

ASUS ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI

ASUS ROG Strix X670E-E Gaming WiFi Motherboard User Manual

Model: ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI

1. Product Overview

The ASUS ROG Strix X670E-E Gaming WiFi motherboard is designed for AMD Ryzen 7000 Series Desktop Processors, utilizing the AM5 (LGA 1718) socket. It features robust power delivery, advanced thermal solutions, and comprehensive connectivity options to support high-performance computing.

KEY FEATURES:

- **AMD Socket AM5 (LGA 1718):** Supports AMD Ryzen 7000 Series Desktop Processors.
- **Robust Power Solution:** 18 + 2 teamed power stages with 8 + 8 pin ProCool II power connectors, high-quality alloy chokes, and durable capacitors.
- **Optimized Thermal Design:** Large VRM heatsinks, integrated aluminum I/O cover, high-conductivity thermal pad, L-shaped heatpipe, M.2 Combo-sink, M.2 backplate for PCIe 5.0 M.2_1 slot, three onboard M.2 heatsinks, and a bundled PCIe 5.0 M.2 heatsink.
- **High-Performance Networking:** Onboard WiFi 6E, Intel 2.5 Gb Ethernet, and ASUS LANGuard.
- **Intelligent Control:** ASUS-exclusive tools including AI Cooling II, Two-Way AI Noise-Cancelation, and AI Networking for easy configuration.



Image 1.1: The ASUS ROG Strix X670E-E Gaming WiFi Motherboard and its retail packaging, showcasing the product's design and branding.

2. Setup and Installation

2.1 UNPACKING AND CONTENTS

Before beginning installation, carefully unpack all components and verify the contents against the packing list. Ensure no items are missing or damaged.



Image 2.1: An illustration detailing the contents typically found within the product box, including the motherboard, WiFi 6E antenna, manual, ROG Strix stickers, thank you card, massive M.2 heatsink, and ROG graphics card holder.

2.2 MOTHERBOARD LAYOUT AND COMPONENTS

Familiarize yourself with the motherboard's layout to ensure correct component placement and cable routing.



Image 2.2: A detailed diagram highlighting the AMD AM5 Socket, 18+2 Power Stages, DDR5 DIMM slots, 4x M.2 Slots (PCIe 5.0 and 4.0), and PCIe 5.0/4.0 x16 Expansion Slots.

2.3 PROCESSOR INSTALLATION

1. Ensure the CPU socket lever is open.
2. Align the AMD Ryzen 7000 Series processor with the AM5 socket, matching the triangular markers.
3. Gently place the CPU into the socket without force.
4. Close the socket lever to secure the processor.

2.4 MEMORY (RAM) INSTALLATION

This motherboard supports DDR5 memory modules. Refer to the motherboard manual for recommended memory configurations and slot priority.

- Open the clips on both ends of the DIMM slot.
- Align the memory module with the slot, ensuring the notch on the module matches the key in the slot.
- Press down firmly on both ends of the memory module until the clips snap into place.



Image 2.3: An illustration demonstrating the DDR5 memory slots and their capability to support speeds up to 6400 MT/s.

2.5 STORAGE DEVICE INSTALLATION (M.2 SSDs)

The motherboard features multiple M.2 slots, including PCIe 5.0 and PCIe 4.0 support. Utilize the M.2 Q-Latch mechanism for tool-less installation.

1. Locate an available M.2 slot and remove any protective film or cover.
2. Insert the M.2 SSD into the slot at a slight angle.
3. Gently push down the M.2 SSD until it is flat against the motherboard.
4. Secure the M.2 SSD using the M.2 Q-Latch by rotating it into position.



Image 2.4: A close-up view of the M.2 Q-Latch, illustrating the tool-less mechanism for securing M.2 drives.



Image 2.5: An overview of the M.2 slots, indicating support for various form factors (e.g., 2242, 2260, 2280, 22110).

2.6 GRAPHICS CARD INSTALLATION

Install your graphics card into the primary PCIe 5.0 x16 slot. The PCIe Slot Q-Release button simplifies removal.

1. Open the retention clip on the PCIe x16 slot.
2. Align the graphics card with the slot and press down firmly until it clicks into place.
3. Secure the card to the chassis with screws.

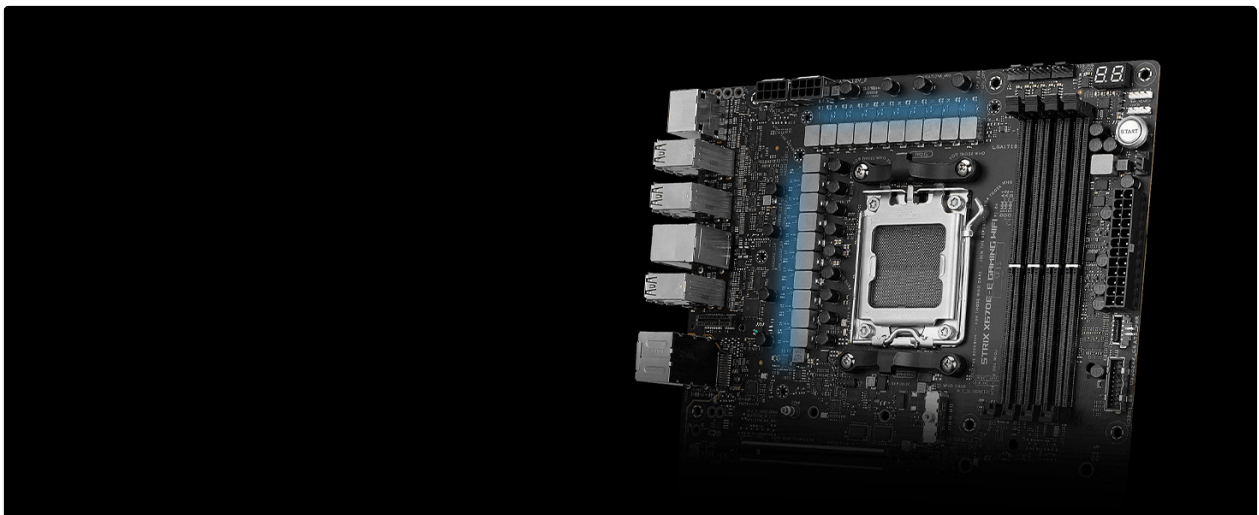


Image 2.6: A close-up of the PCIe Slot Q-Release button, designed for easy removal of graphics cards.

2.7 CONNECTING PERIPHERALS AND POWER

Connect all necessary power cables from your power supply unit (PSU) to the motherboard (24-pin ATX, 8-pin CPU, 8-pin CPU). Connect front panel headers, USB devices, and other peripherals.



Image 2.7: A diagram illustrating the full connectivity options, including HDMI, DisplayPort, 12x USB 3.2 Gen 2 ports, Intel 2.5 Gb Ethernet, WiFi 6E, Optical S/PDIF Out, Gold-plated Audio Jacks, USB 3.2 Gen 2x2 connectors, USB 3.2 Gen 1 headers, SATA 6Gb/s ports, USB 2.0 headers, and a Thunderbolt header.

3. Operating Instructions

3.1 INITIAL BOOT AND BIOS SETUP

Upon first boot, the system may perform memory training, which can take several minutes. Access the BIOS/UEFI setup by pressing the **DEL** or **F2** key during startup.

- **AI Optimized CPU Core Ratio:** The BIOS offers AI-optimized settings for CPU core ratios to enhance performance.
- **Memory Profiles:** Select XMP/EXPO profiles for optimized memory performance.

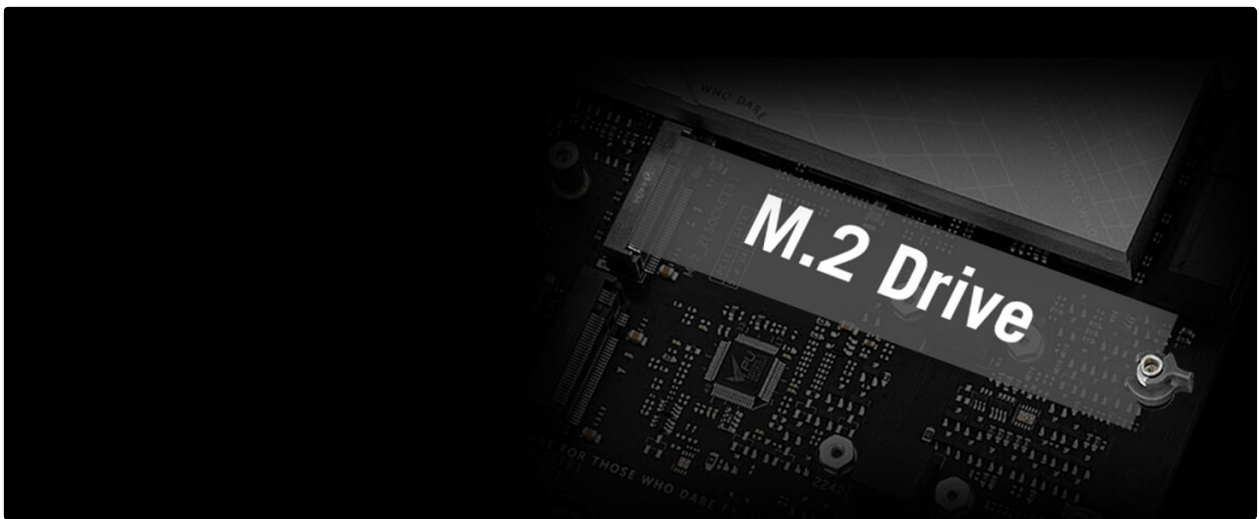


Image 3.1: A screenshot from the BIOS interface showing the option to select 'AI Optimized' for the CPU Core Ratio, allowing for intelligent performance tuning.

3.2 INTELLIGENT CONTROL FEATURES

The motherboard integrates several ASUS-exclusive intelligent control features to optimize system performance and user experience.

