



Safety Information

安全性須知

安全性須知

Informações de segurança

Información de seguridad

安全に関する情報

Güvenlik bilgileri

Informasi keselamatan

Informations relatives à la sécurité

מידע בנוגע לבטיחות



Q21662-2 / Revised Edition V15 / January 2023



1 5 0 6 0 - 0 J V 5 0 4 0 0

English

Button/Coin Batteries Safety Information



WARNING

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

Swallowing can lead to chemical burns, perforation of soft tissue, and death. Severe burns can occur within 2 hours of ingestion. Seek medical attention immediately.



IMPORTANT! If you suspect your child has swallowed or inserted a button battery, call the Poisons Information Center immediately. For [Australia](#), call 13 11 26 for 24/7 fast, expert advice. If your child is having difficulty breathing, contact 000.



- Do not ingest battery, Chemical Burn Hazard.
- This product contains a coin / button cell battery. If the coin /button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
- Keep new and used batteries away from children.
- If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
- If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

Lithium-Metal Battery Warning

CAUTION: Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions.

Optical Drive Safety Information – Laser Safety Information

CLASS 1 LASER PRODUCT

WARNING! To prevent exposure to the optical drive's laser, do not attempt to disassemble or repair the optical drive by yourself. For your safety, contact a professional technician for assistance.



Safety Precautions

Accessories that came with this product have been designed and verified for the use in connection with this product. Never use accessories for other products to prevent the risk of electric shock or fire.

Setting up your system

- Read and follow all instructions in the documentation before you operate your system.
- Do not use this product near water or a heated source.
- Set up the system on a stable surface.
- Openings on the chassis are for ventilation. Do not block or cover these openings. Make sure you leave plenty of space around the system for ventilation. Never insert objects of any kind into the ventilation openings.
- Use this product in environments with ambient temperatures between 0°C and 35°C.
- If you use an extension cord, make sure that the total ampere rating of the devices plugged into the extension cord does not exceed its ampere rating.
- This product should be connected by means of a power cord to a socket-outlet with earthing connection.
- This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body.

Care during use

- Do not walk on the power cord or allow anything to rest on it.
- Do not spill water or any other liquids on your system.
- When the system is turned off, a small amount of electrical current still flows. Always unplug the power cord from the power outlets before cleaning the system.
- If you encounter the following technical problems with the product, unplug the power cord and contact a qualified service technician or your retailer.
 - The power cord or plug is damaged.
 - Liquid has been spilled into the system.
 - The system does not function properly even if you follow the operating instructions.
 - The system was dropped or the cabinet is damaged.
 - The system performance changes.
- Avoid contact with hot components inside the Mini PC. During operation, some components become hot enough to burn the skin. Before you open the computer cover, turn off the computer, disconnect the power, and wait approximately 30 minutes for the components to cool.
- Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion;
- Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas;
- A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

For models that support Thunderbolt™ with power (DC) input, or USB Type-C® with power (DC) input

WARNING! Use ONLY approved NRTL LISTED ITE (IEC/EN 62368-1) power supply with electrical ratings: Output 20 V dc, 5A minimum with a maximum ambient temperature of 35°C. For assistance with purchasing a power source, please contact ASUS customer service.





Regulatory notices

COATING NOTICE

IMPORTANT! To provide electrical insulation and maintain electrical safety, a coating is applied to insulate the device except on the areas where the I/O ports are located.

RF exposure warning

This equipment must be installed and operated in accordance with provided instructions and the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. End-users and installers must be provided with antenna installation instructions and transmitter operating conditions for satisfying RF exposure compliance.

Federal Communications Commission Statement

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

- This device may not cause harmful interference, and
- 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 manufacturer's 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 to 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.

CAUTION! Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the user's authority to operate the equipment.

FCC Wi-Fi 6E Caution Statement

FCC regulations restrict the operation of this device to indoor use only. The operation of this device is prohibited on oil platforms, cars, trains, boats, and aircraft, except that operation of this device is permitted in large aircraft while flying above 10,000 feet.

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

NOTE: This PC does not support PoE switches.





Wireless & Bluetooth Specifications

Wireless

Wi-Fi 6/6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Wi-Fi 6 supports 2.4/5 GHz frequency band

Wi-Fi 6E supports 2.4/5/6 GHz frequency band*

Bluetooth

Bluetooth v5.2

*Wi-Fi 6E support depends on Wi-Fi module and country-specific regulations.

Wireless Operation Channel for Different Domains

N. America	2.412-2.462 GHz	Ch01 through CH11
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 through Ch14
Europe ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 through Ch13

ISED Wi-Fi 6E Caution Statement

Devices shall not be used for control of or communications with unmanned aircraft systems.

Les dispositifs ne doivent pas être utilisés pour commander des systèmes d'aéronef sans pilote ni pour communiquer avec de tels systèmes.

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-003(B)/NMB-003(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-003(B)/NMB-003(B)





ISED Radiation Exposure Statement for Canada

This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. To maintain compliance with ISED RF exposure compliance requirements, please avoid direct contact to the transmitting antenna during transmitting. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause interference and
- This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Regional notice for Singapore

Complies with
IMDA Standards
DB103778

This ASUS product complies with IMDA Standards.

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 <http://csr.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, Authorization, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we publish the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

EU RoHS

This product complies with the EU RoHS Directive. For more details, see <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

Japan JIS-C-0950 Material Declarations

Information on Japan RoHS (JIS-C-0950) chemical disclosures is available on <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=19>.

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 <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for detailed recycling information in different regions.

Ecodesign Directive

European Union announced a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products (2009/125/EC). Specific Implementing Measures are aimed at improving environmental performance of specific products or across multiple product types. ASUS provides product information on the CSR website. The further information could be found at <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.



DO NOT throw the device in municipal waste. This product has been designed to enable proper reuse of parts and recycling. This symbol of the crossed out wheeled bin indicates that the product (electrical, electronic equipment, and mercury-containing button cell battery) should not be placed in municipal waste. Check local technical support services for product recycling.

ENERGY STAR complied product



ENERGY STAR is a joint program of the U.S. Environmental Protection Agency and the U.S. Department of Energy helping us all save money and protect the environment through energy efficient products and practices.

All ASUS products with the ENERGY STAR logo comply with the ENERGY STAR standard, and the power management feature is enabled by default. The monitor and computer are automatically set to sleep within 10 and 30 minutes of user inactivity. To wake your computer, click the mouse or press any key on the keyboard.

Please visit <http://www.energystar.gov/powermanagement> for detail information on power management and its benefits to the environment. In addition, please visit <http://www.energystar.gov> for detail information on the ENERGY STAR joint program.

NOTE: Energy Star is NOT supported on FreeDOS and Linux-based operating systems.

EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) registered products

The public disclosure of key environmental information for ASUS EPEAT registered products is available on CSR web site <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. More information about EPEAT program and purchaser guidance can be found on the EPEAT website www.epeat.net.

HDMI Trademark Notice



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

繁體中文



- 請勿吞食電池，否則可能導致化學灼傷危險。
- 本產品包含錢幣型電池 / 鈕扣電池，若不慎吞食，可能會在短短 2 小時內造成嚴重的內部灼傷並導致死亡。
- 請將新舊電池放置於兒童無法觸及的地方。
- 若本產品的電池槽未能確實關上，請停止使用本產品並將其遠離兒童。
- 若您認為電池可能已被吞食或置入身體的任何部位，請立即就醫。

鋰金屬電池安全警告

電池如果更換不正確會有爆炸的危險，請依照製造商說明書使用相同或同款式的電池，並請依製造商指示處理用過的電池。

操作注意事項

- 在您使用本產品之前，請務必詳加閱讀本手冊所提供的相關資訊。
- 灰塵、濕氣以及劇烈的溫度變化都會影響本產品的使用壽命，因此請盡量避免放置在這些地方。
- 請勿將本產品放置在不平整或不穩定的工作環境中。請將本產品搭配專用腳座使用。
- 使用本產品時，請務必保持周遭散熱空間淨空，以利散熱。請避免讓紙張碎片、螺絲及線頭等小東西靠近本產品之連接器、插槽、孔位等處，避免短路及接觸不良等情況發生。請勿將任何物品塞入本產品機件內，以避免引起機件短路或電路損毀。
- 本產品只應在溫度為 0°C 至 35°C 的環境下使用。
- 請依照本產品的電源功率貼紙說明使用正確的電源變壓器，如果使用錯誤功率的電源變壓器有可能造成內部零件的損壞。
- 當您在安裝或操作本產品時，請務必將散熱器與身體至少保持 20 公分的距離。

使用注意事項

- 使用前，請檢查產品各部份組件是否正常，以及電源線是否有任何破損，或是連接不正確的情形發生。
- 保持本產品在乾燥的環境下使用，雨水、溼氣、液體等含有礦物質會腐蝕電子線路。
- 為避免可能的電擊造成嚴重損害，在清理或搬動本產品之前，請先將所有的電源線暫時從電源插槽中拔掉。
- 在使用本產品時碰到下列問題，或任何的技術性問題，請和您的授權經銷商連絡。
 - 電源線或充電器損壞。
 - 電腦或配件淋到水。
 - 依照指示操作電腦仍無法正常運作。
 - 電腦遭受摔落或機殼受損。
 - 電腦使用效能異常。



WEEE 標誌：這個打叉的垃圾桶標誌表示本產品（電器/電子設備）不應視為一般垃圾丟棄，請依照您所在地區有關廢棄電子產品的處理方式處置。

光碟機安全性須知

雷射安全性須知

CLASS 1 雷射產品

警告！為了避免光碟機的雷射物質暴露於環境中，請勿嘗試自行拆裝或修理光碟機。為了您的安全，請聯繫專業人員以尋求協助。

無線網路與藍牙規格

無線網路

Wi-Fi 6/6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Wi-Fi 6 支援 2.4/5 GHz 頻寬

Wi-Fi 6E 支援 2.4/5/6 GHz 頻寬*

藍牙

藍牙 v5.2

*Wi-Fi 6E 視模組與銷售區域而定。

符合能源之星（ENERGY STAR）規範



標示有 ENERGY STAR 標誌的 ASUS 產品，均符合美國環保署所制訂的 ENERGY STAR 規範，而且產品電源管理功能都已經啟用。在靜置 10 分鐘內，螢幕會自動進入睡眠模式；30 分鐘內，電腦會進入睡眠模式。使用者可藉由按任何鍵將電腦由睡眠模式中喚醒。有關電源管理功能及其潛在效益的詳細資訊，可參考 <http://www.energystar.gov/powermanagement>。

美國環保署所制訂的 ENERGY STAR 規範，旨在推廣能源效益產品以減少空氣污染。藉由 ENERGY STAR，使用者每年可節省高達 30% 的電力以及電費，同時減少溫室氣體排放。能源之星的相關資訊，可參考 <http://www.energystar.gov>。使用者也可以在長時間不用電腦時關閉電源及拔掉插頭，以減少電力消耗。

說明：無作業系統或使用 Linux 系統的產品，不支援 ENERGY STAR。



「產品之限用物質含有情況」之相關資訊，請參考下表：

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷電路板及電子組件	—	○	○	○	○	○
外殼	—	○	○	○	○	○
硬碟	—	○	○	○	○	○
散熱設備	—	○	○	○	○	○
電源供應器	—	○	○	○	○	○
電源線	—	○	○	○	○	○

備考 1. "○" 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。
備考 2. "—" 係指該項限用物質為排除項目。



简体中文



- 请勿吞食电池，否则可能导致化学灼伤危险。
- 本产品包含钱币型电池 / 钮扣电池，若不慎吞食，可能会在短短 2 小时内造成严重的内部灼伤并导致死亡。
- 请将新旧电池放置于儿童无法触及的地方。
- 若本产品的电池槽未能确实关上，请停止使用本产品并将其远离儿童。
- 若您认为电池可能已被吞食或置入身体的任何部位，请立即就医。

