisno i kao dodatak zakonskom jamstvu i ni na koji način ne ograničava prava iz ovjira zakonskog jamstva.

Sve informacije o jamstvu potražite na <https://www.asus.com/support>.

CZ: Informace o záruce společnosti ASUS

- Společnost ASUS nabízí dobrovolnou komerční záruku výrobce.
- Společnost ASUS si vyhrazuje právo vykládat ustanovení komerční záruky společnosti ASUS.
- Tato komerční záruka společnosti ASUS je poskytována nezávisle a jako doplněk zákonné záruky a žádným způsobem neovlivňuje ani neomezuje práva vyplývající ze zákonné záruky.

Všechny informace o záruce najdete na adrese <https://www.asus.com/cz/support/>.

DA: ASUS garantioplysninger

- ASUS tilbyder en valgfri handelsmæssig garanti.
- ASUS forbeholder sig retten til at fortolke bestemmelserne i ASUS' handelsmæssige garanti.
- Denne handelsmæssige garanti fra ASUS tilbydes uafhængigt, som en tilføjelse til den lovbestemte juridiske garanti og den påvirker eller begrænser på ingen måde rettighederne i den juridiske garanti.

Alle garantioplysningerne kan findes på <https://www.asus.com/dk/support/>.

DU: ASUS-garantie-informatie

- SUS biedt een vrijwillige commerciële garantie van de fabrikant.
- ASUS behoudt zich het recht voor om de bepalingen van de commerciële garantie van ASUS uit te leggen.
- Deze commerciële garantie van ASUS wordt onafhankelijk en als aanvulling op de statutaire Wettelijke garantie geboden en beïnvloedt of beperkt in geen geval de rechten onder de wettelijke garantie.

Voor alle informatie over de garantie, gaat u naar <https://www.asus.com/nl/support/>.

EE: Teave ASUS-e garantii kohta

- ASUS pakub vabatahtlikku tasulist tootjagarantiid.
- ASUS jätab endale õiguse tõlgendada ASUS-e tasulise garantii tingimusi.
- See ASUS-e tasuline garantii on sõlmutatu lisagarantii seadusega kehtestatud garantiile ega mõjuta mingil määral seadusega kehtestatud garantiid ning seadusega kehtestatud garantiiriiguid.

Vaadake garantiiga seotud teavet veebisaidilt <https://www.asus.com/ee/>.

Fi: ASUS-takuutiedot

- ASUS tarjoaa vapaaehtoisien valmistajan kaupallisen takuun.
- ASUS pidättää oikeuden tulkitta ASUS-kaupallisen takuun ehdot.
- Tämä ASUS-kaupallinen takuu tarjotaan itsenäisesti lakisääteisen oikeudellisen takuun lisäksi eikä se vaikuta millään tavoin laillisen takuun oikeuksiin tai rajoita niitä.

Saadaksesi kaikki takuutiedot, siirry osoitteeseen <https://www.asus.com/fi/support>.

GK: Πληροφορίες εγγύησης ASUS

- Η ASUS προσφέρει μια εθελοντική Εμπορική εγγύηση κατασκευαστή.
- Η ASUS διατηρεί το δικαίωμα ερμηνείας των διατάξεων της Εμπορικής εγγύησης ASUS.
- Αυτή η Εμπορική εγγύηση ASUS παρέχεται ανεξάρτητα και επιπροσθέτως της θεσμικής Νομικής εγγύησης και σε καμία περίπτωση δεν επηρεάζει ή περιορίζει τα δικαιώματα βάσει της Νομικής εγγύησης.

Για όλες τις πληροφορίες εγγύησης, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <https://www.asus.com/gr-el/>.

HUG: ASUS garanciális információk

- Az ASUS önkéntes gyártói kereskedelmi garanciát kínál.
- Az ASUS fenntartja magának a jogot, hogy értelmezze az ASUS kereskedelmi garanciára vonatkozó rendelkezéseket.
- Ezt a kereskedelmi garanciát az ASUS függetlenül és a törvényes garancia mellett nyújtja és semmilyen módon nem befolyásolja, vagy korlátozza a jogi garancia nyújtotta jogokat.

A garanciára vonatkozó teljes körű információért látogasson el a <https://www.asus.com/hu/support/oldalra>.