- **AI Cooling II:** Automatically balances thermals and acoustics for optimal system cooling.
- **Two-Way AI Noise-Cancellation:** Enhances audio clarity by reducing background noise from both incoming and outgoing audio streams.
- **AI Networking:** Optimizes network traffic for gaming and streaming.

3.3 AUDIO AND VISUAL EXPERIENCE

The integrated SupremeFX ALC4080 CODEC with Savitech SV3H712 AMP provides high-fidelity audio output.

- 120 dB SNR stereo playback output.
- 113 dB SNR recording input.
- SupremeFX shielding.
- Sonic Studio III + Sonic Studio Virtual Mixer + Sonic Suite Companion.
- Sonic Radar III.
- DTS® Sound Unbound™.



Image 3.2: A visual representation of the audio components and Aura Lighting zones on the motherboard, including 3x 3-pin Addressable Gen 2 RGB Headers and 1x 4-pin Aura RGB Header.

4. Maintenance

4.1 BIOS UPDATES

Regularly check the ASUS support website for the latest BIOS updates. BIOS updates can improve system stability, performance, and compatibility with new hardware.

- Use the **BIOS FlashBack™** feature for convenient BIOS updates without a CPU or memory installed.

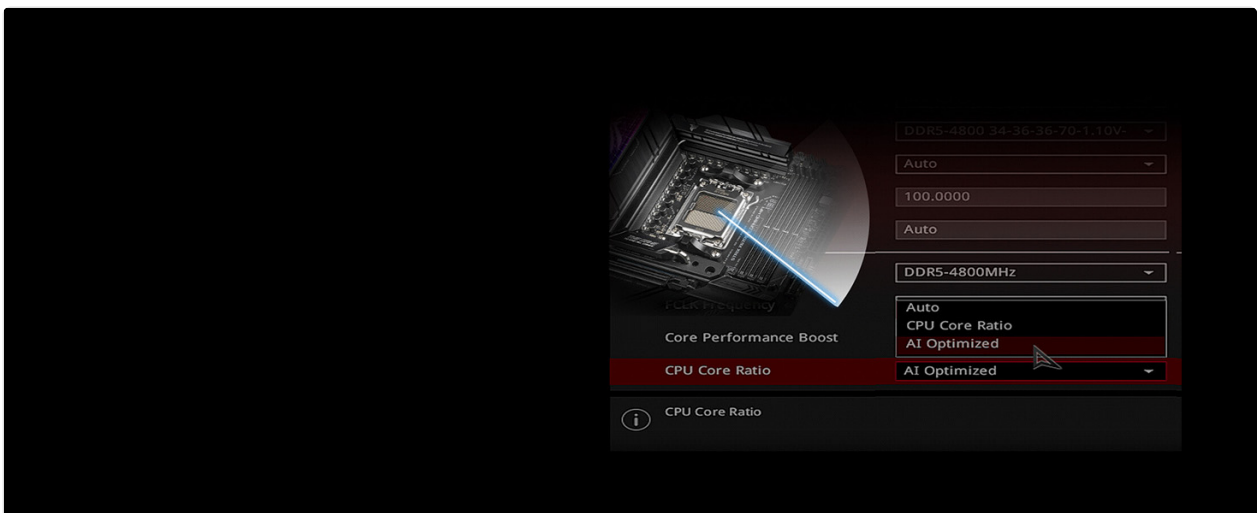


Image 4.1: A close-up of the BIOS FlashBack button located on the rear I/O panel, used for updating the BIOS.

4.2 CLEANING AND THERMAL MANAGEMENT

Keep your system clean to ensure optimal thermal performance. Dust accumulation can hinder airflow and increase component temperatures.

- Regularly clean dust from heatsinks, fans, and case filters using compressed air.

- Ensure proper airflow within your PC case.



Image 4.2: A diagram illustrating the thermal control elements, including the VRM Heatsink Array, M.2 Combo-Sink, 3x M.2 Heatsinks, Chipset Heatsink, Massive M.2 Heatsink (accessory), AIO Pump Header, and 5x 4-pin PWM Chassis Fan Headers.

5. Troubleshooting

5.1 DIAGNOSTIC Q-LED

The motherboard features a Q-LED (POST code display) that provides diagnostic codes during startup. These codes can help identify issues with the CPU, DRAM, VGA, or Boot device.

- Consult the motherboard manual's troubleshooting section for a list of Q-LED codes and their meanings.



Image 5.1: A close-up of the Q-LED display, showing a two-digit POST code for system diagnostics.

5.2 COMMON ISSUES AND SOLUTIONS

- **No Display on Boot:** Check power connections to the graphics card and monitor. Verify the graphics card is seated correctly. Observe Q-LED codes for VGA-related issues.
- **System Fails to Boot:** Ensure all power cables are connected. Reseat RAM modules. Check Q-LED for CPU or DRAM errors.
- **Memory Instability:** If experiencing crashes or instability with XMP/EXPO profiles, try running memory at default speeds or update the BIOS. Some memory kits may require specific BIOS versions for optimal stability.
- **Operating System Compatibility:** Ensure your chosen operating system has full driver support for the AMD X670E chipset and integrated components. Check the ASUS support website for driver downloads.

6. Specifications

Detailed technical specifications for the ASUS ROG Strix X670E-E Gaming WiFi Motherboard.

Feature	Specification
Brand	ASUS
Model Name	ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI
CPU Socket	LGA 1718 (AM5)
Compatible Processors	AMD Ryzen 7000 Series Desktop Processors
Chipset Type	AMD X670E
RAM Memory Technology	DDR5
Memory Clock Speed	Up to 6400 MHz (OC)
Graphics Coprocessor	NVIDIA GeForce RTX 3050 <i>(Note: This refers to a compatible GPU, not integrated graphics)</i>
Wireless Type	802.11a/b/g/n/ac, 802.11ax (WiFi 6E)
Ethernet	Intel 2.5 Gb Ethernet
Product Dimensions (LxWxH)	10.8 x 3.1 x 13.5 inches
Item Weight	4.3 pounds
Operating System Compatibility	Windows 11 Pro, Windows 10

7. Warranty and Support

7.1 WARRANTY INFORMATION

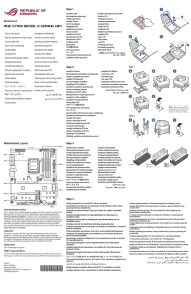
ASUS products typically come with a limited manufacturer's warranty. Please refer to the warranty card included with your product or visit the official ASUS website for detailed warranty terms and conditions specific to your region and product model.

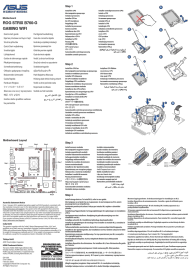
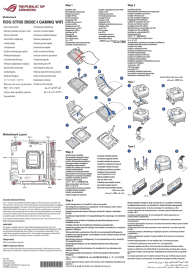
7.2 TECHNICAL SUPPORT

For technical assistance, driver downloads, BIOS updates, and further product information, please visit the official ASUS support website. You can find FAQs, troubleshooting guides, and contact information for customer service.

ASUS Support Website: <https://www.asus.com/support/>

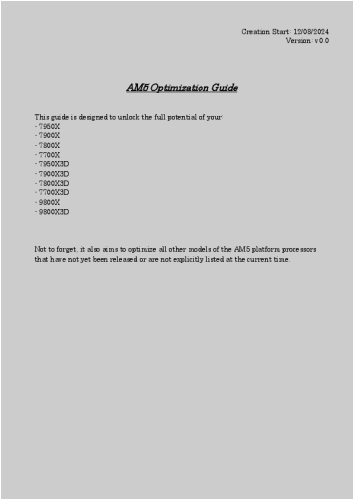
Related Documents - ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI

	ASUS ROG STRIX B650E-E GAMING WIFI Motherboard Quick Start Guide Concise guide to installing and setting up the ASUS ROG STRIX B650E-E GAMING WIFI motherboard, covering CPU, fan, memory, storage, expansion cards, and system connections.
	ASRock B850 Steel Legend WiFi Motherboard User Manual Comprehensive user manual for the ASRock B850 Steel Legend WiFi motherboard, detailing specifications, installation guides, and component layouts for optimal system building.
	ASRock X870E Nova WiFi Motherboard User Manual Comprehensive user manual for the ASRock X870E Nova WiFi motherboard, detailing specifications, installation guides, layout, and connectivity options for optimal system building.
	ASUS ROG STRIX B650E-F GAMING WIFI Motherboard User Guide Official user guide for the ASUS ROG STRIX B650E-F GAMING WIFI motherboard, covering installation, configuration, BIOS, RAID, and safety information for AMD Ryzen™ 7000 Series Desktop Processors.

	ASUS ROG STRIX B760-G GAMING WIFI Motherboard Quick Start Guide A concise guide for installing and setting up the ASUS ROG STRIX B760-G GAMING WIFI motherboard, covering essential steps from CPU installation to system power-up.
	ASUS ROG STRIX B650E-I GAMING WIFI Motherboard Quick Start Guide A concise guide for installing the ASUS ROG STRIX B650E-I GAMING WIFI motherboard, covering CPU, RAM, storage, expansion cards, and system connections for a smooth setup.