锂金属电池安全警告

电池如果更换不正确会有爆炸的危险，请依照制造商说明书使用相同或同款式的电池，并请依制造商指示处理用过的电池。

操作注意事项

- 在您使用本产品之前，请务必详加阅读本手册所提供的相关信息。
- 灰尘、湿气以及剧烈的温度变化都会影响本产品的使用寿命，因此请尽量避免放置在这些地方。
- 请勿将本产品放置在不平整或不稳定的工作环境中。请将本产品搭配专用脚座使用。
- 使用本产品时，请务必保持周遭散热空间净空，以利散热。请避免让纸张碎片、螺丝及线头等小东西靠近本产品之连接器、插槽、孔位等处，避免短路及接触不良等情况发生。请勿将任何物品塞入本产品机件内，以避免引起机件短路或电路损毁。
- 本产品只应在温度为 0°C 至 35°C 的环境下使用。
- 请依照本产品的电源功率贴纸说明使用正确的电源适配器，如果使用错误功率的电源适配器有可能造成内部零件的损坏。
- 当您在安装或操作本产品时，请务必将散热器与身体至少保持 20 厘米的距离。

使用注意事项

- 使用前，请检查产品各部份组件是否正常，以及电源线是否有任何破损，或是连接不正确的情形发生。
- 保持本产品在干燥的环境下使用，雨水、湿气、液体等含有矿物质会腐蚀电子线路。
- 为避免可能的电击造成严重损害，在清理或搬动本产品之前，请先将所有的电源线暂时从电源插槽中拔掉。
- 在使用本产品时碰到下列问题，或任何的技术性问题，请和您的授权经销商联络。
 - 电源线或充电器损坏。
 - 电脑或配件淋到水。
 - 依照指示操作电脑仍无法正常运行。
 - 电脑遭受摔落或机箱受损。
 - 电脑使用性能异常。



光驱安全性须知

激光安全性须知



警告！为了避免光驱的雷射物质暴露于环境中，请勿尝试自行拆装或修理光驱。为了您的安全，请联系专业人员以寻求协助。

无线网络与蓝牙规格

无线网络

Wi-Fi 6/6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Wi-Fi 6 支持 2.4/5 GHz 带宽

Wi-Fi 6E 支持 2.4/5/6 GHz 带宽*

蓝牙

蓝牙 v5.2

*Wi-Fi 6E 视模块与销售区域而定。





WEEE 标志：这个打叉的垃圾桶标志表示本产品（电器/电子设备）不应视为一般垃圾丢弃，请依照您所在地区有关废弃电子产品的处理方式处置。

符合能源之星（ENERGY STAR）规范



标有 ENERGY STAR 标志的 ASUS 产品，均符合美国环保署所制订的 ENERGY STAR 规范，而且产品电源管理功能都已经启用。在静置 10 分钟内，屏幕会自动进入睡眠模式；30 分钟内，电脑会进入睡眠模式。使用者可借由按任何键将电脑由睡眠模式中唤醒。有关电源管理功能及其潜在效益的详细信息，可参考 <http://www.energy.gov/powermanagement>。

美国环保署所制订的 ENERGY STAR 规范，旨在推广能源效益产品以减少空气污染。借由 ENERGY STAR，使用者每年可节省高达 30% 的电力以及电费，同时减少温室气体排放。能源之星的相关信息，可参考 <http://www.energystar.gov>。使用者也可以在长时间不用电脑时关闭电源及拔掉插头，以减少电力消耗。

说明：ENERGY STAR 不支持采用 FreeDOS 与 Linux 架构系统的产品。



电子电气产品有害物质限制使用标识：图中之数字为产品之环保使用期限。仅指电子电气产品中含有的有害物质不致发生外泄或突变，从而对环境造成污染或对人身、财产造成严重损害的期限。



中国政府为加强节能管理，推动节能技术进步，提高能源效率等目的，制定能源效率标识管理办法，并陆续将具有节能改善潜力的产品列入管制。自 2012 年起，微型计算机产品需贴有能源效率等级标识，华硕产品均符合相关规定，实际能源消耗请参考产品本体或包装上的信息。

「产品中有害物质的名称及含量」：

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板及其电子组件	×	○	○	○	○	○
硬盘	×	○	○	○	○	○
光驱	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
外部信号接口及线材	×	○	○	○	○	○
散热设备	×	○	○	○	○	○
中央处理器与内容	×	○	○	○	○	○

本表格根据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求，然该部件仍符合欧盟指令 2011/65/EU 的规范。

备注：此产品所标示之环保使用期限，系指在一般正常使用状况下。

Português do Brasil



- Não ingerir a bateria, perigo de queimadura química.
- Este produto contém uma bateria de célula tipo moeda/botão. Se a bateria de célula tipo moeda/botão for engolida, pode causar queimaduras internas graves em apenas 2 horas e pode levar à morte.
- Mantenha as baterias novas e usadas longe das crianças.
- Se o compartimento da bateria não fechar com segurança, pare de usar o produto e mantenha-o longe das crianças.
- Se você achar que as baterias podem ter sido engolidas ou colocadas dentro de qualquer parte do corpo, procure atendimento médico imediato.

Aviso da bateria de lítio-metal

CUIDADO: Perigo de explosão se a bateria for substituída incorretamente. Substitua somente pelo mesmo tipo ou equivalente recomendada pelo fabricante. Elimine a bateria usada seguindo as instruções do fabricante da mesma.

Informação de Segurança do Drive Ótico

Informação de Segurança Laser

PRODUTO A LASER CLASSE 1

AVISO! Para impedir exposição ao laser do drive óptico, não tente desmontar nem reparar o drive óptico por si mesmo. Para sua segurança, contate um técnico profissional para assistência.



Configurando seu sistema

- Leia e siga todas as instruções na documentação antes de operar seu sistema.
- Não use este produto perto de água ou fonte de calor.
- Coloque o sistema sobre uma superfície plana.
- Aberturas no gabinete são para ventilação. Não bloquear nem cobrir quaisquer aberturas. Certifique-se de deixar um bom espaço em torno do sistema de ventilação. Nunca inserir objetos de nenhum tipo nas aberturas de ventilação.
- Use este produto em ambientes com temperaturas ambientes entre 0°C e 35°C.
- Se você usar um cabo de extensão, certifique-se de que a amperagem total dos dispositivos plugados a extensão não ultrapasse a amperagem suportada pelo cabo.
- Este produto deve ser ligado por meio de um cabo de alimentação a uma tomada com ligação à terra.
- Este equipamento deve ser instalado e operado com distância mínima de 20cm entre o dissipador de calor e seu corpo.

Cuidado durante a utilização

- Não andar sobre o cabo de alimentação ou permitir que qualquer coisa descanse sobre ele.
- Não derrame água ou outros líquidos para dentro ou sobre este sistema.
- Quando o sistema for desligado, uma pequena quantidade de corrente elétrica ainda flui. Sempre desligue o cabo de alimentação de tomadas antes de limpar o sistema.
- Se você encontrar os seguintes problemas técnicos com o produto, desconecte o cabo de alimentação e entre em contato com seu revendedor ou um técnico qualificado.
 - O cabo de alimentação ou o plugue estiver danificado.
 - Líquido derramado no sistema.
 - O sistema não funciona corretamente mesmo se você seguir o manual de instruções.
 - O sistema foi derrubado ou o gabinete estiver danificado.
 - Mudança no desempenho do sistema.
- Evite o contato com componentes quentes dentro do Mini PC. Durante a operação, alguns componentes ficam quentes o suficiente para queimar a pele. Antes de abrir a tampa do computador, desligue o computador, desconecte a alimentação de energia e aguarde aproximadamente 30 minutos para que os componentes esfriem.
- Descartar uma bateria no fogo ou forno quente, destruir ou cortar mecanicamente uma bateria pode resultar em explosão.
- Deixar a bateria em um ambiente próximo ao calor extremamente alto pode resultar em explosão ou vazamento de líquido ou gás inflamável.
- Uma bateria sujeita a pressão de ar extremamente baixa pode resultar em explosão ou vazamento de líquido ou gás inflamável.





Avisos regulamentares

Aviso de Revestimento

IMPORTANTE! Para fornecer isolamento elétrico e manter a segurança elétrica, um revestimento é aplicado para o gabinete do produto exceto no lado onde as portas IO estão localizadas.

Aviso de exposição RF

Este equipamento deve ser instalado e operado de acordo com instruções fornecidas e a(s) antena(s) usada(s) para este transmissor deve ser instalada com o objetivo de fornecer uma distância de, pelo menos, 20 cm de todas as pessoas e não devem ser co-situada ou operar em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor. Os usuários finais e instaladores devem estar providos com as instruções de instalação da antena e condições de operação do transmissor para satisfazer a observação à exposição RF.

Declaração da Federal Communications Commission

Este dispositivo está em conformidade com as normas da FCC, parte 15. O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes:

- Este dispositivo não poderá causar interferências danosas, um
- Este dispositivo esta sujeito a receber interferencias, incluindo interferência que pode causar mal funcionamento.

Este equipamento foi testado e considerado em conformidade com os limites para um dispositivo digital de classe B, de acordo com a Parte 15 das normas da Federal Communications Commission (FCC). Estes limites foram concebidos para proporcionar uma proteção razoável contra interferências perigosas em uma instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode gerar interferências perigosas nas comunicações de rádio. Contudo, não há qualquer garantia de que as interferências não venham a ocorrer em uma instalação em particular.

Se este equipamento causar interferência danosa a recepções de rádio ou televisão, que podem ser definidas ao ligar e desligar o aparelho, o usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência por meio de uma das seguintes medidas:

- Reorientar ou relocar a antena receptora.
- Aumentar a separação entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento em uma tomada que está em um circuito diferente daquele em que o receptor está conectado.
- Consultar o distribuidor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

CUIDADO! Quaisquer modificações não expressamente aprovadas pela garantia deste dispositivo podem anular a autoridade do usuário de operar este equipamento.

NOTA: Este PC não suporta interruptores PoE.





Especificação Sem fio e Bluetooth

Sem fio

Wi-Fi 6/6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Wi-Fi 6 suporta banda com frequência de 2,4/5 GHz

Wi-Fi 6E suporta banda com frequência de 2,4/5/6 GHz*

Bluetooth

Bluetooth v5.2

*O suporte de Wi-Fi 6E depende do módulo de Wi-Fi e das normas específicas do país.

Canal de operação sem fio para diferentes domínios

América do norte	2.412-2.462 GHz	Ch01 até CH11
Japão	2.412-2.484 GHz	Ch01 até CH14
ETSI da Europa	2.412-2.472 GHz	Ch01 até CH13

Declaração de Conformidade para a Regulamentação Ambiental do Produto

A ASUS segue o conceito de design verde para o design e a fabricação de seus produtos e garante que cada estágio do ciclo de vida do produto da ASUS esteja de acordo com os regulamentos ambientais globais. Além disso, a ASUS divulga as informações relevantes de acordo requisitos de regulamentação.

Consulte o site <http://csr.asus.com/Compliance.htm> para obter as informações divulgadas sobre os requisitos de regulamentação que a ASUS cumpre.

EU REACH e Artigo 33

Em conformidade com a estrutura regulamentar REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals), publicamos as substâncias químicas em nossos produtos no site ASUS REACH em <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

EU RoHS

Este produto está conforme com a Diretriz EU RoHS. Para mais detalhes, veja <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

Serviços de reciclagem/devolução da ASUS

Os programas de reciclagem e devolução da ASUS vêm do nosso compromisso com os mais altos padrões para a proteção do nosso meio ambiente. Acreditamos no fornecimento de soluções para que você possa reciclar nossos produtos, baterias, outros componentes e material de embalagem.

Acesse <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> para obter informações detalhadas sobre reciclagem em diferentes regiões.



Diretriz Ecodesign

A União Europeia anunciou uma estrutura para o ajuste dos requisitos de ecodesign para os produtos relacionados à energia (2009/125/CE). Medidas Específicas de Implementação são dirigidas à melhoria do desempenho ambiental de produtos específicos ou através de múltiplos tipos de produtos. A ASUS fornece informações do produto no site CSR. Mais informações poderão ser encontradas em <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.



NÃO jogue o dispositivo no lixo público. Este produto foi reprojetoado para possibilitar a reutilização apropriada de peças e a reciclagem. O símbolo de uma lixeira assinalada com um X indica que o produto (equipamentos elétricos, eletrônicos e baterias com células que contém mercúrio) não devem ser colocados no lixo urbano. Verifique os serviços de suporte técnico local para reciclagem do produto.