LT: Informacija apie ASUS garantiją

- ASUS siūlo savanorišką komercinę gamintojo garantiją.
- ASUS pasilieka teisę savo nuožūria aiškinti šios komercinės ASUS garantijos nuostatas.
- Ši komercinė ASUS garantija suteikiama nepriklausoma, be įstatyminės teisinės garantijos, ir jokiu būdu nepaveikia ar neapriboja teisinės garantijos suteikiamų teisių.

Norėdami gauti visą informaciją apie garantiją, apsilankykite <https://www.asus.com/lt/>.

LV: ASUS garantijas informācija

- ASUS piedāvā brīvprātīgu ražotāja komerciālo garantiju.
- ASUS patur tiesības interpretēt ASUS komerciālās garantijas noteikumus.
- Šī ASUS komerciālā garantija tiek piedāvāta neatkarīgi un papildus likumā noteiktajai juridiskajai garantijai, un tā nekādā neietekmē vai neierobežo juridiskajā garantijā noteiktās tiesības.

Lai iegūtu informāciju par garantiju, apmeklējiet vietni <https://www.asus.com/lv/>.

MX: Garantía y Soporte

Esta Garantía aplica en el país de compra. Usted acepta que en esta garantía:

- Los procedimientos de servicio pueden variar en función del país.
- Algunos servicios y/o piezas de reemplazo pudieran no estar disponibles en todos los países.
- Algunos países pueden tener tarifas y restricciones que se apliquen en el momento de realizar el servicio, visite el sitio de soporte de ASUS en <https://www.asus.com/mx/support/> para ver más detalles.
- Si tiene alguna queja o necesidad de un centro de reparación local o el periodo de garantía del producto ASUS, por favor visite el sitio de Soporte de ASUS en <https://www.asus.com/mx/support/> para mayores detalles.

Información de contacto ASUS

Esta garantía está respaldada por:
ASUSTek Computer Inc.
Centro de Atención ASUS +52 (55) 1946-3663



NW: Informasjon om ASUS-garanti

- ASUS tilbyr som produsent en frivillig kommersiell garanti.
- ASUS forbeholder seg retten til å tolke bestemmelsene i ASUS sin kommersielle garanti.
- ASUS sin kommersielle garanti gis uavhengig og i tillegg til den lovbestemte juridiske garantien, og verken påvirker eller begrenser rettighetene under den juridiske garantien på noen måte.

Du finner fullstendig informasjon om garanti på <https://www.asus.com/no/support/>.

PG: Informações de Garantia ASUS

- A ASUS oferece uma Garantia Comercial voluntária do fabricante.
- A ASUS reserva o direito de interpretar as disposições da Garantia Comercial da ASUS.
- Esta Garantia Comercial da ASUS é fornecida de forma independente além da Garantia Legal estatutária e não afeta nem limita de qualquer forma os direitos estabelecidos na Garantia Legal.

Para consultar todas as informações sobre a garantia, visite <https://www.asus.com/pt/support/>.

PL: Informacje o gwarancji firmy ASUS

- Firma ASUS oferuje dobrowolną gwarancję handlową producenta.
- Firma ASUS zastrzega sobie prawo do interpretacji warunków gwarancji handlowej firmy ASUS.
- Niniejsza gwarancja handlowa firmy ASUS jest udzielana niezależnie, jako dodatek do wymaganej ustawowo gwarancji prawnej i w żaden sposób nie wpływa na prawa przysługujące na mocy gwarancji prawnej ani ich nie ogranicza.

Wszelkie informacje na temat gwarancji można znaleźć na stronie <https://www.asus.com/pl/support>.

RO: Informații despre garanția ASUS

- ASUS oferă o garanție comercială voluntară a producătorului.
- ASUS își rezervă dreptul de a interpreta prevederile garanției comerciale ASUS.
- Această garanție comercială ASUS este oferită independent și în plus față de garanția obligatorie legală și nu afectează sau limitează în niciun fel drepturile acordate conform garanției legale.

Pentru toate informațiile legate de garanție, vizitați <https://www.asus.com/ro/support>.

S: Información de garantía de ASUS

- ASUS ofrece una garantía comercial voluntaria del fabricante.
- ASUS se reserva el derecho de interpretar las disposiciones de esta garantía comercial de ASUS.
- Esta garantía comercial de ASUS se proporciona de forma independiente y adicional a la garantía estatutaria y de ninguna manera afecta a los derechos bajo la garantía legal ni los limita.