Documents - ASUS – ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI

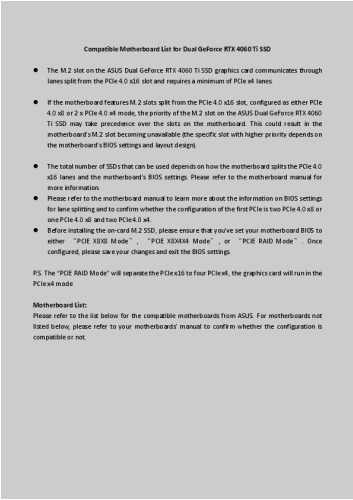
Machine Translated by Google ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI		[pdf] cdn e misija si 891703 navodila Osnovna plošča AM5 Asus ROG STRIX X670E E GAMING WIFI ATX 1xHDMI 2 1 1xDisplayPort 4 Machine Translated by Google ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI Machine Translated by Google E21210 Revidirana izdaja V3 september 2022 Avtorske pravice 2022 ASUSTeK COMPUTER INC. Vse pravice pridržane. Nobenega dela tega priročnika, vključno z izdelki in programsko opremo, opisanimi v njem, ni dovolj... lang:hr score:61 filesize: 7.67 M page_count: 92 document date: 2024-01-17
--	---	---



[pdf] User Manual Instructions Guide

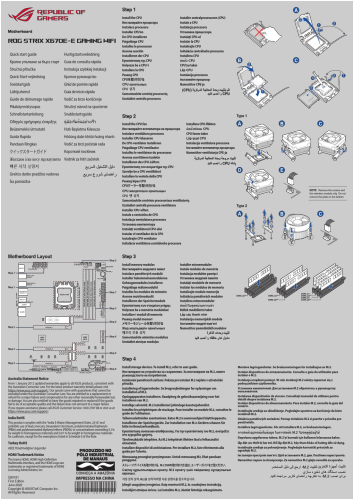
Stefan André Bötetführ AM5 Optimization Guide 1 day ago — As so often the user has to decide whether small plus in performance justifies Under Advanced AMD Overclocking Manual CPU Core giorno fa The provided instructions and information have been created best of our knowledge belief However there is no claim their correctness www puterbase de forum attachments am5 optimization guide 1562675 29 дек 2024 r techpowerup forums 377701 TechPowerUp Dec · one with X870E chipset 15 real VRMs from AsRock but unfortunately I don t like design m not convinced by |||

Creation Start: 12/08/2024 Version: v0.0 AM5 Optimization Guide This guide is designed to unlock the full potential of your: - 7950X - 7900X - 7800X - 7700X - 7950X3D - 7900X3D - 7800X3D - 7700X3D - 9800X - 9800X3D Not to forget, it also aims to optimize all other models of the AM5 platform processo... lang:en score:38 filesize: 742.67 K page_count: 31 document date: 2024-12-29



Compatible Motherboard List for ASUS Dual GeForce RTX 4060 Ti SSD

This document provides a comprehensive list of compatible AMD and Intel motherboards for the ASUS Dual GeForce RTX 4060 Ti SSD. It details M.2 slot connectivity, PCIe lane sharing, and required BIOS settings for optimal performance. lang:en score:38 filesize: 204.6 K page_count: 5 document date: 2024-11-11



[pdf] Guide

Kurzanleitung ASUS ROG Strix X670E E Gaming WIFI 90MB1BR0 M0EAY0 od PLN 3180 23 2022 Porównanie cen Cenowarka Polska 1042e597e3e65a4c81c56785fd90f6a4b4b8 gzhlis at blob ldb 5 9 f 0 Quick guide ||| ... lang:en score:33 filesize: 1.52 M page_count: 0 document date: 0000-00-00

Claims kan via deze pagina's

2. Per productlijn kan er maar 1 keer een Cashback gebruikt worden (maximaal €250 in totaal).

- kunnen bal niet worden tegengeworpen en kunnen op geen enkele wijze een verpichting voor bal in het leven roepen.

- dan zal het om alleen aansprakelijk zal zijn voor de directe aantoonbaar geleden/gemaakte schade/kosten (met uitsluiting van gevolgindirecte schade/kosten) en deze

5. ☐ **doel** en **stap** zich niet recht voor te laten (de zender opgaaf van reeds (de organisatie van) de actie **stap** te zetten of de actie te wijzigen.

8. Op deze actievoorwaarden is Nederlands recht van toepassing.

lang:nl score:30 filesize: 224.31 K page count: 17 document date: 2024-10-30

lang:pl score:29 filesize: 1.08 M page count: 4 document date: 2022-11-12



Producent: ASUS

- Processor: AMD Ryzen™ 7

- Productive processing: *AMD*

Parité

- Country

- Otrząskiwane systemy operacyjne Windows: Windows 20 x64, Windows 11 x64

- Rodzaj chłodzenia: Aktywne
- Układ audio: Realtek ALC4080

- Układ płyty głównej: AMD X570

- Waga i rozmiary

- Szablonie produkta: 305 mm

lang:pl score:28 filesize: 102.13 K page_count: 8 document date: 2024-09-27

Thunderbolt/PCIe Card Compatible Model List	
PCIe chipset	
ROG MAXIMUS Z390 APEX	PRIME Z390-M WIFI
ROG STRIX Z390-F GAMING WIFI	PRIME Z390-P WIFI
ROG STRIX Z390-F GAMING WIFI	PRIME Z390-P
ROG STRIX Z390-A GAMING WIFI	PRIME Z390-P WIFI D4
ROG STRIX Z390-A GAMING WIFI D4	PRIME Z390-P WIFI D4
TUF GAMING Z390-PLUS WIFI D4	PRIME Z390M-PLUS D4
TUF GAMING Z390-PLUS APEX	
ROG chipset	
ROG MAXIMUS Z690 APEX	PRIME Z690-A
ROG STRIX Z690-A GAMING WIFI	PRIME Z690-P WIFI
ROG STRIX Z690-F GAMING WIFI	PRIME Z690-P
ROG STRIX Z690-A GAMING WIFI	PRIME Z690-P
ROG STRIX Z690-G GAMING WIFI	PRIME Z690-P DODG
TUF GAMING Z690-PLUS D4	PRIME Z690M-PLUS D4
TUF GAMING Z690-PLUS APEX	
D4M chipset	H570 and B560 / Intel
ROG MAXIMUS Z600 APEX	TUF GAMING H570-P RO
ROG STRIX Z600-F GAMING WIFI	PRIME H570-PLUS
ROG STRIX Z600-A GAMING WIFI	PRIME H570-PLUS
TUF GAMING Z600-PLUS WIFI	ROG STRIX B560-G GAMING WIFI
TUF GAMING Z600-PLUS APEX	ROG STRIX B560-G GAMING WIFI
PRIME Z590-P WIFI	ROG STRIX B560-P GAMING WIFI
PRIME Z590-P	TUF GAMING B560M-PLUS WIFI
PRIME Z590M-PLUS	TUF GAMING B560M-PLUS WIFI
	PRIME B560-PLUS
AMD Ryzen chipset	
ROG STRIX B550-A GAMING WIFI	TUF GAMING B550-PRO
ROG STRIX B550-A GAMING	TUF GAMING B550M-PLUS WIFI D4
ROG STRIX B550-G GAMING	TUF GAMING B550M-PLUS WIFI D4
ROG STRIX B550-G GAMING (WIFI)	TUF GAMING B550M-PLUS WIFI D4
ROG STRIX B550-G GAMING (WIFI)	PRIME B550-PLUS
ROG STRIX B550-G GAMING	PRIME B550M-C/C2M
ROG chipset	
ROG STRIX B600-G GAMING WIFI	TUF GAMING B600M-PLUS WIFI D4
ROG STRIX B600-G GAMING	TUF GAMING B600M-PLUS WIFI D4

ThunderboltEX 4 Card Compatible Model List	
Intel Z790 Chipset	
ROG MAXIMUS Z790 APEX	ROG MAXIMUS Z790 APEX ENCORE
ROG STRIX Z790-E GAMING WIFI	ROG STRIX Z790-E GAMING WIFI II
ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI	ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI II
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI	ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI II
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI D4	PRIME Z790-A WIFI
ROG STRIX Z790-H GAMING WIFI	PRIME Z790-P WIFI
TUF GAMING Z790-PLUS D4	PRIME Z790-P
TUF GAMING Z790-PRO WIFI	PRIME Z790-P WIFI D4
TUF GAMING Z790-PRO WIFI	PRIME Z790-P D4
TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4	PRIME Z790M-PLUS D4
TUF GAMING B760-PLUS WIFI	
Intel B760 Chipset	
PRIME B760-CREATOR D4	TUF GAMING B760-PLUS WIFI
PRIME B760-PLUS D4	TUF GAMING B760-PLUS WIFI D4
PRIME B760-PLUS	TUF GAMING B760M-PLUS WIFI D4
TUF GAMING B760M-PLUS WIFI	TUF GAMING B760M-PLUS D4
TUF GAMING B760M-PLUS	ROG STRIX B760-G GAMING WIFI
ROG STRIX B760-G GAMING WIFI D4	ROG STRIX B760-F GAMING WIFI
ROG STRIX B760-A GAMING WIFI D4	
Intel H770 Chipset	
PRIME H770-PLUS D4	PRIME H770-PLUS
TUF GAMING V770-PRO WIFI	
Intel B580 Chipset	
ROG MAXIMUS Z890 APEX	PRIME B580-A
ROG STRIX B580-E GAMING WIFI	PRIME B580-P WIFI
ROG STRIX B580-F GAMING WIFI	PRIME B580-P WIFI D4
ROG STRIX B580-A GAMING D4	PRIME B580-P
ROG STRIX B580-G GAMING WIFI	PRIME B580-P D20A
TUF GAMING B580-PLUS WIFI D4	PRIME B580M-PLUS D4
TUF GAMING B580-PLUS D4	
Intel W880 Chipset	
Pro WS W880-ACE (FBI)	Pro WS W880-ACE

[pdf]

Sylvia Hsiao ThunderboltEX 4 Card Compatible ModelListaddB660H67020220111 model dlcdnets asus pub ASUS mb Add on card |||

ThunderboltEX 4 Card Compatible Model List Intel Z790 Chipset ROG MAXIMUS Z790 APEX ROG MAXIMUS Z ... MING B550-PLUS ROG STRIX B550-F GAMING PRIME B550-PLUS ROG STRIX B550-A GAMING Pro B550M-C/CSM **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X670E-A GAMING WIFI PRIME X670...

lang:nl score:28 filesize: 111.33 K page_count: 3 document date: 2024-01-24



[pdf]

C21210 ROG STRIX X670E E GAMING WIFI V3 WEB dlcdnets asus pub ASUS mb Socket AM5 ||| ...

lang:nl score:28 filesize: 7.3 M page_count: 0 document date: 0000-00-00



[pdf]

T21210 ROG STRIX X670E E GAMING WIFI V3 WEB dlcdnets asus pub ASUS mb Socket AM5 |||

...