Produto conforme ENERGY STAR



ENERGY STAR é um programa conjunto da Agência de Proteção Ambiental dos E.U.A e o Departamento de Energia dos E.U.A. que nos ajudam a economizar dinheiro e proteger o ambiente através de práticas e produtos eficientes de energia.

Todos os produtos ASUS com o logotipo ENERGY STAR estão conformes com a norma ENERGY STAR e o recurso de gestão de energia é habilitado de modo padrão. O monitor e o computador são automaticamente definidos para hibernar dentro de 10 e 30 minutos de inatividade do usuário. Os usuários podem acordar seu computador através do clique do mouse ou pressione o botão liga/desliga.

Por favor, visite <http://www.energystar.gov/powermanagement> para informações mais detalhadas sobre gestão de energia e seus benefícios no ambiente. Além disso, por favor, visite <http://www.energystar.gov> para informações detalhadas sobre o programa conjunto ENERGY STAR.

OBS.: Energy Star NÃO é suportado nos sistemas operacionais baseados em FreeDOS e Linux.

Produtos Registrados EPEAT

A divulgação pública das informações ambientais chave para a ASUS EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) os produtos registrados está disponível em <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Mais informações sobre o programa EPEAT e guia de compra podem ser encontradas em www.epeat.net.

Declaração ANATEL

Este produto incorpora o módulo de comunicação sem fio Intel® Dual Band AC 7265 802.11ac com Bluetooth 4.2, modelo 7265NGW que está aprovado pela ANATEL conforme N° de homologação 00258-14-02198.

Español



- No se trague la batería; existe el riesgo de quemaduras.
- Este producto contiene una pila de tipo moneda o botón. Si se traga la pila de tipo botón o moneda, se pueden provocar quemaduras internas graves en tan solo 2 horas que pueden ocasionar la muerte.
- Mantenga las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.
- Si el compartimento de la pila no se cierra de forma segura, deje de usar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños.
- Si usted piensa que las pilas podrían haber sido ingeridas o estar dentro de cualquier parte del cuerpo, solicite atención médica inmediata.

Advertencia sobre la batería de metal de litio

PRECAUCIÓN: La sustitución incorrecta de la batería podría constituir un peligro de explosión. Sustituya la batería únicamente por otra similar o de tipo equivalente recomendado por el fabricante. Elimine las baterías usadas de acuerdo con las instrucciones proporcionadas por el fabricante.

Información de Seguridad para Unidades Ópticas

Información sobre seguridad del láser

PRODUCTO LÁSER CLASE 1

¡ADVERTENCIA! Para prevenir la exposición al láser de la unidad óptica, no intente desmontar o reparar la unidad óptica usted mismo. Para su seguridad, contacte con un técnico profesional para asistencia.



Instalar el sistema

- Lea y siga todas las instrucciones de la documentación antes de usar el sistema.
- No utilice este producto cerca del agua o de una fuente de calor.
- Coloque el sistema en una superficie estable.
- Las aberturas de la carcasa son parte del sistema de ventilación del producto. No bloquee ni tape estas aberturas. Asegúrese de dejar suficiente espacio alrededor del sistema para proporcionarle la ventilación adecuada. Nunca inserte objetos de ningún tipo en las aberturas de ventilación.
- Use este producto en entornos sometidos a una temperatura ambiente comprendida entre 0 °C y 35 °C.
- Si usa un alargador, asegúrese de que el valor nominal de la corriente de los dispositivos enchufados no supera el de dicho alargador.
- Este producto debe conectarse mediante un cable de alimentación a una toma de corriente con conexión a tierra.
- Cuando instale y utilice este equipo, hágalo de forma que haya una distancia mínima de 20 cm entre el emisor de radiación y su cuerpo.

Consideraciones a tener en cuenta durante el uso

- No camine sobre el cable de alimentación ni coloque nada sobre él.
- No derrame agua ni ningún otro líquido en el sistema.
- Cuando el sistema está apagado, sigue consumiendo una pequeña cantidad de corriente eléctrica. Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente de CA antes de limpiar el producto.
- Si detecta los siguientes problemas técnicos en el producto, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con un técnico profesional o con su proveedor.
 - El cable o el enchufe de alimentación resulta dañado.
 - Se ha derramado líquido dentro del sistema.
 - El sistema no funciona correctamente aunque se hayan seguido las instrucciones de funcionamiento.
 - El sistema se ha dejado caer o la carcasa está dañada.
 - El rendimiento del sistema cambia.
- Evite el contacto con componentes calientes dentro del dispositivo. Durante el funcionamiento, algunos componentes se calientan lo suficiente como para quemar la piel. Antes de abrir la cubierta del dispositivo, apáguelo, desconecte la alimentación y espere aproximadamente 30 minutos para que los componentes se enfrien.
- Desechar una batería arrojándola al fuego o a un horno caliente, o aplastar o cortar mecánicamente una batería, lo que puede provocar una explosión.
- Dejar una batería en un entorno donde la temperatura sea extremadamente alta que pueda provocar una explosión o la fuga de líquidos o gases inflamables.
- Una batería sometida a una presión de aire extremadamente baja que pueda provocar una explosión o la fuga de líquido o gas inflamable.





Avisos sobre normativas

Aviso relacionado con el revestimiento

¡IMPORTANTE! Para proporcionar aislamiento eléctrico y mantener la seguridad eléctrica, se aplica un recubrimiento para aislar al dispositivo, excepto en las áreas en las que se encuentran los puertos de E/S.

Advertencia a la exposición de radiofrecuencia

Este equipo se debe instalar y debe funcionar conforme a las instrucciones proporcionadas. Las antenas usadas para este transmisor se deben instalar de forma que estén separadas una distancia de, al menos, 20 cm de las personas y no se deben colocar ni usar conjuntamente con ninguna otra antena o transmisor. Se debe proporcionar a los usuarios finales e instaladores las instrucciones de instalación y las condiciones de funcionamiento del transmisor para satisfacer los requisitos de exposición de RF.

Declaración de la Comisión Federal de Comunicaciones

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- Que este dispositivo no cause interferencias dañina, y
- Que este dispositivo acepte cualquier tipo de interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento indeseado.

Este equipo ha sido puesto a prueba y encontrado en consonancia con los límites establecidos para la clase B de dispositivos digitales, según la Parte 15 de las reglas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). Estos límites han sido diseñados para proveer una protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa, y puede irradiar energía de radio frecuencia, y si no está instalado según las instrucciones, puede causar interferencia en las radio comunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirán interferencias en una instalación en particular. Si este equipo en efecto causa interferencias en la recepción de radio o televisión, lo que puede ser determinado encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia con una o varias de las siguientes medidas.

- Reorientar o reposicionar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un enchufe o circuito distinto del que usa el receptor de la interferencia.
- Consultar con su punto de venta o a un técnico experimentado en radio/TV.

¡PRECAUCIÓN! Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por el concesionario de este dispositivo anularán la autorización de los usuarios para trabajar con el equipo.

NOTA: Este equipo PC no admite conmutadores PoE.





Especificaciones de conectividad inalámbrica y Bluetooth

Conectividad inalámbrica

Wi-Fi 6/6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Wi-Fi 6 admite banda de frecuencia de 2,4/5 GHz

Wi-Fi 6E admite banda de frecuencia de 2,4/5/6 GHz*

Bluetooth

Bluetooth v5.2

*La compatibilidad con Wi-Fi 6E depende del módulo Wi-Fi y de las regulaciones específicas del país.

Canal de uso inalámbrico para diferentes dominios

Norteamérica	2,412-2,462 GHz	Canal 01 a canal 11
Japón	2,412-2,484 GHz	Canal 01 a canal 14
ETSI	2,412-2,472 GHz	Canal 01 a canal 13

Declaración de Conformidad con Regulaciones Medioambientales del Producto

ASUS diseña y fabrica sus productos de un modo respetuoso con el medio ambiente y garantiza que cada etapa del ciclo de vida de los mismos cumpla la normativa global de medioambiente. Además, ASUS divulga la información pertinente de acuerdo con los requisitos normativos.

Consulte la página web <http://csr.asus.com/Compliance.htm> (en inglés) para consultar la revelación de información basada en los requisitos normativos que ASUS cumple.

EU REACH y Artículo 33

En cumplimiento con el marco regulador REACH (Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos), publicamos la lista de sustancias químicas en nuestros productos en el sitio web de ASUS REACH en <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

EU RoHS

Este producto cumple con la Directiva RoHS de la EU. Para obtener más detalles, consulte <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.



Servicios de reciclaje/retorno de ASUS

Los programas de reciclaje y retorno de ASUS emanan de nuestro compromiso con el cumplimiento de las normas más estrictas en materia de protección medioambiental. Como parte de dicho compromiso, proporcionamos a nuestros clientes los medios necesarios para reciclar de forma responsable nuestros productos, baterías y demás componentes, así como los materiales empleados en el embalaje de los mismos. Visite el sitio web <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> si desea obtener una información más detallada acerca de los servicios de reciclaje disponibles en las diferentes regiones.

Directiva sobre el Diseño Ecológico

La Unión Europea anunció un marco para establecer los requisitos de diseño ecológico para los productos relacionados con la energía (2009/125/CE). Las medidas de ejecución específicas tienen el fin de mejorar el rendimiento medioambiental de productos específicos o múltiples tipos de productos. ASUS proporciona información del producto en el sitio web CSR. Para obtener más información, consulte <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.



NO arroje el dispositivo a la basura municipal. Este producto se ha diseñado para permitir la reutilización adecuada y el reciclaje de sus componentes. El símbolo de la papelera tachada indica que el producto y sus componentes (eléctricos, electrónicos y pila de botón) no se debe arrojar a la basura municipal. Consulte la normativa local aplicable para desechos electrónicos.

Producto homologado de acuerdo con la norma ENERGY STAR



ENERGY STAR es un programa conjunto puesto en marcha por la Agencia de Protección Medioambiental de EE. UU. y el Departamento de Energía de EE. UU. con el fin de fomentar el ahorro económico y proteger el medioambiente por medio de productos y prácticas eficientes desde el punto de vista energético.

Todos los productos ASUS que ostentan el logotipo del programa ENERGY STAR satisfacen los requisitos de la norma ENERGY STAR y se entregan con la función de administración de energía habilitada de forma predeterminada. El monitor y el equipo activan automáticamente el modo de suspensión cuando transcurren 10 y 30 minutos de inactividad del usuario. Para reactivar el equipo, haga clic con el ratón o presione cualquier tecla del teclado.

Visite la dirección <http://www.energy.gov/powermanagement> si desea obtener información detallada acerca de la administración de energía y cómo ésta beneficia al medioambiente. Visite también la dirección <http://www.energystar.gov> si desea obtener información detallada acerca del programa conjunto ENERGY STAR.

NOTA: Energy Star NO es compatible con productos FreeDOS y basados en Linux.

Productos Registrados como EPEAT

La divulgación pública de información clave medioambiental para los productos registrados con ASUS EPEAT (Herramienta de evaluación medioambiental para productos electrónicos) está disponible en <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Para más información sobre el programa EPEAT y consejos de compra, consulte www.epeat.net.