Para obtener toda la información sobre la garantía, visite <https://www.asus.com/ES/support/>.

SB: Informacije o ASUS garanciji

- ASUS nudi dobrovoljnu proizvođačku komercijalnu garanciju.
- ASUS zadržava pravo da tumači odredbe svoje ASUS komercijalne garancije.
- Ova ASUS komercijalna garancija daje se nezavisno, kao dodatak zakonskoj pravnoj garanciji, i ni na koji način ne utiče na i ne ograničava prava data pravnim garancijom.

Za sve informacije o garanciji, posetite <https://www.asus.com/support/>.

SK: Informácie o záruke ASUS

- ASUS ponúka dobrovoľnú obchodnú záruku výrobcu.
- ASUS si vyhradzuje právo interpretovať ustanovenia obchodnej záruky ASUS.
- Táto obchodná záruka ASUS je poskytnutá nezávisle a navyše k zákonnej záruke a v žiadnom prípade neovplyvňuje ani neobmedzuje tieto práva podľa tejto zákonnej záruky.

Všetky další informace o záruce najdete na <https://www.asus.com/sk/support>.

ID: Informasi Garansi ASUS

Periode garansi untuk Mainboard adalah 0 bulan dan Mainboard Workstation adalah 72 bulan Masa ("Garansi") sejak tanggal produk pertama kali dibeli oleh pelanggan akhir ("Tanggal Pembelian"). * Silakan kunjungi situs Dukungan ASUS di <https://https://www.asus.com/id/support/warranty-status-inquiry/> untuk detail lebih lanjut. Jika bukti pembelian tidak dapat diberikan, tanggal produksi yang dicatat oleh ASUS akan dianggap sebagai awal dari Masa Garansi. Silahkan pindai Kode QR di bagian bawah halaman terakhir untuk Kartu Garansi versi Web dalam format PDF untuk lebih informasi jelas mengenai jaminan garansi Produk ASUS. Layanan Call Center Nomor Telepon: 1500128 (Senin-Jumat 09.30-17.00, Sabtu 09.30-12.00)

No.	Kota	Provinsi	Alamat	Jam Kerja
1	Jakarta Pusat	Jakarta	Ruko Mangga Dua Mall No. RM-22, Jl. Mangga Dua Raya No.1, RT.1/RW.12, Mangga Dua Selatan, Kecamatan Sawah Besar, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10730	Senin-Jumat 09.30-17.00, Sabtu 09.30-12.00
2	Surabaya	Jawa Timur	Jl. Klampis Jaya No. 39, Surabaya, Jawa Timur, Indonesia, 60117	Senin-Jumat 09.30-17.00, Sabtu 09.30-12.00
3	Denpasar	Bali	Jl. Teuku Umar Barat No.888D, Denpasar, Bali, Indonesia, 80117	Senin-Jumat 09.30-17.00, Sabtu 09.30-12.00

SL: Informacije o garanciji ASUS

- ASUS ponuja prostovoljno tržno garancijo proizvajalca.
- ASUS si pridržuje pravico do razlage določb tržne garancije družbe ASUS.
- Ta tržna garancija družbe ASUS je na voljo neodvisno in kot dodatek zakonsko predpisani pravni garanciji ter na noben način ne vpliva na pravice, ki jih zagotavlja pravna garancija, oziroma jih omejuje.

Vse informacije o garanciji najdete na spletnem mestu <https://www.asus.com/se/support/>.

SW: ASUS garantiinformation

- ASUS erbjuder en frivillig kommersiell tillverkningsgaranti.
- ASUS förbehåller sig rätten att tolka bestämmelserna i ASUS kommersiella garanti.
- Denna kommersiella garanti från ASUS tillhandahålls separat och som tillägg till den lagstadgade garantin, och påverkar eller begränsar på intet sättts rättigheterna under den lagstadgade garantin.

För all garantiinformation, besök <https://www.asus.com/se/support/>.

TR: ASUS Garanti Bilgileri

- ASUS, gönüllü olarak üretici Ticari Garantisini sunar.
- ASUS, ASUS Ticari Garantisinin hükümlerini yorumlama hakkını saklı tutar.
- Bu ASUS Ticari Garantisini, bağımsız olarak ve hukuki Yasal Garanti'ye ek olarak sağlanır ve hiçbir şekilde Yasal Garanti kapsamındaki hakları etkilemez veya sınırlamaz.