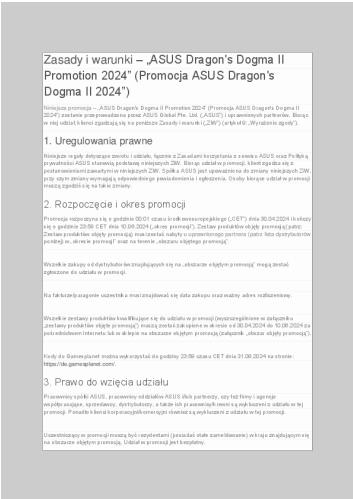
lang:nl score:28 filesize: 7.41 M page_count: 0 document date: 0000-00-00

ThunderboltEX 4 Card Compatible Model List		
Intel Z790 Chipset		
ROG MAXIMUS Z790 APEX	PRIME Z790-A WIFI	
ROG STRIX Z790-E GAMING WIFI	PRIME Z790-P WIFI	
ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI	PRIME Z790-P	
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI	PRIME Z790-P WIFI D4	
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI D4	PRIME Z790-P D4	
TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4	PRIME Z790M-PLUS D4	
TUF GAMING Z790-PLUS D4		
Intel B760 Chipset		
ROG MAXIMUS Z690 APEX	PRIME Z690-A	
ROG STRIX Z690-E GAMING WIFI	PRIME Z690-P WIFI	
ROG STRIX Z690-F GAMING WIFI	PRIME Z690-P WIFI D4	
ROG STRIX Z690-A GAMING D4	PRIME Z690-P	
ROG STRIX Z690-G GAMING WIFI	PRIME Z690-P DDM	
TUF GAMING Z690-PLUS WIFI D4	PRIME Z690M-PLUS D4	
TUF GAMING Z690-PLUS D4		
Intel W680 Chipset		
Pro WS W680 ACE WIFI	Pro WS W680 ACE	
Intel B660 Chipset		
ROG STRIX B660-F GAMING WIFI	TUF GAMING B660M-PLUS WIFI D4	
ROG STRIX B660-A GAMING WIFI	TUF GAMING B660M-PLUS WIFI D4	
ROG STRIX B660-A GAMING WIFI D4	TUF GAMING B660M-PLUS D4	
ROG STRIX B660-G GAMING WIFI	ProArt B660-CREATOR D4	
TUF GAMING B660-PLUS WIFI D4	PRIME B660-PLUS	
Intel H670 Chipset		
TUF GAMING H670-PRO WIFI D4	PRIME H670-PLUS D4	
Intel Z590 Chipset		
ROG MAXIMUS Z590 APEX	PRIME Z590 and B560 Chipset	
ROG STRIX Z590-E GAMING WIFI	TUF GAMING H670-PRO WIFI	
ROG STRIX Z590-F GAMING WIFI	TUF GAMING H670-PLUS	
ROG STRIX Z590-A GAMING WIFI	PRIME H670M-PLUS	
TUF GAMING Z590-PLUS WIFI	ROG STRIX B560-E GAMING WIFI	
TUF GAMING Z590-PLUS	ROG STRIX B560-F GAMING WIFI	
PRIME Z590-A	ROG STRIX B560-A GAMING WIFI	
PRIME Z590-P WIFI	ROG STRIX B560-G GAMING WIFI	
PRIME Z590-P	TUF GAMING B560-PLUS WIFI	
PRIME Z590-V	TUF GAMING B560M-PLUS WIFI	
PRIME Z590M-PLUS	TUF GAMING B560M-PLUS	
AMD B550 Chipset		
	PRIME B550-PLUS	

ASUS ThunderboltEX 4 Card Compatible Motherboard List

A comprehensive list of ASUS motherboard models compatible with the ThunderboltEX 4 expansion card, categorized by Intel and AMD chipsets.

lang:en score:28 filesize: 276.93 K page_count: 2 document date: 2022-11-25



[pdf]

Filip Kusz Zasady i warunki „ASUS Dragon s Dogma II Promotion 2024 Apr 30 · TUF Gaming

VG28UQL1A VG289Q VG289Q1A VG32UQA1A VG32AQL1A VG32AQA1A 04 asus odbierz gre media

komputronik pl img opisy produktow regulaminy |||

Zasady i warunki „ASUS Dragon s Dogma II Promotion 2024 Promocja ASUS Dragon s Dogma II 2024 N ... MING B760M-PLUS WIFI TUF GAMING B760M-PLUS II ROG CROSSHAIR X670E GENE ROG CROSSHAIR X670E HERO **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X670E-A GAMING WIFI ROG STR...

lang:pl score:28 filesize: 144.3 K page_count: 9 document date: 2024-04-30

ThunderboltEX 4 Card Compatible Model List	
Intel Z790 Chipset	
ROG MAXIMUS Z790 APEX	PRIME Z790-A WIFI
ROG STRIX Z790-E GAMING WIFI	PRIME Z790-P WIFI
ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI	PRIME Z790-P
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI	PRIME Z790-P WIFI D4
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI D4	PRIME Z790-P D4
ROG STRIX Z790-H GAMING WIFI	PRIME Z790M PLUS D4
TUF GAMING Z790-PLUS D4	TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4
Intel B760 Chipset	
ProArt B760-CREATOR D4	TUF GAMING B760-PLUS WIFI
PRIME B760-PLUS D4	TUF GAMING B760-PLUS WIFI D4
PRIME B760-PLUS	TUF GAMING B760M-PLUS WIFI D4
TUF GAMING B760M-PLUS WIFI	TUF GAMING B760M-PLUS D4
TUF GAMING B760M-PLUS	ROG STRIX B760-G GAMING WIFI
ROG STRIX B760-G GAMING WIFI D4	ROG STRIX B760-G GAMING WIFI
ROG STRIX B760-A GAMING WIFI D4	
Intel H770 Chipset	
PRIME H770-PLUS D4	PRIME H770-PLUS
TUF GAMING H770-PRO WIFI	
Intel Z690 Chipset	
ROG MAXIMUS Z690 APEX	PRIME Z690-A
ROG STRIX Z690-E GAMING WIFI	PRIME Z690-P WIFI
ROG STRIX Z690-F GAMING WIFI	PRIME Z690-P WIFI D4
ROG STRIX Z690-A GAMING D4	PRIME Z690-P
ROG STRIX Z690-G GAMING WIFI	PRIME Z690-P D2084
TUF GAMING Z690-PLUS WIFI D4	PRIME Z690M-PLUS D4
TUF GAMING Z690-PLUS D4	
Intel W680 Chipset	
Pro WS W680-AE-E IPBFI	Pro WS W680-AE2
Intel B660 Chipset	
ROG STRIX B660-F GAMING WIFI	TUF GAMING B660M-PLUS WIFI
ROG STRIX B660-A GAMING WIFI	TUF GAMING B660M-PLUS W/11 D4
ROG STRIX B660-A GAMING WIFI D4	TUF GAMING B660M-PLUS D4
ROG STRIX B660-G GAMING WIFI	ProArt B660-CREATOR D4
ROG STRIX B660-G GAMING WIFI	PRIME B660-PLUS D4
TUF GAMING B660-PLUS WIFI D4	
Intel H670 Chipset	
TUF GAMING H670-PRO WIFI D4	PRIME H670-PLUS D4
Intel Z590 Chipset	
ROG MAXIMUS VII APEX	TUF GAMING H670-PRO WIFI

[ASUS ThunderboltEX 4 Card Compatible Motherboard List](#)

A comprehensive list of ASUS motherboards compatible with the ThunderboltEX 4 expansion card, categorized by Intel and AMD chipsets.

lang:nl score:27 filesize: 283.16 K page_count: 2 document date: 2023-02-17

ThunderboltEX 4 Card Compatible Model List	
Intel Z790 Chipset	
ROG MAXIMUS Z790 APEX	PRIME Z790-A WIFI
ROG STRIX Z790-E GAMING WIFI	PRIME Z790-P WIFI
ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI	PRIME Z790-P
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI	PRIME Z790-P WIFI D4
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI D4	PRIME Z790-P D4
TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4	PRIME Z790M-PLUS D4
TUF GAMING Z790-PLUS D4	
Intel B760 Chipset	
ProArt B760-CREATOR D4	TUF GAMING B760-PLUS WIFI
PRIME B760-PLUS D4	TUF GAMING B760-PLUS WIFI D4
TUF GAMING B760M-PLUS WIFI	TUF GAMING B760M-PLUS WIFI D4
TUF GAMING B760M-PLUS	TUF GAMING B760M-PLUS D4
Intel H770 Chipset	
PRIME H770-PLUS D4	PRIME H770-PLUS
TUF GAMING H770-PRO WIFI	
Intel Z690 Chipset	
ROG MAXIMUS Z690 APEX	PRIME Z690-A
ROG STRIX Z690-E GAMING WIFI	PRIME Z690-P WIFI
ROG STRIX Z690-F GAMING WIFI	PRIME Z690-P WIFI D4
ROG STRIX Z690-A GAMING D4	PRIME Z690-P
ROG STRIX Z690-G GAMING WIFI	PRIME Z690-P D2084
TUF GAMING Z690-PLUS WIFI D4	PRIME Z690M-PLUS D4
TUF GAMING Z690-PLUS D4	
Intel W680 Chipset	
Pro WS W680-AE-E IPBFI	Pro WS W680-AE2
Intel B660 Chipset	
ROG STRIX B660-F GAMING WIFI	TUF GAMING B660M-PLUS WIFI
ROG STRIX B660-A GAMING WIFI	TUF GAMING B660M-PLUS W/11 D4
ROG STRIX B660-A GAMING WIFI D4	TUF GAMING B660M-PLUS D4
ROG STRIX B660-G GAMING WIFI	ProArt B660-CREATOR D4
TUF GAMING B660-PLUS WIFI D4	PRIME B660-PLUS D4
Intel H670 Chipset	
TUF GAMING H670-PRO WIFI D4	PRIME H670-PLUS D4
Intel Z590 Chipset	
ROG MAXIMUS VII APEX	PRIME H670-PRO WIFI
ROG STRIX Z590-E GAMING WIFI	TUF GAMING H670-PRO
ROG STRIX Z590-F GAMING WIFI	PRIME H670-PLUS
ROG STRIX Z590-A GAMING WIFI	PRIME H670M-PLUS
TUF GAMING Z590-PLUS WIFI	ROG STRIX B660-E GAMING WIFI