日本語



- 電池を誤って飲み込まないように注意してください。化学やけどを起こす危険があります。
- この製品にはコイン / ボタン電池が含まれています。コイン / ボタン電池を誤飲すると、わずか 2 時間で内部の粘膜に重度の化学やけどを引き起こし、死に至ることもあります。
- 新しい電池および使用済みの電池は子どもの手の届かない所に保管してください。
- 電池収納部がしっかり閉まらない場合は、製品の使用を停止して、子どもの手の届かない所に保管してください。
- 電池を飲み込んだり体内に入ったことが考えられる場合は、直ちに医師の診察を受けてください。

メモ: このPCはPoEスイッチに対応していません。

リチウムバッテリーに付いての警告

RTC (Real Time Clock) バッテリーの交換は正しく行わないと破裂の原因となります。RTC バッテリーは製造元が指定するもの、またはそれに相当するものをご使用ください。RTC バッテリー廃棄の際は、製造元の指示に従ってください。RTC バッテリーの交換が必要な場合、弊社コールセンターにお問い合わせください。バッテリーの廃棄の際は、製造元の指示に従ってください。

光学ドライブの安全に関する情報

レーザー製品の安全に関する情報

クラス 1 レーザー製品

警告: 光学ドライブのレーザーへの暴露を防ぐため、光学ドライブの分解及び修理は絶対に行なわないでください。修理等が必要な場合は、専門の技術者にご相談ください。

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。

本機をセットアップする

- 本機を使用する前に、本マニュアルに記載の説明及び指示を全て読み、それに従ってください。
- 湿気のある場所および熱を発生する熱源のそばで本機を使用しないでください。
- 設置する際は安定した水平面に設置してください。
- ケースの開口部は通気孔です。紙、本、衣類、ケーブルまたはその他の物で通気孔を塞がないようにしてください。設置の際は、本体と壁などの間にスペースを空けて設置してください。また、通気孔に物を入れる等の行為はお止めください。
- 動作可能な温度環境は周囲温度 0℃～35℃の間です。
- 延長コードを使用する際は、接続した全てのデバイスの定格電流の総量が、延長コードの定格電流を超過しないようにしてください。
- この製品は、電源コードを使用して、アース付きコンセントに接続してください。
- 本機はラジエーターや身体から20cm以上離れた場所に設置し、操作する必要があります。

使用中のお手入れ

- 電源コードを踏まないでください。また、物を乗せないでください。
- 本機に液体がかからないようにしてください。
- 本機の電源がオフのときも、微量の電流が流れています。本機のお手入れをする際は、必ず電源ケーブル、モデムケーブル、ネットワークケーブル等のケーブルを全て抜いてください。
- 以下のような技術的な問題が発生した場合は電源コードを抜き、公認の販売代理店あるいはコールセンターにご相談ください。
 - 電源コード/プラグが破損している。
 - 本機内部に液体が入った。
 - 本マニュアルの指示通りに操作してもシステムが正常に動作しない。
 - 本機が落下した、またはキャビネットが破損した。
 - システムのパフォーマンスに異変が生じた。
- デバイスの内側にある熱いコンポーネントに触れないでください。動作中は、火傷するほど熱くなるコンポーネントがあります。デバイスカバーを開く前に、デバイスをオフにして、電源を切断し、コンポーネントが冷めるまで約 30 分間待ちます。
- バッテリーを火中や加熱炉に投げ入れたり、機械的に潰したり切ったりすると、爆発することがあります。
- バッテリーを非常に高温の周囲環境に放置すると、爆発したり、可燃性の液体やガスが漏れることがあります。
- 非常に低い気圧の環境であれば、爆発したり、可燃性の液体やガスが漏れることがあります。



ご注意

筐体のコーティングについて

重要: 感電などを防ぐため、本機は絶縁処理が施されている筐体を使用しています (入出力ポート搭載部分を除く)。

RF exposure warning

This equipment must be installed and operated in accordance with provided instructions and the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. End-users and installers must be provide with antenna installation instructions and transmitter operating conditions for satisfying RF exposure compliance.

Federal Communications Commission Statement

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

- This device may not cause harmful interference, and
- 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 manufacturer's 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 to 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.

CAUTION! Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the user's authority to operate the equipment.

無線および Bluetooth 仕様

無線

Wi-Fi 6/6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Wi-Fi 6 は 2.4/5 GHz 周波数帯に対応します

Wi-Fi 6E supports 2.4/5/6 GHz 周波数帯に対応します*

Bluetooth® 機能

Bluetooth® 5.2

*Wi-Fi 6E 対応は Wi-Fi モジュールと各国ごとの規制によって異なります。

Wireless Operation Channel for Different Domains

N. America	2.412-2.462 GHz	Ch01 through CH11
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 through Ch14
Europe ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 through Ch13

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 <http://csr.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, Authorization, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we publish the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

EU RoHS

This product complies with the EU RoHS Directive. For more details, see <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

Japan JIS-C-0950 Material Declarations

Information on Japan RoHS (JIS-C-0950) chemical disclosures is available on <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=19>.

回収とリサイクルについて

使用済みのコンピューター、ノートパソコン等の電子機器には、環境に悪影響を与える有害物質が含まれており、通常のゴミとして廃棄することはできません。リサイクルによって、使用済みの製品に使用されている金属部品、プラスチック部品、各コンポーネントは粉碎され新しい製品に再使用されます。また、その他のコンポーネントや部品、物質も正しく処分・処理されることで、有害物質の拡散の防止となり、環境を保護することに繋がります。

Ecodesign Directive

European Union announced a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products (2009/125/EC). Specific Implementing Measures are aimed at improving environmental performance of specific products or across multiple product types. ASUS provides product information on the CSR website. The further information could be found at <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.



禁止: 本機を通常ゴミとして廃棄しないでください。また、本機のコンポーネントはリサイクル性を考慮した設計を採用しております。製品のリサイクルについては、コールセンターにお問い合わせください。

ENERGY STAR complied product



ENERGY STAR is a joint program of the U.S. Environmental Protection Agency and the U.S. Department of Energy helping us all save money and protect the environment through energy efficient products and practices.

All ASUS products with the ENERGY STAR logo comply with the ENERGY STAR standard, and the power management feature is enabled by default. The monitor and computer are automatically set to sleep within 10 and 30 minutes of user inactivity. To wake your computer, click the mouse or press any key on the keyboard.

Please visit <http://www.energystar.gov/powermanagement> for detail information on power management and its benefits to the environment. In addition, please visit <http://www.energystar.gov> for detail information on the ENERGY STAR joint program.

NOTE: Energy Star is NOT supported on FreeDOS and Linux-based operating systems.

EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) registered products

The public disclosure of key environmental information for ASUS EPEAT registered products is available on CSR web site <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. More information about EPEAT program and purchaser guidance can be found on the EPEAT website www.epeat.net.

Class B ITE

この装置は、クラスB 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

V C C I - B

電気・電子機器に含有される化学物質の表示について



資源有効利用促進法では、JIS C 0950:2008 (J-Moss) の定める規格により、製造元に対し特定の電気・電子機器に含まれる化学物質の情報提供を義務付けています。J-Moss とは、電気・電子機器に含有される化学物質の表示に関するJIS規格の略称で、正式名称は

「The marking when content other than exemption does not exceed reference value of percentage content (電気・電子機器の特定の化学物質の含有表示方法)」です。なお、この規格は2008年8月1日より適用されています。

この規格に関する詳細情報は巻末の表、またはASUSのサイト (<http://green.asus.com/english/>) に記載の「The marking when content other than exemption does not exceed reference value of percentage content (電気・電子機器の特定の化学物質の含有表示方法)」をご参照ください。

注意: コンテンツは全て英語表記です。

Türkçe



- Pili yutmayın, Kimyasal Yanık Tehlikesi.
- Bu ürün bir yuvarlak/düğme pil içerir. Yuvarlak/düğme pil yutulursa, sadece 2 saat içinde ciddi iç yanıklara neden olur ve can kaybına yol açabilir.
- Yeni ve kullanılmış pilleri çocuklardan uzak tutun.
- Pil bölmesi güvenli bir şekilde kapanmıyorsa ürünü kullanmayı bırakın ve çocuklardan uzak tutun.
- Pillerin yutulduğunu veya vücudun herhangi bir yerine yerleştiğini düşünüyorsanız, derhal tıbbi yardım alın.

Lityum Metal Pil Uyarısı

DİKKAT: Pil yanlış yerleştirilirse patlama riski mevcuttur. Yalnız üreticinin önerdiği veya ona eşdeğer türle değiştirin. Kullanılmış pilleri üreticinin talimatlarına göre atın.

Optik Sürücü Güvenlik Bilgisi

Lazer Güvenlik Bilgisi

SINIF 1 LAZER ÜRÜNÜ

UYARI! Optik sürücü lazerine maruz kalmamak için, optik sürücüyü kendiniz sökmeye veya onarmaya çalışmayın. Güvenliğiniz için, profesyonel bir teknisyenden yardım alın.



Sisteminizin kurulumu

- Sistemi çalıştırmadan önce dokümanlarda bulunan tüm talimatları okuyun ve bu talimatlara uyun.
- Bu ürünü su ya da bir ısı kaynağının yakınında kullanmayın.
- Sistemi hareketsiz, sabit bir yüzey üzerine kurun.
- Gövde üzerinde bulunan açıklıklar havalandırma içindir. Bu açıklıkları tıkamayın veya kapatmayın. Havalandırma için sistemin çevresinde geniş bir alan bıraktığınızdan emin olun. Havalandırma boşluklarına asla bir şey sokmayın.
- Bu ürünü ortam sıcaklığı 0°C ve 35°C arasındaki sıcaklıklarda kullanın.
- Uzatma kablosu kullanıyorsanız, uzatma kablosuna takılı cihazların toplam akım değerinin kablunun akım değerini aşmadığından emin olun.
- Bu ürün, bir güç kablosu vasıtasıyla toprak bağlantılı bir prize takılmalıdır.
- Bu donanım, sinyal vericisi ve vücudunuz arasında en az 20 cm mesafe olacak şekilde kurulmalı ve çalıştırılmalıdır.

Kullanım sırasında dikkat edilmesi gereken hususlar

- Güç kablosu üzerine basmayın ya da herhangi bir şeyin kabloyu ezmesine izin vermeyin.
- Sisteme su ya da diğer sıvıları dökmeyin.
- Sistem kapatıldığında dahi az miktarda bir elektrik akımı çeker. Sistemi temizlemeden önce güç kablosunu prizden her zaman çekin.
- Ürün ile ilgili aşağıdaki teknik sorunlarla karşılaşırsanız, güç kablosunun fişini çekin ve yetkili bir servis teknisyeni ya da bayiinizle temasa geçin.
 - Güç kablosu ya da fişin hasarlı olması.
 - Sisteme sıvı dökülmesi.
 - Çalıştırma talimatlarını izlemenize rağmen sistemin düzgün çalışmaması.
 - Sistemin yere düşürülmüş olması ya da kabinin hasarlı olması.
 - Sistem performansında değişiklik.
- Cihazın içindeki sıcak bileşenlerle temastan kaçının. Çalışma sırasında bazı bileşenler cildi yakacak kadar ısınır. Cihaz kapağını açmadan önce cihazı kapatın, gücü kesin ve bileşenlerin soğuması için yaklaşık 30 dakika bekleyin.
- Bir pilin ateşe veya sıcak bir fırına atılması veya patlamasına neden olabilecek şekilde mekanik olarak ezilmesi veya kesilmesi.
- Pili, patlamaya veya yanıcı sıvı veya gaz sızıntısına neden olabilecek aşırı yüksek sıcaklıktaki bir ortamda bırakmak.
- Pilin patlamaya veya yanıcı sıvı veya gaz sızıntısına neden olabilecek aşırı düşük hava basıncına maruz kalması.



Düzenleyici bildirimler

KAPLAMA NOTU

ÖNEMLİ! Elektriksel yalıtımı sağlamak ve elektriksel güvenliği sürdürmek için, bilgisayarın gövdesine giriş/çıkış bağlantı noktalarının bulunduğu taraflar dışında kaplama yapılmıştır.

Kızılötesine maruz kalma uyarısı

Bu donanım belirtilen talimatlara göre kurulmalı ve çalıştırılmalıdır, bu verici için kullanılan anten insanlardan en az 20 cm'lik bir ayırım mesafesi sağlayacak şekilde kurulmalı ve başka bir anten veya verici ile birlikte yerleştirilmemeli ya da çalıştırılmamalıdır. Son kullanıcı ve kurulumu yapana kızılötesine maruz kalma uygunluğunu karşılamak için anten kurulum talimatları ve verici kullanım koşulları sağlanmalıdır.

Federal Haberleşme Komisyonu Beyanı

Bu cihaz FCC kuralları Bölüm 15 ile uyumludur. Çalıştırma aşağıda yer alan iki koşula bağlıdır:

- Bu cihaz zararlı müdahaleye sebebiyet vermez, ve
- Bu cihaz, istek dışı çalışmaya neden olabilen müdahale de dahil olmak üzere maruz kalınan her hangi bir müdahaleyi kabul etmemelidir.