Tüm garanti bilgileri için lütfen <https://www.asus.com/tr/support> adresini ziyaret edin.

UA: Інформація про Гарантію ASUS

- ASUS пропонує добровільну Комерційну Гарантію виробника.
- ASUS застерігає за собою право тлумачити положення Комерційної Гарантії ASUS.
- Цю Комерційну Гарантію надано незалежно і на додаток до обов'язкової Закonnéї Гарантії; вона жодним чином не впливає на права за Закonnéю Гарантією і не обмежує їх.

Всю інформацію про гарантію подано тут: <https://www.asus.com/ua/support>.

Компанія ASUS не несе відповідальності за шкоду, заподіяну життям, здоров'ям чи майну користувача або інших осіб внаслідок використання несправного Виробу або такого Виробу, що не пройшов діагностику після закінчення терміну служби.

З метою перевірки технічного стану Виробу та визначення безпеки його подальшого використання після закінчення терміну служби користувачу необхідно припинити використання Виробу та передати його в авторизований сервісний центр компанії ASUS протягом одного місяця з моменту виявлення пошкоджень та/або закінчення терміну служби Виробу.

BP: Informações de garantia ASUS

Esta garantia aplica-se ao período definido pela garantia legal (90 dias) mais o período de garantia comercial oferecido pela ASUS. Por exemplo: 12M significa 12 meses de garantia no total (3 meses de garantia legal mais 9 meses de garantia contratual), 24 meses significa 24 meses de garantia no total (3 meses de garantia legal mais 21 meses de garantia contratual) e 36 meses significa 36 meses de garantia no total (3 meses de garantia legal e 33 de garantia contratual) a contar da data da garantia declarada (Data de Início da Garantia).

Para todas as informações de garantia, visite <https://www.asus.com/br/support/>.

VN: Thông tin đảm bảo của ASUS

- ASUS cung cấp Bảo hành thương mại tự nguyện của nhà sản xuất.
- ASUS bảo lưu quyền giải thích các điều khoản của Bảo hành thương mại của ASUS.
- Bảo hành thương mại này của ASUS được cung cấp độc lập và ngoài Bảo đảm pháp lý theo luật định và không có cách nào ảnh hưởng đến hoặc giới hạn các quyền theo Bảo lãnh pháp lý. Để biết tất cả các thông tin bảo hành, vui lòng truy cập

<https://www.asus.com/vn/support>

ASUS מידע על אחריות :HB

- ASUS מניעה אחריות מסחרית של יצרן מוצר.
- ASUS שומרת לעצמה את הזכות לפרש את הוראות הערבות המסחרית של ASUS.
- אחריות מסחרית זו של ASUS ניתנת באופן עצמאי ובנוסף לערבות המשפטית הסטנדרטית ואינה משפיעה או מגבילה בשום אופן את הזכויות במסגרת הערבות המשפטית.

למידע אודות האחריות, אנא בקר ב <https://www.asus.com/support>



Warranty Card (Online)



ASUS Warranty Information Form



Customer

Name: _____

Address: _____

Phone Number: _____

Email: _____

Product

Model Name: _____

Purchase Date: _____ / _____ / _____ (DD/MM/YYYY)

Serial Number:

Dealer

Name: _____

Address: _____

Phone Number: _____

Stamp:

ASUS contact information

ASUSTeK COMPUTER INC.

Address: 1F., No. 15, Lide Rd., Beitou Dist., Taipei City 112

<https://qr.asus.com/ProductSafety>

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Address: 48720 Kato Rd., Fremont, CA 94538, USA

ASUS COMPUTER GmbH (Germany and Austria)

Address: Harkortstrasse 21-23, 40880 Ratingen, Germany

ASUSTeK (UK) LIMITED

Address: 1st Floor, Sackville House, 143-149 Fenchurch Street, London, EC3M 6BL, England, United Kingdom

ASUS GLOBAL PTE. LTD.

Address: 10 Changi Business Park Central 2 #02-01 Hansapoint Singapore 486030

<https://qr.asus.com/ProductSafety>

Service and Support

Visit our multi-language website at <https://www.asus.com/support>.



Product Register

Log in and register your device for better product support.





ASUS