[ThunderboltEX 4 Card Compatible Motherboard List](#)

A comprehensive list of motherboard models compatible with the ASUS ThunderboltEX 4 expansion card. The list covers various Intel chipsets including Z790, B760, H770, Z690, W680, B660, H670, Z590, H570, and B560, as well as AMD chipsets B550, X670, and B650.

lang:nl score:27 filesize: 272.63 K page_count: 2 document date: 2023-01-10



[\[pdf\] User Manual](#)

G21210 ROG STRIX X670E E GAMING WIFI UM V3 WEB dlcldnets asus pub ASUS mb Socket AM5 |||

...

lang:nl score:27 filesize: 7.13 M page_count: 96 document date: 2022-09-28



[pdf]

T21963 ROG STRIX X670E E GAMING WIFI V4 WEB model dlcdnets asus pub ASUS mb Socket AM5 |||

...

lang:nl score:27 filesize: 7.41 M page_count: 0 document date: 0000-00-00



[pdf]

C21963 ROG STRIX X670E E GAMING WIFI V4 WEB model dlcdnets asus pub ASUS mb Socket AM5

|||

...

lang:nl score:27 filesize: 7.31 M page_count: 0 document date: 0000-00-00

Zasady i warunki – „2024 Q4 Advanced AI Simple DIY”
Niniejsza promocja – „2024 Q4 Advanced AI Simple DIY” (tj. kw. 2024 – Advanced AI – zestaw samonastawialnego komputera PC”) została przeprowadzona przez ASUS Online Pw. Ltd. („ASUS”) i jego partnerów partnerskich. Biorąc to na uwagę, klient zgadzając się na porzucenie Zasady i warunki („ZWI”) (zawarta w „Zapiszanie zgody”).
1. Uwzględnienie prawne
Niniejsze regulacje dotyczący zawartości i udziału, zgodnie z Zasadami korzystania z serwisu ASUS oraz Polityką prywatności ASUS stanowią podstawę niniejszych ZWI. Biorąc udział w promocji, klient zgadza się z postanowieniami zawartymi w niniejszych ZWI. Spółka ASUS jest odpowiedzialna za zmiany niniejszych ZWI, przy czym zmiany wymagają odpowiedniego powiadomienia i ogłoszenia. Osoba biorąc udział w promocji musi zgodzić się na takie zmiany.
2. Rozpoczęcie i okres promocji
Promocja rozpoczyna się w godzinie 00:01 czasu środkowoeuropejskiego (CET) dnia 30.09.2024 (kiedyś się w godzinie 00:00 CET dnia 10.11.2024 (okres promocji)). Produkt(ów) objęty(ym) tej promocji (tj. produkty objęte promocją) musi(ą) zostać nabyty(ym) u uprawnionego partnera (tj. lista dystrybutorów postać w „okresie promocji” oraz na „obozie objętych promocji”).
Wszelkie zakupy od dystrybutorów znajdujących się na „obozie objętych promocji” mogą zostać ogłoszone do udziału w promocji.
Na fakturze/zwrotach uczestnika musi znajdować się data zakupu oraz ważny adres rozliczeniowy.
Wszelkie produkty kwalifikujące się do udziału w promocji (wyłączone/brakujące w odbiorze „produkty objęte promocją”) muszą zostać zakupione w okresie od 30.09.2024 do 10.11.2024 za pośrednictwem Internetu lub w sklepie na obozie objętych promocji (zawiera „oboz objętych promocji”).
3. Prawo do wzięcia udziału
Pracownicy spółki ASUS, pracownicy oddziałów ASUS (lub partnerzy, czy też firmy i agencje ekspedycyjne, reprezentacyjne, dystrybucyjne i wszelkie pracownice/ów nie są wyłączone z udziału w tej promocji. Ponadto klienci korporacyjni/komercyjni również są wyłączeni z udziału w tej promocji.
Uczestnicy w promocji muszą być mieszkańcami (posiadaczkami zamieszkania) w kraju znajdującym się na „obozie objętych promocji”. Udział w promocji jest bezpłatny.
4. Przeprowadzenie promocji i zasady udziału w promocji
Biorąc udział w niniejszej promocji, uczestnicy mogą otrzymać premię w postaci wartości pieniężnej w walucie obowiązującej na danym obszarze kwalifikującym się do udziału w promocji, która jest określona w załączniku.
Uczestnik musi zakupić kwalifikujący się „produkt objęty promocją” na „obozie objętych promocji” i jednego z uprawnionych partnerów w kraju rezydencji (zamieszkania) uczestnika. Ponadto musi zgłosić swój udział w promocji w okresie od godz. 00:01 (czasu CET) dnia

[pdf]

Patrycja Łojewska 2024 Q4 Advanced AI Simple DIY v1 media komputeronik pl img opisy produktow regulaminy 10 01 asus zgarnij 1040zl |||

Zasady i warunki - 2024 Q4 Advanced AI Simple DIY Niniejsza promocja - 2024 Q4 Advanced AI ... FI PLN100 PRIME X870-P PLN100 ROG CROSSHAIR X670E GENE PLN180 ROG CROSSHAIR X670E HERO PLN200 **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** PLN160 ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI PLN140 ROG STRIX X670E-A GAMING...

lang:pl score:27 filesize: 95.24 K page_count: 7 document date: 2024-09-30

ASUS

**C'EST LA RÉMISE !
RECEVEZ JUSQU'À 1025€
DE REMBOURSEMENT**

Achetez vos produits ASUS
et recevez votre argent

**Achetez les produits ASUS éligibles
et recevez jusqu'à 1025 € de remboursement !***

*Chaque participant doit acheter le matériel éligible en 1x et peut bénéficier de ce programme de promotion.

Période de promotion : 22 août 2023 - 2 octobre 2023
Période de demande : 5 septembre 2023 - 16 octobre 2023

Comment ça marche ?

1. Achetez un produit ASUS éligible entre le 22 août 2023 et le 2 octobre 2023 chez un revendeur participant.
2. Saisissez les informations requises dans le formulaire de participation et téléchargez votre facture entre le 5 septembre 2023 et le 16 octobre 2023 sur le site de la promotion <https://www.asus.com/uk/promotion/1025>.
3. Après une courte vérification, vous recevrez votre remboursement directement sur votre compte bancaire.

Modèles éligibles & Cashback

Cartes mères

Modèle	SKU	Montant de Cashback
ROG MAXIMUS Z790 APEX	47118193250	€ 80
ROG MAXIMUS Z790 APEX	47118194201	€ 80
ROG MAXIMUS Z790 HERO	47118193141	€ 75

[pdf]

Chia Yun huang ACF asus cash back bts 2023 condition v2 grosbill |||

Achetez les produits ASUS ligibles et recevez jusqu 1025 de remboursement *

*Chaque participant n ... ROART B760-CREATOR D4 ROG CROSSHAIR X670E
EXTREME ROG CROSSHAIR X670E GENE ROG CROSSHAIR X670E HERO **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X670E-A GAMING WIFI ROG STRIX ...

lang:fr **score:27** filesize: 297.65 K page_count: 9 document date: 2023-09-05

ThunderboltEX 4 Card Compatible Model List

Intel Z790 Chipset	
ROG MAXIMUS Z790 APEX	PRIME Z790-A WIFI
ROG STRIX Z790-E GAMING WIFI	PRIME Z790-P WIFI
ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI	PRIME Z790-P
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI	PRIME Z790-P WIFI D4
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI D4	PRIME Z790-P D4
TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4	PRIME Z790B-PLUS D4
TUF GAMING Z790-PLUS D4	
Intel B760 Chipset	
ProArt B760-CREATOR D4	TUF GAMING B760-PLUS WIFI
PRIME B760-PLUS D4	TUF GAMING B760-PLUS WIFI D4
PRIME B760-PLUS	TUF GAMING B760M-PLUS WIFI D4
TUF GAMING B760M-PLUS WIFI	TUF GAMING B760M-PLUS D4
TUF GAMING B760M-PLUS	ROG STRIX B760-G GAMING WIFI
ROG STRIX B760-G GAMING WIFI D4	
Intel H770 Chipset	
ProArt H770-PLUS D4	PRIME H770-PLUS
TUF GAMING H770-PRO WIFI	
Intel B550 Chipset	
ROG MAXIMUS Z590 APEX	PRIME Z590-A
ROG STRIX Z590-E GAMING WIFI	PRIME Z590-P WIFI
ROG STRIX Z590-F GAMING WIFI	PRIME Z590-P WIFI D4
ROG STRIX Z590-A GAMING D4	PRIME Z590-P
ROG STRIX Z590-G GAMING WIFI	PRIME Z590-P D4
TUF GAMING Z590-PLUS WIFI D4	PRIME Z590B-PLUS D4
TUF GAMING Z590-PLUS D4	
Intel H610 Chipset	
Pro US W660 ACE 1PMI	Pro US W660 ACE
Intel B660 Chipset	
ROG STRIX B660-F GAMING WIFI	TUF GAMING B660M-PLUS WIFI
ROG STRIX B660-A GAMING WIFI	TUF GAMING B660M-PLUS WIFI D4
ROG STRIX B660-A GAMING WIFI D4	TUF GAMING B660M-PLUS D4
ROG STRIX B660-G GAMING WIFI	ProArt B660-CREATOR D4
TUF GAMING B660-PLUS WIFI D4	PRIME B660-PLUS D4
Intel H610 Chipset	
TUF GAMING H610-PRO WIFI D4	PRIME H610-PLUS D4
Intel Z590 Chipset	
ROG MAXIMUS Z590 APEX	PRIME Z590-A
ROG STRIX Z590-E GAMING WIFI	PRIME Z590-P

[pdf]

Sylvia Hsiao ThunderboltEX 4 Card Compatible Model List Intel Z790 hipset Feb 6 2023 · rog strix

x670e f gaming wifi tuf plus a prime pro x670 p amd 650 650e e 650m add B760 20230206 model

dlcdnets asus pub ASUS mb Add on card RK 2 RS XLY4iMUq9xA5StqER 8chCF7 Vw |||

ThunderboltEX 4 Card Compatible Model List Intel Z790 Chipset ROG MAXIMUS Z790 APEX PRIME Z790-A ... I ROG STRIX B550-F GAMING WIFI II ROG STRIX B550-F GAMING ROG STRIX B550-A GAMING AMD X670 Chipset **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X670E-A GAMING WIFI PRIME X670...

lang:nl **score:27** filesize: 282.31 K page_count: 2 document date: 2023-02-06

ASUS

**C'EST LA RÉMISE !
RECEVEZ JUSQU'À 1025€
DE REMBOURSEMENT**

Achetez vos produits ASUS
et recevez votre argent

**Achetez les produits ASUS éligibles
et recevez jusqu'à 1025 € de remboursement !***

*Chaque participant doit acheter le matériel éligible en 1x et peut bénéficier de ce programme de promotion.