Bu ekipman test edilmiştir ve de Federal Communications Commission (FCC) kurallarının 15 nolu Bölümüne göre Sınıf B bir dijital cihazın limitleri ile uyumlu bulunmuştur. Bu limitler, bir yerleşim yerine monte edilmesi halinde zararlı müdahalelerle karşı makul korumayı sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu cihaz radyo frekans enerjisi üretir, kullanır ve de yayabilir ve eğer yönergelere riayet ederek monte edilmez ve de kullanılmaz ise, radyo haberleşmesine zararlı etkiler yapabilir. Bununla birlikte, belirli bir monte durumunda her hangi bir etkinin meydana gelmeyeceği yönünde her hangi bir garanti söz konusu değildir. Eğer bu ekipmanın, açılması yada kapatılması yoluyla radyo ya da televizyon yayınına zararlı etkide bulunduğu tespit edilir ise, aşağıda yer alan önlemlerin bir yada birden fazlasını kullanarak kullanıcının zararlı etkiyi düzeltmeye çalışması önerilmektedir:

- Alıcı anteni yeniden yönlendirin ya da yeniden yerleştirin.
- Ekipman ve de alıcı arasındaki ayırımı artırın.
- Ekipmanı, bir devre üstünde alıcının bağlı olduğundan farklı bir çıkış noktasına bağlayınız.
- Yardım için deneyimli bir radyo/TV teknisyenine ya da satıcınıza danışınız.

DIKKAT: Bu aygıtın garantisinin onaylamadığı her türlü değişiklik veya tadilat kullanıcının cihazı kullanma yetkisini geçersiz kılabilir.

NOT: Bu bilgisayar PoE anahtarlarını desteklemiyor.



Kablosuz ve Bluetooth Teknik Özelliği

Kablosuz

Wi-Fi 6/6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Wi-Fi 6, 2,4/5 GHz frekans bandını destekler

Wi-Fi 6E, 2,4/5/6 GHz frekans bandını destekler*

Bluetooth

Bluetooth v5.2

*Wi-Fi 6E desteği, Wi-Fi modülüne ve ülkeye özgü düzenlemelere bağlıdır.

Farklı Etki Alanları için Kablosuz Operasyon Kanalı

K. Amerika	2.412-2.462 GHz	Ch01'den CH11'e
Japonya	2.412-2.484 GHz	Ch01'den CH14'e
Avrupa ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01'den CH13'e

Ürün Çevre Yönetmeliğine Uygunluk Beyanı

ASUS, ürünlerimizi tasarlar ve üretirken yeşil tasarım konseptini izler ve ASUS ürününün ürün yaşam döngüsünün her aşamasının, global çevresel yönetmeliklere uygun olmasını sağlar. Ek olarak ASUS, yönetmelik gerekliliklerine göre ilgili bilgileri açıklar.

ASUS'un uyduğu yönetmelik gerekliliklerine göre bilgi açıklaması için lütfen <http://csr.asus.com/Compliance.htm> adresine gidin.

AB REACH ve Madde 33

REACH (Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması) düzenleyici çerçevesine uyumlu olarak, ürünlerimizdeki kimyasal maddeleri <http://csr.asus.com/english/REACH.htm> adresindeki ASUS REACH sitesinde yayınlamaktayız.

AB RoHS

Bu ürün AB RoHS (Belirli Tehlikeli Maddelerin Kullanımının Kısıtlanması) Yönergesi'ne uygundur. Daha fazla bilgi için, bkz <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

Türkiye RoHS

AEEE Yönetmeliğine Uygundur

ASUS Geri Dönüşüm/Geri Alım Hizmetleri

ASUS geri dönüşüm ve geri alım programları çevremizi korumada yüksek standartlarla ilgili taahhüdümüzden kaynaklanmaktadır. Ambalaj malzemelerinin yanı sıra ürünlerimizi, pil ve diğer bileşenleri sorumlu bir şekilde geri dönüştürebilmeniz için size çözümler sunmamız gerektiğine inanıyoruz. Farklı bölgelerdeki ayrıntılı geri dönüşüm bilgileri için lütfen <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> adresini ziyaret edin.

Eko Tasarım Yönergesi

Avrupa Birliği, enerji bağlantılı ürünlerde eko tasarım gereksinimlerinin düzenlenmesi için bir çerçeve ilan etmiştir(2009/125/EC). Özel Uygulama Tedbirleri, belirli ürünlerde veya birden fazla ürün tipinde çevresel performansı iyileştirmeyi hedeflemektedir. ASUS CRS websitesinde ürün bilgilerinizi sunmaktadır. Daha fazla bilgiye <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555> adresinden ulaşılabilir.



Cihazı belediye çöplüğüne **ATMAYIN**. Bu ürün parçaları uygun biçimde yeniden kullanılacak ve geri dönüştürülebilir şekilde tasarlanmıştır. Çarpı işaretli çöp kutusu sembolü ürünün (elektrikli, elektronik ekipmanlar ve cıva içeren düğme piller) ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini gösterir. Elektronik ürünlerin elden çıkarılması ile ilgili olarak lokal düzenlemeleri kontrol ediniz.

ENERGY STAR uyumlu ürün



ENERGY STAR, enerji açısından verimli ürünler ve uygulamalarla paradan tasarruf etmemize ve çevreyi korumamıza katkı sağlayan, A.B.D. Çevre Koruma Ajansı ve A.B.D. Enerji Bakanlığının ortak bir programıdır.

ENERGY STAR logolu tüm ASUS ürünleri ENERGY STAR standardına uygundur ve güç yönetimi özelliği varsayılan olarak etkindir. Monitör ve bilgisayar 10 ve 30 dakika boyunca kullanıcı tarafından hiçbir işlem gerçekleştirilmediğinde otomatik olarak uykuya geçecek şekilde ayarlanmıştır. Bilgisayarı uyandırmak için, fareye tıklayın veya klavyedeki herhangi bir tuşa basın.

Güç yönetimi ve çevreye yararları hakkında daha fazla bilgi için lütfen <http://www.energy.gov/powermanagement> adresini ziyaret edin. Ayrıca, ENERGY STAR ortak programı hakkında daha fazla bilgi için lütfen <http://www.energystar.gov> adresini ziyaret edin.

NOT: Energy Star Freedos ve Linux tabanlı ürünlerde DESTEKLENMEMEKTEDİR.

EPEAT'ye Kayıtlı Ürünler

ASUS EPEAT (Elektronik Ürün Çevresel Değerlendirme Aracı)'na kayıtlı ürünler için önemli çevresel bilgilerin kamu açıklaması <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41> adresinde yapılmaktadır. EPEAT programı hakkında daha fazla bilgiye ve satın alma kılavuzuna www.epeat.net adresinden ulaşılabilir.

Bahasa Indonesia



- Jangan telan baterai, Bahaya Luka Bakar Kimia.
- Produk ini dilengkapi baterai sel koin/kancing. Jika baterai sel koin/kancing tertelan, dapat mengakibatkan luka bakar parah di dalam tubuh dan hanya dalam waktu 2 jam dapat mengakibatkan kematian.
- Jauhkan baterai baru dan lama dari jangkauan anak-anak.
- Jika kompartemen baterai tidak ditutup dengan benar, hentikan penggunaan produk dan jauhkan dari jangkauan anak-anak.
- Jika menurut Anda baterai mungkin tertelan atau diletakkan di dalam salah satu bagian tubuh, segera cari bantuan medis.

Peringatan Baterai Logam Lithium

PERHATIAN: Bahaya ledakan dapat terjadi jika baterai tidak dipasang dengan benar. Ganti baterai dengan jenis yang sama atau setara sesuai saran produsen. Buang baterai bekas sesuai dengan petunjuk produsen.

Informasi tentang Keamanan Drive Optik

Informasi tentang Keamanan Laser

PRODUK LASER KELAS 1

PERINGATAN! Untuk mencegah paparan terhadap laser drive optik, jangan coba membongkar atau memperbaiki drive optik sendiri. Untuk keselamatan Anda, hubungi teknisi profesional untuk mendapatkan bantuan.



Mengkonfigurasi sistem

- Baca dan patuhi semua petunjuk dalam dokumen ini sebelum Anda mengoperasikan sistem.
- Jangan gunakan produk ini di dekat sumber air atau panas.
- Gunakan sistem pada permukaan yang stabil.
- Celah pada chassis berfungsi sebagai ventilasi. Jangan halangi atau tutup celah tersebut. Pastikan Anda memberikan ruang yang luas di sekitar sistem untuk ventilasi. Jangan masukkan benda apapun ke dalam celah ventilasi.
- Gunakan produk ini di lingkungan dengan suhu antara 0°C (32°F) hingga 35°C (95°F).
- Jika Anda menggunakan kabel ekstensi, pastikan arus ampere total pada perangkat yang tersambung ke kabel ekstensi tidak melebihi arus ampere kabel.
- Produk ini harus disambungkan menggunakan kabel daya ke stopkontak dengan sambungan arde.
- Peralatan ini harus dipasang dan dioperasikan dengan jarak minimum 20cm antara radiator dan badan Anda.

Pemeliharaan selama penggunaan

- Jangan injak kabel daya atau jangan letakkan benda apapun di atasnya.
- Jangan biarkan air atau cairan lain jatuh ke sistem.
- Bila sistem dimatikan, arus listrik dalam jumlah kecil tetap mengalir. Lepas selalu kabel daya dari stopkontak sebelum membersihkan sistem.
- Jika Anda mengalami masalah teknis berikut ini dengan produk, lepas kabel daya, lalu hubungi teknisi layanan resmi atau peritel Anda.
 - Kabel atau konektor daya rusak.
 - Cairan jatuh ke sistem.
 - Sistem tidak berfungsi dengan benar meskipun Anda telah mematuhi petunjuk pengoperasian.
 - Sistem terjatuh atau kabinet rusak.
 - Performa sistem berubah.
- Hindari kontak dengan komponen panas di bagian dalam perangkat. Selama beroperasi, komponen tertentu menjadi cukup panas untuk melukai kulit. Sebelum membuka penutup, nonaktifkan perangkat, lepas kabel daya, lalu tunggu sekitar 30 menit hingga komponen menjadi dingin.
- Pembuangan baterai ke api atau oven panas, atau menghancurkan atau memotong baterai secara langsung dapat menimbulkan ledakan.
- Meninggalkan baterai di lingkungan sekitar yang memiliki suhu tinggi dapat menimbulkan ledakan atau kebocoran cairan atau gas mudah terbakar.
- Baterai yang terpapar tekanan udara terlalu rendah dapat menimbulkan ledakan atau kebocoran cairan atau gas mudah terbakar.





Informasi Peraturan

Informasi Lapisan

PENTING! Untuk mencegah aliran listrik dan menjaga keamanan listrik, pelapis digunakan untuk menginsulasi bodi Chromebox, kecuali di sisi adanya port IO.

Peringatan pemaparan RF

Peralatan ini harus dipasang dan dioperasikan sesuai dengan petunjuk yang diberikan dan antena yang digunakan untuk unit pemancar ini harus dipasang dengan jarak pemisah minimal 20 cm dari semua orang dan tidak boleh berbagi lokasi atau dioperasikan bersama dengan antena atau pemancar lainnya. Pengguna akhir dan pihak yang memasangnya harus memiliki dokumen petunjuk pemasangan antena dan kondisi pengoperasian pemancar yang sesuai untuk memenuhi kepatuhan pemaparan RF.

Pernyataan FCC (Federal Communications Commission)

Perangkat ini telah mematuhi Peraturan FCC Pasal 15. Pengoperasian harus mengalami dua kondisi berikut:

- Perangkat ini tidak menimbulkan interferensi berbahaya dan
- Perangkat ini akan menerima semua interferensi yang ditangkap, termasuk interferensi yang dapat mengakibatkan pengoperasian yang tidak diinginkan.

Peralatan ini telah diuji coba dan dinyatakan sesuai dengan standar perangkat digital kelas B, berdasarkan Peraturan FCC (Federal Communications Commission) Pasal 15. Batasan tersebut dirancang untuk memberikan perlindungan memadai terhadap interferensi berbahaya pada pemasangan di rumah. Peralatan ini menghasilkan, menggunakan, dan dapat memancarkan radiasi energi frekuensi radio. Jika tidak dipasang dan digunakan berdasarkan petunjuknya, dapat menimbulkan interferensi berbahaya pada komunikasi radio. Namun, tidak ada jaminan bahwa interferensi tersebut tidak akan terjadi pada pemasangan tertentu. Jika peralatan ini mengakibatkan interferensi berbahaya pada penerimaan gelombang radio dan televisi (yang dapat diketahui dengan cara mematikan dan menghidupkan peralatan), pengguna disarankan untuk mencoba mengatasi interferensi tersebut melalui satu atau beberapa cara sebagai berikut.

- Ubah arah atau posisi antena penerima.
- Tambah jarak antara peralatan dan unit penerima.
- Sambungkan peralatan ke stopkontak di sirkuit berbeda dari yang digunakan unit penerima.
- Untuk mendapatkan bantuan, hubungi dealer atau teknisi radio/TV yang berpengalaman.

PERHATIAN! Perubahan atau modifikasi apapun yang tidak disetujui secara tegas oleh pihak penerima jaminan perangkat ini dapat membatalkan hak pengguna untuk mengoperasikan peralatan ini.

CATATAN: PC ini tidak mendukung switch PoE.





Spesifikasi Nirkabel & Bluetooth

Nirkabel

Wi-Fi 6/6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Wi-Fi 6 mendukung pita frekuensi 2.4/5 GHz

Wi-Fi 6E mendukung pita frekuensi 2.4/5/6 GHz*

Bluetooth

Bluetooth v5.2

*Dukungan Wi-Fi 6E tergantung pada modul Wi-Fi dan peraturan di negara tertentu.

Saluran Operasi Nirkabel untuk Domain Berbeda

Amerika Utara	2.412-2.462 GHz	Saluran 01 hingga Saluran11
Jepang	2.412-2.484 GHz	Saluran 01 hingga Saluran14
ETSI Eropa	2.412-2.472 GHz	Saluran 01 hingga Saluran13

Pernyataan Kepatuhan terhadap Peraturan Lingkungan untuk Produk

ASUS mematuhi konsep rancang hijau untuk merancang dan memproduksi produk serta memastikan setiap tahapan siklus masa pakai produk ASUS telah sesuai dengan peraturan lingkungan hidup global. ASUS juga mengungkapkan informasi yang relevan sesuai dengan persyaratan peraturan.

Untuk pengungkapan informasi berdasarkan persyaratan peraturan ASUS, lihat

<http://csr.asus.com/Compliance.htm>.

EU REACH dan Pasal 33

Sesuai kerangka kerja peraturan REACH (Pendaftaran, Evaluasi, Otorisasi, dan Pembatasan Bahan Kimia), kami mencantumkan kandungan zat kimia pada produk kami di situs web ASUS REACH di <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

EU RoHS

Produk ini mematuhi Arahan EU RoHS. Untuk lebih rinci, lihat <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.



Layanan Daur Ulang/Pengembalian ASUS

Program daur ulang dan pengembalian ASUS berawal dari komitmen kami untuk memenuhi standar terbaik dalam melindungi lingkungan. Kami berkomitmen untuk menyediakan solusi yang memudahkan Anda mendaur ulang produk, baterai, komponen lain, atau materi kemasan secara bertanggung jawab. Kunjungi <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> untuk informasi rinci tentang daur ulang di berbagai wilayah.

Arahan Ecodesign

Uni Eropa mengumumkan suatu kerangka untuk pengaturan ketentuan ecodesign untuk produk-produk yang berkaitan dengan energi (2009/125/EC). Berbagai Tindakan Penerapan Khusus ditujukan untuk meningkatkan kinerja lingkungan produk tertentu atau berbagai jenis produk. ASUS menyediakan informasi produk di situs CSR. Informasi lebih lanjut bisa ditemukan di <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.



JANGAN buang perangkat ini ke dalam sampah umum. Produk ini dirancang agar komponennya dapat digunakan kembali dengan layak dan didaur ulang. Simbol tempat sampah disilang menunjukkan bahwa produk ini (listrik, peralatan listrik, dan baterai sel koin yang mengandung merkuri) tidak boleh dibuang di tempat sampah umum. Untuk membuang produk elektronik, patuhi peraturan yang berlaku di kota anda.

Produk telah sesuai dengan ENERGY STAR



ENERGY STAR adalah program bersama Lembaga Perlindungan Lingkungan AS dan Departemen Energi AS yang membantu kami menghemat biaya dan melindungi lingkungan melalui produk dan penerapan hemat energi.

Semua produk ASUS berlogo ENERGY STAR sesuai dengan standar ENERGY STAR dan fitur manajemen daya diaktifkan secara default. Monitor dan komputer akan secara otomatis diatur ke mode tidur dalam 10 hingga 30 menit jika tidak ada aktivitas pengguna. Untuk mengaktifkan komputer, klik mouse atau tekan salah satu tombol keyboard.

Kunjungi <http://www.energy.gov/powermanagement> untuk informasi rinci tentang manajemen daya serta manfaatnya terhadap lingkungan. Kunjungi juga <http://www.energystar.gov> untuk informasi rinci tentang program bersama ENERGY STAR.

CATATAN: Energy Star TIDAK didukung di produk berbasis Freedos dan Linux.

Produk-Produk yang Terdaftar EPEAT

Penyampaian publik untuk informasi lingkungan penting untuk produk-produk yang terdaftar ASUS EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) tersedia di <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Informasi selengkapnya mengenai program EPEAT dan panduan pembelian bisa ditemukan di www.epeat.net.

Français



- Ne pas ingérer la batterie, risque de brûlure chimique.
- Ce produit contient une pile bouton. Si la pile bouton est avalée, elle peut provoquer de graves brûlures internes en seulement 2 heures et peut entraîner la mort.
- Tenez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.
- Si le compartiment des piles ne se ferme pas correctement, n'utiliser plus le produit et tenez-le hors de portée des enfants.
- Si vous pensez que les piles ont pu être avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.

REMARQUE : Cet ordinateur ne prend pas en charge les switch PoE (alimentation électrique par câble Ethernet).

Avertissement sur les batteries Lithium-Métal

ATTENTION : Danger d'explosion si la batterie n'est pas correctement remplacée. Remplacer uniquement avec une batterie de type semblable ou équivalent, recommandée par le fabricant. Jeter les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant.

Informations de sécurité concernant le lecteur optique

Informations de sécurité relatives au laser

PRODUIT LASER DE CLASSE 1

AVERTISSEMENT ! Risque d'exposition dangereuse au laser. Ne tentez pas de démonter ou réparer le lecteur de disque optique. Pour votre sécurité, faites réparer le lecteur de disque optique uniquement par un prestataire de dépannage agréé.



Configurer le système

- Avant d'utiliser votre système, lisez et suivez les instructions de la documentation.
- N'utilisez pas ce produit à proximité de liquides ou d'une source de chaleur.
- Positionnez le système sur une surface stable.
- Les ouvertures situées sur le boîtier de l'appareil sont destinées à la ventilation. Veillez à ne pas les bloquer ou les recouvrir. Assurez-vous de laisser beaucoup d'espace autour du système de ventilation. N'insérez jamais d'objet dans les ouvertures de ventilation.
- Utilisez ce produit dans un environnement dont la température ambiante est comprise entre 0°C et 35°C.
- Si vous utilisez une rallonge, vérifiez que la somme des intensités nominales des équipements connectés à la rallonge ne dépasse pas celle supportée par cette dernière.
- Ce produit doit être branché à l'aide d'un câble d'alimentation sur une prise secteur reliée à la terre.
- Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Précautions à suivre lors de l'utilisation

- Ne marchez pas sur le cordon d'alimentation et ne posez rien dessus.
- Ne renversez pas d'eau ou d'autres liquides sur le système.
- Lorsque le système est éteint, une certaine quantité de courant résiduel continue de circuler dans le système. Débranchez systématiquement le câble d'alimentation de la prise murale avant de nettoyer le système.
- Déconnectez le système du secteur et demandez conseil à votre revendeur ou à un technicien qualifié si :
 - La prise ou le câble d'alimentation est endommagé.
 - Du liquide a été renversé sur le système.
 - Le système ne fonctionne pas correctement alors que les consignes ont été respectées.
 - Le système est tombé ou le boîtier est endommagé.
 - Les performances système s'altèrent.
- Évitez tout contact avec les composants chauds à l'intérieur du Mini PC. Pendant le fonctionnement, certains composants deviennent assez chauds pour brûler la peau. Avant de retirer le couvercle de l'ordinateur, éteignez-le, déconnectez le câble d'alimentation et attendez environ 30 minutes afin que les composants refroidissent.
- La mise au rebut de la batterie dans le feu ou un four chaud, ainsi que son découpage ou broyage mécanique, peuvent provoquer une explosion;
- Laisser la batterie dans un environnement extrêmement chaud peut provoquer une explosion ou une fuite de liquide/gaz inflammable;
- Une batterie soumise à une pression atmosphérique extrêmement faible peut provoquer une explosion ou une fuite de liquide/gaz inflammable.



Informations réglementaires

Déclaration de conformité aux normes environnementales

ASUS développe une conception écologique pour tous ses produits et s'assure que des standards élevés en terme de protection de l'environnement sont respectés tout au long du processus de fabrication. De plus, ASUS met à votre disposition des informations sur les différentes normes de respect de l'environnement.

Consultez le site <http://csr.asus.com/Compliance.htm> pour plus d'informations sur les normes auxquelles les produits ASUS sont conformes

UE REACH et Article 33

En accord avec le cadre réglementaire REACH (Enregistrement, Evaluation, Autorisation, et Restriction des produits chimiques), nous publions la liste des substances chimiques contenues dans nos produits sur le site ASUS REACH : <https://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

UE RoHS

Cet appareil est conforme à la directive UE RoHS. Pour plus de détails, consultez : <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

Services de reprise et de recyclage

Les programmes de recyclage et de reprise d'ASUS découlent de nos exigences en terme de standards élevés de respect de l'environnement. Nous souhaitons apporter à nos clients des solutions permettant de recycler de manière responsable nos produits, batteries et autres composants ainsi que nos emballages. Veuillez consulter le site <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> pour plus de détails sur les conditions de recyclage en vigueur dans votre pays.

Directive Ecodesign

L'Union Européenne a publié un cadre d'application des exigences ecodesign pour les produits liés à l'énergie (2009/125/EC). La mise en place spécifique de mesures vise à l'amélioration de la performance environnementale de produits spécifiques ou de multiples types de produits. ASUS fournit les informations du produit sur le site CSR (Corporate Social Responsibility). Des informations supplémentaires sont disponibles à : <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.



NE PAS jeter ce produit avec les déchets ménagers. Ce produit a été conçu pour permettre une réutilisation et un recyclage appropriés des pièces. Le symbole représentant une benne barrée d'une croix indique que le produit (équipement électrique, électronique et batterie contenant du mercure) ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Vérifiez auprès de votre municipalité les dispositions locales en matière de mise au rebut des déchets électroniques.

Notice relative au revêtement de l'appareil

IMPORTANT ! Pour maintenir le niveau de sécurité électrique et fournir une meilleure isolation, un revêtement a été appliqué pour isoler le châssis de cet appareil. Veuillez toutefois noter que les zones de l'appareil où se trouvent les différentes interfaces de connexion ne disposent pas de ce revêtement spécial.

Note sur l'exposition aux fréquences radio

Cet appareil doit être installé et utilisé en accord avec les instructions fournies et les antennes utilisées pour cet émetteur doivent être installées à au moins 20 cm de distance de toute personne et ne pas être situées près de ou utilisées conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur. Les instructions d'installation de l'antenne ainsi que les conditions de fonctionnement de l'émetteur doivent être fournies aux utilisateurs et aux installateurs pour satisfaire aux normes en matière d'exposition aux fréquences radio.



Rapport de la Commission Fédérale des Communications (FCC)

Cet appareil est conforme à l'alinéa 15 des règles établies par la FCC. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes :

- Cet appareil ne doit pas créer d'interférences nuisibles, et
- Cet appareil doit tolérer tout type d'interférences, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites relatives aux appareils numériques de classe B, en accord avec la Section 15 de la réglementation de la Commission Fédérale des Communications (FCC). Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles en installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé en accord avec les instructions du fabricant, peut créer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a pas de garantie que des interférences ne surviendront pas dans une installation particulière.

Si cet appareil crée des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision (il est possible de le déterminer en éteignant puis en rallumant l'appareil), l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter la distance de séparation entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil sur une prise secteur d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV qualifié pour obtenir de l'aide.