Période de promotion : 22 août 2023 - 2 octobre 2023
Période de demande : 5 septembre 2023 - 16 octobre 2023

Comment ça marche ?

1. Achetez un produit ASUS éligible entre le 22 août 2023 et le 2 octobre 2023 chez un revendeur participant.
2. Saisissez les informations requises dans le formulaire de participation et téléchargez votre facture entre le 5 septembre 2023 et le 16 octobre 2023 sur le site de la promotion <https://www.asus.com/uk/promotion/1025>.
3. Après une courte vérification, vous recevrez votre remboursement directement sur votre compte bancaire.

Modèles éligibles & Cashback

Cartes mères

Modèle	SKU	Montant de Cashback
ROG MAXIMUS Z790 APEX	47118193250	€ 80
ROG MAXIMUS Z790 APEX	47118194201	€ 80
ROG MAXIMUS Z790 HERO	47118193141	€ 75

[pdf]

Chia Yun huang ACF Achetez les produits ASUS éligibles et recevez jusqu à 1025 € de un produit

éligible entre le 22 août 2023 2 octobre chez revendeur participant TUF GAMING B760M BTF WIFI D4

4711387132029 condition bts asus grosbill |||

Achetez les produits ASUS ligibles et recevez jusqu 1025 de remboursement *

*Chaque participant n ... ROART B760-CREATOR D4 ROG CROSSHAIR X670E
EXTREME ROG CROSSHAIR X670E GENE ROG CROSSHAIR X670E HERO **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X670E-A GAMING WIFI ROG STRIX ...

lang:fr **score:27** filesize: 295.33 K page_count: 9 document date: 2023-08-01

USB4 PCIE GEN4 CARD Compatible Model List

Please make sure to update the Motherboard BIOS to a version later than the one listed.

**For models with a PCIe 3.0 x4 slot, performance may be limited by the specifications' bandwidth.

Please refer to the model's specifications in the manual or on the website for more details.

***For models with 2 x PCIe GEN4 x4 slots (as listed in the sheet below), please ensure that the USB4 PCIE GEN4 card is placed in the bottom slot for optimal performance.

**** The Intel i900 series is originally supported with the first-day BIOS.

V1.6 10/23/2024

Model Name

TUF GAMING X670E-PLUS

TUF GAMING X670E-PLUS WIFI

PRIME X670E-PRO WIFI

TUF GAMING Z790-PLUS D4

TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4

PRIME Z790-A WIFI

TUF GAMING Z790-PLUS WIFI

TUF GAMING Z790-PRO WIFI

TUF GAMING Z790-EXT WIFI

Intel Platform

Intel Z900 Chipset

Support PCIe slot

ROG MAXIMUS Z900 APEX

FORX614_2

ROG MAXIMUS Z900 HERO

FORX6104

STRIX Z900-A GAMING WIFI

FORX6104

STRIX Z900-E GAMING WIFI

FORX6104

STRIX Z900-A GAMING WIFI S

FORX6104

STRIX Z900-A GAMING WIFI

FORX6104

TUF GAMING Z900-PLUS WIFI

FORX6104

TUF GAMING Z900-PRO WIFI

FORX6104

PRIME Z900-P WIFI

FORX6104

Z900-ARV GAMING WIFI

FORX6104

PRIME Z900-P

FORX6104

PRIME Z900M-PLUS

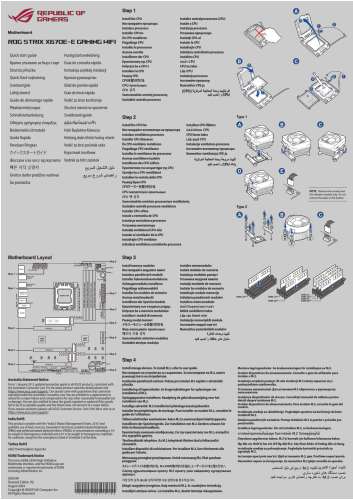
FORX6104

[pdf] User Manual Specifications

Sylvia Hsiao Intel Platform ROG STRIX B760 A GAMING WIFI D4 1612 G TUF B760M BTF V DIY APE REVOLUTION PRIME B760 USB4 PCIE GEN4 CARD Compatible Model List 20241022 Ver 1 6 model dlcdnets asus pub ASUS mb Add on card |||

USB4 PCIE GEN4 CARD Compatible Model List *Please make sure to update the Motherboard BIOS to a vers ... ersion 1612 1613 1612 AMD Platform AMD TRX50 Pro WS TRX50-SAGE WIFI BIOS Version 0701 AMD X670 **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X670E-A GAMING WIFI TUF GAMING...

lang:en score:27 filesize: 169.6 K page_count: 4 document date: 2024-10-25



[pdf] Quick Start Guide

Q20549 ROG STRIX X670E E GAMING WIFI QSG V2 WEB model dlcdnets asus pub ASUS mb Socket AM5 |||

...

lang:en score:27 filesize: 1.51 M page_count: 0 document date: 0000-00-00

USB4 PCIE GEN4 CARD Compatible Model List

Please ensure that the motherboard BIOS is updated to a version newer than the one listed.

** For models with a PCIe 3.0 x4 slot, performance may be limited by the bandwidth specifications. Refer to the model's manual or website for detailed specifications.

*** For models with 2 x PCIe GEN4 x4 slots (as listed below), place the USB4 PCIE GEN4 card in the bottom slot for optimal performance.

**** The Intel i900 series is supported with the initial BIOS version.

V1.6 12/3/2024

Model Name

TUF GAMING X670E-PLUS

TUF GAMING X670E-PLUS WIFI

PRIME X670E-PRO WIFI

TUF GAMING Z790-PLUS D4

TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4

PRIME Z790-A WIFI

TUF GAMING Z790-PLUS WIFI

TUF GAMING Z790-PRO WIFI

TUF GAMING Z790-EXT WIFI

Intel Platform

Intel Z900 Chipset

Support PCIe slot

ROG MAXIMUS Z900 APEX

FORX614_2

ROG MAXIMUS Z900 HERO

FORX6104

STRIX Z900-A GAMING WIFI

FORX6104

STRIX Z900-E GAMING WIFI

FORX6104

STRIX Z900-A GAMING WIFI S

FORX6104

STRIX Z900-A GAMING WIFI

FORX6104

TUF GAMING Z900-PLUS WIFI

FORX6104

TUF GAMING Z900-PRO WIFI

FORX6104

PRIME Z900-P WIFI

FORX6104

Z900-ARV GAMING WIFI

FORX6104

PRIME Z900-P

FORX6104

PRIME Z900M-PLUS

FORX6104

[pdf] User Manual Specifications

Sylvia Hsiao Intel Platform dlcdnets asus 2 days ago · amd platform 3 trx50 ios version pro ws sage wifi 0701 x670 rog strix x670e e gaming 2124 f 2403 a USB4 PCIE GEN4 CARD Compatible Model List 20241205 Ver 1 8 model pub ASUS mb Add on card |||

USB4 PCIE GEN4 CARD Compatible Model List Please ensure that the motherboard BIOS is updated to a ve ... ersion 1612 1613 1612 AMD Platform AMD TRX50 Pro WS TRX50-SAGE WIFI BIOS Version 0701 AMD X670 **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X670E-A GAMING WIFI TUF GAMING...

lang:it score:27 filesize: 165.97 K page_count: 4 document date: 2024-12-05

Thunderbolt™ 4 Card Compatible Model List		
Intel Z790 Chipset		
ROG MAXIMUS Z790 APEX	ROG MAXIMUS Z790 APEX ENCORE	
ROG STRIX Z790-E GAMING WIFI	ROG STRIX Z790-E GAMING WIFI II	
ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI	ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI II	
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI	ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI II	
ROG STRIX Z790-A GAMING WIFI D4	PRIME Z790-A WIFI	
ROG STRIX Z790-H GAMING WIFI	PRIME Z790-P WIFI	
TUF GAMING Z790-PLUS D4	PRIME Z790-P	
TUF GAMING Z790-PRO WIFI	PRIME Z790-P WIFI D4	
TUF GAMING Z790-PRO WIFI D4	PRIME Z790-P D4	
TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4	PRIME Z790M-PLUS D4	
TUF GAMING Z790-PLUS WIFI		
Intel B760 Chipset		
PRIME B760-CREATOR D4	PRIME B760-CREATOR WIFI	
PRIME B760-PLUS D4	PRIME B760-PLUS	
TUF GAMING B760M-PLUS WIFI	TUF GAMING B760-PLUS WIFI	
TUF GAMING B760M-PLUS	TUF GAMING B760-PLUS WIFI D4	
TUF GAMING B760M-BTF WIFI D4	TUF GAMING B760M-PLUS WIFI D4	
TUF GAMING B760M-BTF WIFI	TUF GAMING B760M-PLUS D4	
TUF GAMING B760M-PLUS II	TUF GAMING B760M-PLUS WIFI II	
ROG STRIX B760-E GAMING WIFI D4	ROG STRIX B760-E GAMING WIFI	
ROG STRIX B760-A GAMING WIFI D4	ROG STRIX B760-A GAMING WIFI	
Intel H770 Chipset		
PRIME H770-PLUS D4	PRIME H770-PLUS	
TUF GAMING H770-PRO WIFI		
Intel Z890 Chipset		
ROG MAXIMUS Z890 APEX	PRIME Z890-A	
ROG STRIX Z890-E GAMING WIFI	PRIME Z890-P WIFI	
ROG STRIX Z890-F GAMING WIFI	PRIME Z890-P WIFI D4	
ROG STRIX Z890-A GAMING D4	PRIME Z890-P	
ROG STRIX Z890-G GAMING WIFI	PRIME Z890-P D4M	
TUF GAMING Z890-PLUS WIFI D4	PRIME Z890M-PLUS D4	
TUF GAMING Z890-PLUS D4		

ASUS Thunderbolt™ 4 Card Compatible Motherboard List

Discover the official ASUS compatibility list for the Thunderbolt™ 4 expansion card.