ATTENTION ! Tout changement ou modification non expressément approuvé par le concessionnaire de cet appareil peut annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner cet appareil.

Déclaration d'ISED relative à l'exposition aux fréquences radio au Canada

Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites établies par ISED en matière d'exposition aux radiations dans un environnement non contrôlé. Afin de rester en conformité avec ces exigences, évitez tout contact direct avec l'antenne pendant la transmission et suivez les instructions d'utilisation de ce manuel.

Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes :

- Cet appareil ne doit pas créer d'interférences, et
- Cet appareil doit tolérer tout type d'interférences, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

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

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique du Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas créer d'interférences et (2) cet appareil doit tolérer tout type d'interférences, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

CAN ICES-003(B)/NMB-003(B)





Précautions d'emploi de l'appareil

- N'utilisez pas le produit ou soyez particulièrement vigilant quant à votre sécurité lors de l'utilisation de cet appareil dans certains lieux (les avions, les aéroports, les hôpitaux, les stations-service et les garages professionnels).
- Évitez d'utiliser cet appareil à proximité de dispositifs médicaux implantés lors d'un appel téléphonique. Si vous portez un implant électronique (stimulateurs cardiaques, pompes à insuline, neurostimulateurs...), veuillez impérativement respecter une distance minimale de 15 centimètres entre cet appareil et l'implant pour réduire les risques d'interférence.
- Utilisez cet appareil dans de bonnes conditions de réception pour minimiser le niveau de rayonnement. Ce n'est pas toujours le cas dans certaines zones ou situations, notamment les parkings souterrains, les ascenseurs, en train ou en voiture ou tout simplement dans un secteur mal couvert par le réseau.
- Tenez cet appareil à distance du ventre des femmes enceintes et du bas-ventre des adolescents.

Spécifications Wi-Fi et Bluetooth

Wi-Fi

Wi-Fi 6E

Wi-Fi 6E 2x2 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Compatible avec les bandes de fréquences 2,4/5/6GHz*

Bluetooth

Bluetooth v5.2

*La réglementation concernant le Wi-Fi 6E 6GHz peut varier en fonction du pays.

Canaux d'opération sans fil régionaux

Amérique du Nord	2,412-2,462 GHz	Canal 01 à canal 11
Japon	2,412-2,484 GHz	Canal 01 à canal 14
Europe ETSI	2,412-2,472 GHz	Canal 01 à canal 13



Produit conforme à la norme ENERGY STAR



ENERGY STAR est un programme conjoint entre l'Agence pour la protection de l'environnement (EPA) et le département de l'Énergie (DOE) des États-Unis permettant de faire des économies d'argent tout en protégeant l'environnement par le biais de pratiques et de produits éco-énergétiques.

Tous les produits ASUS portant le logo ENERGY STAR sont conformes au standard ENERGY STAR et intègrent la fonctionnalité d'économie d'énergie activée par défaut. L'ordinateur et l'écran basculent automatiquement en mode veille lors d'une période d'inactivité de 10 à 30 minutes. Pour sortir l'ordinateur du mode veille, cliquez sur la souris ou appuyez sur une

touche du clavier.

Veuillez consulter le site Web <http://www.energystar.gov/powermanagement> pour plus de détails sur la gestion d'énergie et ses avantages pour la protection de l'environnement. Vous pouvez également consulter le site <http://www.energystar.gov> pour plus d'informations sur le programme ENERGY STAR.

REMARQUE : La norme ENERGY STAR n'est PAS compatible avec les modèles fonctionnant sous Freedos ou Linux.

Produits homologués EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool)

La diffusion publique des informations environnementales essentielles pour les produits ASUS homologués EPEAT est disponible à <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Plus d'informations sur le programme EPEAT et des conseils d'achat peuvent être trouvés à www.epeat.net.

עברית

- אין לבלוע את הסוללה, סכנת כוויה כימית.
- מוצר זה מכיל סוללת כפתור / מטבע. במקרה של בליעת הסוללה, היא עלולה לגרום כוויות פנימיות חמורות תוך שעתיים בלבד, וכן למוות.
- יש להרחיק סוללות חדשות ומשומשות מהישג ידם של ילדים.
- אם תא הסוללה אינו נסגר כראוי, אין להמשיך ולהשתמש במוצר ויש להרחיקו מילדים.
- אם קיים חשד שילד בלע את הסוללה או החדיר אותה לאיבר כלשהו בגוף, יש לפנות מיד לקבלת טיפול רפואי.



אזהרה לסוללת ליתיום-מטאל

זהירות! סכנת התפוצצות אם הסוללה מוחלפת שלא כהלכה. החלף רק בסוג זהה או שווה ערך שהיצרן המליץ עליו. השלך סוללות משומשות בהתאם להוראות היצרן.

מידע בנוגע לבטיחות של כונן הדיסקים

מידע בנוגע לבטיחות לייזר

מוצר לייזר מסוג Class 1

אזהרה! כדי למנוע חשיפה ללייזר בכונן הדיסקים אין לנסות לפרק או לתקן אותו לבד. למען בטיחותך, יש לפנות לטכנאי מקצועי.



הגדרת המערכת

- קרא את כל הוראות בתיעוד והישמע להן לפני הפעלת המערכת.
- אין להשתמש במוצר הזה בקרבת מים או מקור חום.
- הצב את המערכת על משטח יציב.
- הפתחים במארז מיועדים לאוורור. אל תחסום את הפתחים האלה ואל תכסה אותם. הקפד להשאיר מספיק מרווח לאוורור סביב המחשב. אל תכניס לעולם עצמים מכל סוג שהוא לתוך פתחי האוורור.
- השתמש במוצר בסביבה שהטמפרטורה בה בין 0°C ו- 35°C .
- אם אתה משתמש בכבל מאריך, ודא שדירוג האמפר הכולל של המכשירים המחוברים לכבל המאריך אינו חורג מדירוג האמפר המרבי של השקע.
- יש להתקין את הציוד ולהפעילו במרחק מינימלי של 20 ס"מ מהרדיאטור והגוף.

שים לב בזמן השימוש

- אל תדרוך על כבל החשמל ואל תניח דבר עליו.
- אל תשפוך מים או נוזלים אחרים על המערכת.
- גם כשהמערכת כבויה, עדיין קיים זרם חשמלי קטן. לפני ניקוי המערכת יש להקפיד לנתק את כבל החשמל מהשקע.
- בכל מקרה של אחת מהתקלות הטכניות הבאות במוצר, יש לנתק את כבל החשמל ולפנות לטכנאי שירות מוסמך או למשווק.
 - כבל החשמל או התקע שלו פגומים.
 - נוזל חדר לתוך המערכת.
 - המערכת לא פועלת כהלכה גם כשמקפידים על הוראות השימוש.
 - המערכת נפלה או שהמארז ניזוק.
 - קיימים שינויים בביצועי המערכת.
- יש להימנע ממגע עם רכיבים חמים בתוך ההתקן. במהלך השימוש, חלק מהרכיבים מתחממים מאוד ועלולים לגרום לכוויות בעור. לפני פתיחת הכיסוי של ההתקן, מכבים את ההתקן, מנתקים אותו מהחשמל וממתינים בערך 30 דקות עד שהרכיבים יתקררו.
- השלכת הסוללה לאש או לתנור חם, מחיצתה או חיתוכה עלולים לגרום להתפוצצות.
- השארת הסוללה בסביבה שהטמפרטורה בה גבוהה מאוד עלולה לגרום להתפוצצות או לדליפה של נוזלים או גזים דליקים.
- בחץ אוויר נמוך מאוד הסוללה עלולה להתפוצץ או שידלפו ממנה נוזלים או גזים דליקים.





הודעות רגולטוריות

הודעה בנוגע לציפוי

חשוב! כדי לספק בידוד חשמלי ולשמור על הבטיחות בחשמל, גוף ההתקן מצופה בבידוד למעט באזורים שבהם נמצאות יציאות ה-I/O.

אזהרת חשיפה לגלי רדיו

יש להתקין ולהפעיל את הציוד הזה בהתאם להוראות שסופקו. יש לשמור על מרחק של 20 ס"מ לפחות בין האנטנות המשמשות את המשדר שבציוד לבין כל אדם אחר. כמו כן, אין להפעיל אותה יחד עם כל אנטנה או משדר אחרים או למקם אותה בקרבתם. יש לספק למשתמשי הקצה ולטכנאי ההתקנה הוראות להתקנת האנטנה ולהפעלת המשדר, תוך ציות לתקינה בדבר חשיפה לגלי רדיו.

הצהרת נציבות התקשורת הפדרלית של ארה"ב

מכשיר זה עומד בדרישות שבפרק 15 של כללי ה-FCC. הפעלתו כפופה לשני התנאים הבאים:

- מכשיר זה לא יגרום להפרעה מזיקה וכן
 - על מכשיר זה לקבל כל הפרעה שהוא קולט, לרבות הפרעה שעשויה לגרום להפעלה בלתי רצויה שלו.
- ציוד זה נבדק ונמצא תואם למגבלות התקנים דיגיטליים מקטגוריה B בהתאם לפרק 15 של כללי FCC. מטרת ההגדרה של מגבלות אלו היא לספק הגנה סבירה כנגד הפרעה פוגענית בעת הפעלת הציוד באזור מגורים. ציוד זה מפיק, משתמש ועשוי להקרין אנרגיה בתדרי רדיו, ולפיכך התקנה ושימוש בציוד זה שלא בהתאם להוראות היצרן עלולים לגרום להפרעות מזיקות לתקשורת רדיו. עם זאת, איננו מתחייבים שהפרעה כזו לא תתרחש בעת התקנה ספציפית. אם ציוד זה גורם להפרעות פוגעניות בקליטת רדיו או טלוויזיה, דבר שניתן לקבוע על ידי הדלקת הציוד וכיבוי, אנו ממליצים לנסות לתקן את ההפרעה באחת או יותר מהדרכים האלה:
- הזזה או כיוון מחדש של אנטנת הקליטה.
 - הרחקת הציוד מהמקלט.
 - חיבור הציוד לשקע חשמל במעגל שונה מהמעגל שאליו מחובר המקלט.
 - פנייה למשווק או טכנאי רדיו/טלוויזיה מנוסה לקבלת סיוע.

זירות! כל שינוי שיבוצע ולא אושר מפורשות על ידי הצד האחראי לציוד לתקינה עלול לבטל את ההרשאה של המשתמש להפעיל את הציוד.

הערה: מחשב זה לא תומך במתגי PoE.



מפרט אלחוטי ובלוטות'

אלחוטי

Wi-Fi 6/6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Wi-Fi 6 תומך בפס תדרים של 2.4/5GHz

Wi-Fi 6E תומך בפס תדרים של *2.4/5/6GHz

Bluetooth

Bluetooth v5.2

*התמיכה ב Wi-Fi 6E תלויה במודול ה Wi-Fi ובתקנות הספציפיות למדינה.

תדרי הפעלה אלחוטית לתחומי שיפוט אחרים

CH11 עד Ch01	2.412-2.462GHz	צפון אמריקה
Ch14 עד Ch01	2.412-2.484GHz	יפן
Ch13 עד Ch01	2.412-2.472GHz	ETSI אירופה

הצהרת תאימות לתקנת המוצרים הסביבתיים

ASUS פועלת לפי עקרון העיצוב הירוק כדי לעצב ולייצר את המוצרים שלה, ולוודא שכל שלב במחזור חיי המוצר של ASUS עולה בקנה אחד עם תקנות הסביבה העולמיות. בנוסף, ASUS חושפת את המידע הרלוונטי בהתאם לדרישות הרגולציה.

לעיון בגילוי המידע בהתאם לדרישות לתקנות ASUS-מצייתת להן, בקר בדף <http://csr.asus.com/Compliance.htm>.

33 EU REACH וסעיף

תאם למסגרת הרגולטורית של REACH (רישום, הערכה, אישור והגבלה של חומרים כימיים) רשימת החומרים הכימיים שנכללים במוצרים שלנו זמינה באתר ASUS REACH שכתובתו <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

EU RoHS

מוצר זה תואם להנחיית EU RoHS. לקבלת פרטים נוספים, בקר בדף <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>

שירותי מיחזור/החזרה של ASUS

תכניות המיחזור וההחזרה של ASUS נובעות ממחויבות החברה לשמירה על הסטנדרטים הגבוהים ביותר בהגנה על הסביבה. אנו מאמינים באספקת פתרונות למשתמשים אשר יאפשרו להם למחזר בצורה אחראית את המוצרים, את הסוללות ורכיבים אחרים מתוצרתנו, וכן את חומרי האריזה. בקר באתר <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> לקבלת מידע בדבר מיחזור באזורים שונים.