This guide details compatible motherboards across Intel Z790, B760, H770, Z690, W680, B660, H670, Z590, H570, B560, and AMD B550, X670, B650 chipsets, ensuring seamless integration.

lang:nl score:27 filesize: 102.24 K page_count: 3 document date: 2024-07-15

USB4 PCIE GEN4 CARD Compatible Model List	
*Please make sure to update the Motherboard BIOS to a version later than the one listed. **For models with a PCIe 16x slot, performance may be limited by the specification bandwidth. Please refer to the model's specifications in the manual or on the website for more details. ***For models with 2 x PCIe GEN4-x4 slots (as listed in the sheet below), please ensure that the USB4 PCIE GEN4 card is placed in the bottom slot for optimal performance. **** The Intel 800 series is originally supported with the first-day BIOS.	
V1.7 10/25/2024	
Model Name	
TUF GAMING X670E-PLUS	
TUF GAMING X670E-PLUS WIFI	
PRIME X670E-PLUS	
TUF GAMING Z790-PLUS D4	
TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4	
PRIME Z790-A WIFI	
TUF GAMING Z790-PRO WIFI	
TUF GAMING Z790-PRO WIFI D4	
TUF GAMING Z790-BTF WIFI	
Intel Platform	
Intel Z890 Chipset	
ROG MAXIMUS Z890 APEX	FORNIGHT_2
ROG MAXIMUS Z890 HERO	FORNIGHT_1
STRIX Z890-E GAMING WIFI	FORNIGHT_1
STRIX Z890-F GAMING WIFI	FORNIGHT_1
STRIX Z890-A GAMING WIFI G	FORNIGHT_1
STRIX Z890-A GAMING WIFI	FORNIGHT_1
TUF GAMING Z890-PLUS WIFI	FORNIGHT_1
TUF GAMING Z890-PRO WIFI	FORNIGHT_1
PRIME Z890-P WIFI	FORNIGHT_1
Z890 AI/V GAMING WIFI	FORNIGHT_1
PRIME Z890-P	FORNIGHT_1
PRIME Z890M-PLUS	FORNIGHT_1

[pdf] User Manual Specifications

Sylvia Hsiao Intel Platform dldcdnets asus 5 days ago · tuf gaming x670e plus wifi prime pro z790 d4 a

btf intel z890 hipset support pcie slot rog maximus apex piex4 g4 2 hero piex16 strix e — USB4 PCIE

GEN4 CARD Compatible Model List 20241126 Ver 1 7 model pub ASUS mb Add on card |||

USB4 PCIE GEN4 CARD Compatible Model List *Please make sure to update the

Motherboard BIOS to a vers ... ersion 1612 1613 1612 AMD Platform AMD TRX50

Pro WS TRX50-SAGE WIFI BIOS Version 0701 AMD X670 **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X670E-A GAMING WIFI TUF GAMING...

lang:en score:27 filesize: 178.5 K page_count: 4 document date: 2024-11-26



EMBARQUEZ POUR UNE GRANDE AVENTURE

ACHETEZ DES PRODUITS ASUS ÉLIGIBLES ET OBTENEZ Dragon's Dogma II !

Période de promotion : 30/04/2024 - 10/06/2024
Période de demande : 14/05/2024 - 23/06/2024

Comment ça marche ?

- Achetez un produit ASUS éligible entre le 30/04/2024 et le 10/06/2024.
- Entre le 14/05/2024 et le 23/06/2024, remettez les informations requises dans le formulaire d'inscription et téléchargez votre facture sur le site de la promotion : <https://promotion.asus.com/fr/2024/dragon-dogma-ii>
- Après avoir examiné et approuvé votre demande, ASUS vous enverra votre code de jeu (PC) par e-mail. Vous pouvez ensuite utiliser le code sur Gametracker.

Modèles éligibles

Cartes mères

Modèle	PCI	D4
ROG MAXIMUS Z790 FORMULA	ROG MAXIMUS Z790	471187102005
ROG MAXIMUS Z790 APEX ENCORE	ROG MAXIMUS Z790	471187111115
ROG MAXIMUS Z790 APEX	ROG MAXIMUS Z790	471187120205
ROG MAXIMUS Z790 APEX HERO	ROG MAXIMUS Z790	471187120215
ROG MAXIMUS Z790 APEX	ROG MAXIMUS Z790	471187120215
ROG MAXIMUS Z790 APEX	ROG MAXIMUS Z790	471187120215
ROG STRIX Z790-E GAMING WIFI II	ROG STRIX Z790-E	471187120247
ROG STRIX Z790-E GAMING WIFI	ROG STRIX Z790-E	471187120247

Offre ASUS : Obtenez Dragon's Dogma II avec l'achat de produits éligibles

Découvrez la promotion ASUS qui vous permet d'obtenir le jeu Dragon's Dogma II en achetant des cartes mères, cartes graphiques, alimentations, boîtiers, moniteurs et refroidisseurs AIO ASUS éligibles. Détails sur les périodes de promotion et de demande.

lang:es score:27 filesize: 300.36 K page_count: 7 document date: 2024-04-22

[\[pdf\]](#)

MB842MP B Compatible Motherboards list es xlsx ASUS Cómo utilizar la lista icydock vancheerfile files |||

Cmo utilizar la lista: Localice el modelo de su placa base 1 Placa base Marca Marca de chipset M ... CROSSHAIR X670E EXTREME AMD Marca de chipset AMD Marca de chipset ROG CROSSHAIR X670E HERO X670 **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** ProArt X670E-CREATOR WIFI ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X67...

lang:es **score:25** filesize: 888.11 K page_count: 5 document date: 2024-10-03

[\[pdf\]](#) Frequently Asked Questions

MB842MP B Compatible Motherboards list 20240902 en xlsx User ASUS ICY DOCK ROG STRIX B550 F GAMING WI FI PCIEX16 1 X A TUF PLUS II global icydock product faq |||

Brand ASUS Brand ASUS Brand ASUS Brand ASUS Brand ASUS Brand Chipset Brand AMD Chipset Brand AMD Ch ... ROG CROSSHAIR X670E EXTREME AMD Chipset Brand AMD Chipset Brand ROG CROSSHAIR X670E HERO X670 **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** ProArt X670E-CREATOR WIFI ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X67...

lang:en **score:25** filesize: 150.56 K page_count: 5 document date: 2024-09-06

[\[pdf\]](#) Specifications

ASUS X670 Series Specs v4 AMD Ryzen 7000 CPU X670E B650 ASUSsasus microsite motherboard AM5 TW websites |||

BraSnedr/ieSseries Model ASUS X670E / X670 Motherboards ROG CROSSHAIR X670E EXTREME ROG CROSSHAIR X670E HERO ROG CROSSHAIR X670E GENE **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** ROG Strix ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X670E-A GAMING WIFI ROG STRIX X670E-I GAMING WIFI ProArt ProArt X670E-CREATO...

lang:en **score:25** filesize: 8.71 M page_count: 1 document date: 2022-09-23

[ASUS et ExpressVPN : Obtenez 90 jours d'essai VPN gratuit avec des produits ASUS sélectionnés](#)

Découvrez comment obtenir un essai gratuit de 90 jours d'ExpressVPN en achetant des produits ASUS éligibles, y compris des moniteurs, des appareils réseau, des cartes mères, des cartes graphiques et plus encore. Apprenez les détails de la promotion et les modèles éligibles.

lang:fr **score:24** filesize: 251.2 K page_count: 9 document date: 2024-01-19

ASUS ExpressVPN

Renforcez votre sécurité, protégez votre vie privée

Obtenez un essai gratuit exclusif de 90 jours d'ExpressVPN
pour l'achat d'une sélection de produits ASUS



*Voir conditions

**Obtenez un essai gratuit exclusif de 90 jours d'ExpressVPN
pour l'achat d'une sélection de produits ASUS**

Comment ça marche ?

1. Achetez un produit ASUS éligible entre le 24 janvier 2024 et le 21 mai 2024 chez un revendeur partenaire.
2. Saisissez les informations requises dans le formulaire de participation entre le 30 janvier 2024 et le 31 mai 2024 sur le site de la promotion
3. https://www.asus.com/fr/news/it/it/activity_expressvpn
4. Après une courte vérification, vous recevrez un email de confirmation ASUS avec un lien ExpressVPN pour activer votre essai gratuit, soit 3 jours ouvrables

**Le client doit être un nouvel utilisateur sans avoir un abonnement avec Express VPN pour bénéficier cette offre.*

[illegible]

– Back to School (Powrót do szkoły)

– „Back to School” (Powrót do szkoły) oznacza przygotowanie przez ASUN Global Pvt. Ltd. („ASUN”) i organizowanych promocyjnie: Biegów w tej uformacji, klienti zgłoszący się na poniższe Zawody i werałki („ZCW”) (art. 69 „Wytyczne agencji”).