הנחיית Ecodesign

האיחוד האירופי הכריז על מסגרת להגדרת הדרישות לעיצוב אקולוגי עבור מוצרים שצורכים אנרגיה (EC/2009/125). אמצעי ההטמעה הספציפיים נועדו לשפר את הביצועים הסביבתיים של מוצרים ספציפיים או סוגים מרובים של מוצרים. ASUS מספקת פרטי מוצרים באתר CSR של החברה. מידע נוסף זמין בדף <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.

אין להשליך את Mini PC לאשפה הרגילה. המוצר תוכנן כך שניתן יהיה לעשות שימוש חוזר בחלקים ולמחזר אותו. סמל זה של פח אשפה עם איקס מציינ כי אין להשליך את המוצר (חשמל, ציוד אלקטרוניקה, ותאי סוללות המכילים כספית) לאשפה הרגילה. למיחזור המוצר, פנה לשירותי התמיכה הטכנית באזורך.



המוצר תואם ל-ENERGY STAR

ENERGY STAR היא תכנית משותפת של הסוכנות האמריקנית להגנה על הסביבה ומשרד האנרגיה האמריקני המסייעת לנו לחסוך כסף ולהגן על הסביבה באמצעות מוצרים ושיטות עבודה סכנוניים בחשמל.



כל המוצרים של ASUS הנושאים את הלוגו של ENERGY STAR תואמים לתקן ENERGY STAR ותכונת ניהול צריכת החשמל זמינה כברירת מחדל. הצג והמחשב מוגדרים אוטומטית לשינה לאחר 10-30 דקות של חוסר פעילות מצד המשתמש. כדי להעיר את המחשב, לחץ על לחצן העכבר או על מקש כלשהו במקלדת.

בקר בכתובת <http://www.energystar.gov/powermanagement> לקבלת פרטים על ניהול צריכת החשמל והיתרונות שלה עבור הסביבה. בנוסף, בקר באתר <http://www.energystar.gov> לפרטים על התכנית המשותפת של ENERGY STAR.

הערה: Energy Star אינה נתמכת במוצרים מבוססי Linux ו-FreeDOS.

מוצרים ברישום EPEAT

הפרסום הציבורי של מידע סביבתי מהותי עבור מוצרי ASUS ברישום EPEAT (כלי להערכת מוצרים סביבתיים אלקטרוניים) זמין בדף: <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. מידע נוסף על תוכנית EPEAT והנחיות רכישה זמין באתר www.epeat.net.

Українська



- Не ковтати батарею! Небезпека хімічного опіку!
- Цей виріб містить батарею таблеткового типу. Якщо батарею таблеткового типу проковтнути, вона може спричинити важкі внутрішні опіки, і лише за 2 години призвести до смерті.
- Бережіть від дітей нові та використані батареї.
- Якщо батарейний відсік не закривається надійно, припиніть користування виробом і тримайте його подалі від дітей.
- Якщо ви підозрюєте, що батареї проковтнули або поклали всередину будь-якої частини тіла, негайно зверніться за медичною допомогою.

Застереження щодо літій-металевий батареї

ОБЕРЕЖНО! Загроза вибуху, якщо батарею неправильно вставити. Замінійте лише на подібний або такий самий тип, рекомендований виробником. Утилізуйте використані батареї згідно інструкцій виробника.

Інформація з техніки безпеки оптичного приводу

Інформація з техніки безпеки лазера

ЛАЗЕРНИЙ ВИРІБ КЛАСУ 1

ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Для запобігання випромінюванню лазера оптичного приводу не намагайтеся розбирати чи ремонтувати оптичний привід самостійно. Для власної безпеки зверніться по допомогу до кваліфікованого фахівця.



Налаштування системи

- Прочитайте усі інструкції, що містяться в цьому документі, та дотримуйтеся їх, перш ніж використовувати систему.
- Цей пристрій заборонено використовувати біля води або нагрівачів.
- Встановіть систему на стійку поверхню.
- Отвори на корпусі призначені для вентиляції. Ці отвори не повинні бути заблоковані або закриті. Залиште достатньо вільного простору довкола системи для вентиляції. Заборонено вставляти будь-які предмети у вентиляційні отвори.
- Користуйтеся у середовищі із температурою від 0°C (32°F) до 35°C (95°F).
- У разі використання подовжувача, упевніться, що загальний номінальний струм пристроїв, включених у подовжувач, не перевищує його номінальний струм.
- Цей пристрій слід підключити шнуром живлення до заземленої розетки електромережі.
- Це обладнання слід встановити та експлуатувати на відстані мінімум 20 см між випромінювачем і вашим тілом.

Догляд під час використання

- Заборонено наступати або ставити щось на кабель живлення.
- Не розливайте воду або інші рідини на систему.
- Навіть якщо система вимкнена, невелика кількість електричного струму все ж проходить через неї. Вимикайте шнур живлення з електричної розетки, перш ніж очищати систему.
- У разі виникнення описаних нижче технічних проблем із пристроєм, вимкніть шнур живлення з розетки та зверніться до кваліфікованого спеціаліста сервісного центру або дилера.
 - Шнур живлення або вилка пошкоджені.
 - У систему потрапила вода.
 - Система працює несправно, навіть у разі дотримання інструкцій з експлуатації.
 - Система пошкоджена внаслідок падіння або пошкоджений корпус.
 - Зміна продуктивності системи.
- Уникайте контакту із гарячими компонентами всередині пристрою. Під час роботи деякі компоненти розігріваються настільки, що можуть спричинити опіки шкіри. Перш ніж відкрити кришку пристрою, вимкніть його, відключіть живлення і дайте близько 30 хвилин на охолодження компонентів.
- Якщо батарею викинути у вогонь або гарячу піч, розрізати, розчавити або інакше механічно пошкодити, це може спричинити вибух;
- Якщо батарею лишити в надмірно гарячому середовищі, це може спричинити вибух або витікання легкозаймистої речовини або газу;
- Якщо батарею піддати надзвичайно низькому атмосферному тиску, це може спричинити вибух або витікання легкозаймистої речовини або газу.





Нормативи

ПРИМІТКА ПРО ПОКРИТТЯ

ВАЖЛИВО! Для забезпечення електроізоляції та електробезпеки застосовують покриття для ізоляції всього корпусу пристрою, окрім панелей, на яких знаходяться порти введення-виведення.

Попередження про вплив РЧ-випромінювання

Встановлювати та працювати з цим обладнанням слід відповідно до наданих інструкцій. Антена(и), що використані для цього передавача, слід встановлювати таким чином, щоб забезпечити відстань щонайменше 20 см від людей, а також не розташовувати поблизу та не використовувати разом з будь-якими іншими антенами чи передавачами. Кінцевим користувачам та персоналу зі встановлення слід ознайомитись з інструкціями зі встановлення антени та умови роботи передавача для дотримання вимог обмеження впливу радіочастотного випромінювання.

Заява Федеральної комісії зв'язку (США)

Цей пристрій відповідає Частині 15 Правил федеральної комісії Зв'язку (США). Робота пристрою здійснюється за виконання наступних двох умов:

- Цей пристрій не може викликати шкідливу інтерференцію, і
- Цей пристрій мусить приймати будь-яку інтерференцію, яка може викликати небажане функціонування.

Це обладнання було тестоване і визнане таким, що відповідає обмеженням для цифрових пристроїв Класу В, згідно Частини 15 Правил Федеральної Комісії Зв'язку (США). Ці обмеження встановлені з метою надати достатній захист від шкідливої інтерференції у житловому секторі. Це обладнання створює, використовує і може випромінювати енергію радіочастот і, якщо порушити інструкції щодо його встановлення та експлуатації, може викликати шкідливу інтерференцію з радіозв'язком. Проте нема гарантії, що така інтерференція не виникне за певних умов. Якщо це обладнання викликає шкідливу інтерференцію з прийомом радіо- або телесигналу, що можна визначити, вимкнувши і знову увімкнувши обладнання, радимо користувачеві спробувати виправити інтерференцію одним або більше з наступних способів:

- Переорієнтувати або перемістити антену прийому.
- Збільшити відстань між обладнанням і приймачем.
- Підключити обладнання до розетки іншої мережі ніж та, до якої увімкнено приймач.
- Звернутися по допомогу до розповсюджувача або досвідченого техника з теле-радіо обладнання.

ОБЕРЕЖНО! Будь-які зміни або модифікація, не схвалені у письмовому вигляді гарантованцем цього пристрою, можуть призвести до втрати права користувача на експлуатацію цього обладнання.

ПРИМІТКА: Цей ПК не підтримує перемикачі PoE.





Технічні характеристики бездротового зв'язку і Bluetooth

Бездротовий

Wi-Fi 6/6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Wi-Fi 6 підтримує діапазон 2,4/5 ГГц

Wi-Fi 6E підтримує діапазон 2,4/5/6 ГГц*

Bluetooth

Bluetooth v5.2

*Підтримка Wi-Fi 6E залежить від модулю Wi-Fi та особливостей національних нормативів.

Канал бездротової роботи для різних регіонів

Північ. Америка	2,412-2,462 ГГц	Канали від 01 до 11
Японія	2,412-2,484 ГГц	Канали від 01 до 14
Європа ETSI	2,412-2,472 ГГц	Канали від 01 до 13

Заява про відповідність виробу екологічним вимогам

ASUS впроваджує концепцію екологічного дизайну для проектування і виготовлення наших виробів та забезпечення дотримання глобальних екологічних норм на кожному етапі експлуатаційного періоду виробів ASUS. Також ASUS оприлюднює відповідну інформацію на основі нормативних вимог.

Правила, яким відповідає виріб ASUS, вказано на веб-сайті <http://csr.asus.com/Compliance.htm>.

EU REACH і Стаття 33

Згідно з вимогами норм REACH (реєстрації, оцінки, сертифікації та обмеження хімічних речовин), інформація про вміст хімічних речовин у нашій продукції розміщена на веб-сайті ASUS REACH <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

EU RoHS (Про вміст небезпечних речовин)

Цей виріб відповідає Директиві EU RoHS (Про вміст небезпечних речовин). Більше подробиць див. за посиланням <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.





ЗАБОРОНЕНО викидати пристрій Mini PC із побутовим сміттям. Цей виріб створено таким чином, щоб його частини можна було повторно використати або переробити. Символ перекресленого баку означає, що виріб (електричні чи електронні пристрої або батареї з вмістом ртуті) не можна викидати із побутовим сміттям. Дізнайтеся про місцеві правила утилізації електронних виробів.

Виріб, який відповідає вимогам ENERGY STAR



ENERGY STAR – це спільна програма Агенства Захисту Довкілля США і Департаментом Енергетики США, яка допомагає нам заощадити гроші та захищати довкілля завдяки енергоефективним виробам і заходам.

Всі вироби ASUS з логотипом ENERGY STAR відповідають стандарту ENERGY STAR, і функція енергозбереження в них активована за замовчанням. Монітор і комп'ютер налаштовані автоматично переходити у режим очікування після 10 і 30 хвилин бездіяльності користувача. Щоб вивести комп'ютер з режиму очікування, клацніть мишею або натисніть будь-яку кнопку на клавіатурі.

Будь ласка, відвідайте <http://www.energy.gov/powermanagement> по детальну інформацію про керування живленням та його користь для довкілля. Також відвідайте, будь ласка, <http://www.energystar.gov>, щоб отримати детальну інформацію про спільну програму ENERGY STAR.

ПРИМІТКА: ENERGY STAR НЕ підтримується виробами на основі FreeDOS і Linux.

Зареєстровані вироби EPEAT

Ключова інформація про екологічність зареєстрованих виробів ASUS EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool - Інструмент Оцінки Електронних Виробів на Довкілля) міститься тут: <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Більше інформації про програму EPEAT та поради щодо придбання подано тут: www.epeat.net.



Service and Support

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