Następnie należy dokonywać zmian i uaktualniać dane w Zasadach i werałkach korzystając z usług ASUN oraz Północnej prywatności ASUN i danych podanych przez klienta. Bieg w tym werałkach, klient zgłasza się z potwierdzeniem zawyżonym i werałkami ZCW. Spółka ASUN jest odpowiedzialna za zmiany materiały ZCW bez weryfikacji powiadomienia i opóźnienia tego faktu. Osoby biegące udział w promocji muszą zgłosić się

2. Rozszerzenie i zakres promocji

Promocja rozpoczyna się o godzinie 09:01 czasu lokalizacji werałkami („LCT”) dnia 22.08.2021 i kończy się o godzinie 23:59 CEST dnia 02.10.2021 („okres promocji”). Producent, organizator i promocyjne ASUN nie są odpowiedzialni za zmiany werałkami i werałkami werałkami („okres promocji”) na terenie „obszaru objętego promocją”.

Werałki zgłoszone do udziału w promocji („obszary objęte promocją”) mogą zostać zgłoszone do udziału w promocji.

Na fakturze pokrywającej wszelkie koszty związane z tym faktem oraz werałki ASUN.

Werałki produkowane operowane do udziału w promocji (w szczególności w zakresie „obszaru objętego promocją”) muszą zostać zakupione w okresie od 22.08.2021 do 02.10.2021 z potwierdzeniem udziału lub w okresie na obszarze objętego promocji (zakup „obszaru objętego promocji”).

3. Poradnictwo i werałki udziału

Pracownicy globalni ASUN, pracownicy oddziałów ASUN i lub partnerów, czy ich firmy i agencje współpracujące, sprzedawcy, dystrybutorzy, a także ich pracownicy nie mogą być wyłączeni z udziału w promocji. Pomiędzy Klientami ASUN i lub partnerami i ich firmami i agencjami współpracującymi nie ma żadnych warunków.

Uczestnicy promocji muszą być zarejestrowani (powiadomić) i zarejestrowani w kraju zgłoszenia się na obszarze objętego promocji. Udział w promocji jest bezpłatny.

4. Przedmiot promocji i zasady udziału w promocji

[\[pdf\]](#)

Chia Yun huang ACF Obtenez un essai gratuit exclusif de 90 jours d ExpressVPN pour IPROART B760
CREATOR WIFI 4711387275962 PROART 4711387179727 D4 4711387017852 PRO B760M C CSM
4711387014691 CT conditions 93984202403111653007015cdiscout odr imagesok CommercialOffer
conditions 93984202403111653007015 |||

Obtenez un essai gratuit exclusif de 90 jours d ExpressVPN pour l achat d une
slection de produits A ... 7113059 4711387162781 Cartes mres Eligible Model ROG
CROSSHAIR X670E GENE ROG CROSSHAIR X670E HERO **ROG STRIX X670E-E**
GAMING WIFI ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI ROG STRIX X670E-A GAMING
WIFI ROG STRIX ...

lang:fr score:24 filesize: 251.37 K page_count: 9 document date: 2024-03-08

[\[pdf\]](#)

Agnieszka Oware ACPL Zasady i warunki Komputronik Mar 12 2024 · ROG STRIX B650 A GAMING WIFI
Płyty Główne PROART CREATOR ASUS Prime AP201 Tempered Glass MicroATX Case Obudowy
akcesoria 03 asus zgarnij nagrode media komputronik pl img opisy produktow regulaminy |||
Zasady i warunki Warunki uczestnictwa Rate your Gear Niniejsza kampania
promocyjna jest prowadzona ... G X670E-PLUS WIFI TUF GAMING X670E-PLUS
ROG STRIX X670E-I GAMING WIFI ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI **ROG**
STRIX X670E-E GAMING WIFI ROG STRIX X670E-A GAMING WIFI ROG
CROSSHAIR X670E HERO ROG CROSSHAIR X...
lang:pl score:24 filesize: 200.8 K page count: 11 document date: 2024-03-08

[\[pdf\]](#)

Patrycja Łojewska Zasady i warunki „Back to School Powrót do szkoły Komputronik Aug 29 2023 · TUF GAMING B650M E WIFI 60 zł PROART B650 CREATOR 100 ROG STRIX B550 F II F 08 asus zwrot 4355zł media komputronik pl img opisy produktow regulaminy |||

Zasady i warunki „Back to School Powrót do szkoły Niniejsza promocja „Back to School Powrót do ... CROSSHAIR X670E EXTREME 295 zł ROG CROSSHAIR X670E GENE 180 zł ROG CROSSHAIR X670E HERO 200 zł **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** 160 zł ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI 140 zł ROG STRIX X670E-A GAMING...

lang:pl score:24 filesize: 404.1 K page_count: 15 document date: 2023-08-25

Warunki uczestnictwa "Rate your Gear"

Witajcie w kampanii promocyjnej prowadzonej przez firmę ASUS Global Pte. Ltd (AGUS) i uczestniczących w niej partnerów.

Oczywiście w celu zapewnienia bezpieczeństwa i przejrzystości kampanii, postanowiliśmy ogłosić niniejsze warunki uczestnictwa.

1. Warunki ogólne

Informacje przedstawione w niniejszym dokumencie, wraz z Załącznikiem Użytkownika firmy ASUS oraz Polityką prywatności firmy ASUS, stanowią integralną część niniejszych warunków uczestnictwa w niniejszej Promocji ("Załącznik Warunki uczestnictwa").

Wszystkie uwagi w sprawie niniejszej promocji, nawiązujące do zasad i warunków uczestnictwa.

2. Okres promocji

Promocja rozpoczyna się 17.10.2022 o 10:00 (czasu środkowoeuropejskiego) i kończy się 31.03.2023 o 23:59 (czasu środkowoeuropejskiego) (tabela poniżej).

3. Opisanie kampanii

Promocja firmy ASUS, jej spółki zależnych, spółek powiązanych, filii lub agencji należących do uczestniczących w tej promocji, jak również przedstawicieli handlowi, dystrybutorzy i inni sprzedawcy, niezależnie od przynależności krajowej, nie są uprawnieni do udziału w tej promocji. Podmioty, sprzedawcy detaliczni (branża korporacyjna) nie są uprawnieni do uczestnictwa.

W promocji mogą brać udział tylko osoby, które mają stałe miejsce zamieszkania na terenie objętym objętością niniejszej, są pełnoletnimi, uczestniczącymi w niej osobami.

4. Przedmiot uczestnictwa

Wszystkie uwagi w sprawie niniejszej promocji, uczestnicy mogą otrzymać nagrody w postaci określonej kwoty zwrotu w walucie obowiązującej dla danego państwa uczestniczącego.

Udział w Promocji odbywa się poprzez aplikowanie recenzji dotyczących jednego Produktu objętego niniejszą kampanią promocyjną w Zdalnym, 3, w celu otrzymania zwrotu w postaci zwrotu z dostawcy. Polityka prywatności w Zdalnym, 3.

Recenzja musi zostać opublikowana i zgłoszona w okresie czasu promocyjnego na stronie: <https://www.asus.com/online/promotions/rate-your-gear/>.

Niniejsze warunki uczestnictwa są integralną częścią niniejszego formularza zgłoszeniowego oraz URL, który opublikujemy na stronie internetowej i które udostępniamy w formie papierowej, w postaci wydruku dane osobiste, na jej podstawie uczestniczący będzie mógł skorzystać z niniejszej promocji. Wraz z recenzją, należy dołączyć do niej opublikowaną recenzję produktu promocyjnego oraz numer potwierdzenia jego uczestnictwa kampanii. Wszelkie uwagi i uwagi dotyczące kampanii, które zostaną wysłane, będą brane pod uwagę tylko w przypadku, jeśli zostały wysłane przed zakończeniem 31 recenzji.

Uczestnictwo w promocji jest osobiste, nieprzeznaczone do użytku w celach komercyjnych, nie może być wykorzystywane do innych celów. Nieodpłatnie uczestniczący w promocji przez uczestnictwo, może dozwolonym brakiem możliwości uzyskać udział w promocji.

[pdf]

Agnieszka Oware ACPL Warunki uczestnictwa Rate your Gear KomputronikPłyty główne TUF GAMING B650 PLUS WIFI Płyty B550M E GAMING 2022 12 07 monitory asus cashbackmedia komputronik plimg opisy produktow 2022 regulaminy cashback |||

Warunki uczestnictwa Rate your Gear Niniejsza kampania promocyjna jest prowadzona przez firm ASUS ... X670E EXTREME Płyty glwne ROG CROSSHAIR X670E GENE Płyty glwne ROG CROSSHAIR X670E HERO Płyty glwne **ROG STRIX X670E-E GAMING WIFI** Płyty glwne ROG STRIX X670E-F GAMING WIFI Płyty glwne ROG STRIX X670E-...

lang:pl **score:24** filesize: 157.96 K page_count: 14 document date: 2023-01-09

ASUS

EST LA RENTRÉE

AMÉLIOREZ VOTRE ÉQUIPEMENT ET PROFITEZ-EN ENCORE PLUS

jusqu'à 870€ REMBOURSÉS



ASUS

Achetez un produit ASUS éligible et obtenez jusqu'à 870€ de cashback !

Période de promotion : 13 août 2024 - 23 septembre 2024

Période de remboursement : 27 août 2024 - 7 octobre 2024

Comment ça marche ?

1. Achetez un produit ASUS éligible entre le 13 août 2024 et le 23 septembre 2024 auprès d'un revendeur participant

2. Saisissez les informations requises dans le formulaire de participation et téléchargez votre facture entre le 27 août 2024 et le 7 octobre 2024

3. Après une brève vérification, vous recevrez votre remboursement directement sur votre compte bancaire

(Le remboursement prend jusqu'à 10 jours ouvrables, après validation, vous recevrez le remboursement dans les 30 jours ouvrables).

ASUS Cashback Promotion: Get Up to €870

Details of the ASUS cashback promotion offering up to €870 for eligible product purchases. Learn how to participate and the promotion period.

lang:fr **score:24** filesize: 549.26 K page_count: 11 document date: 2024-07-30