

ASUS TUF Gaming B760-Plus WIFI



Artikel	129806
Herstellernummer	90MB1ER0-M0EAY0
EAN	4711387095119
ASUS	

TUF GAMING B760-PLUS WIFI

Das TUF GAMING B760-PLUS WIFI vereint alle wesentlichen Elemente der neuesten Intel® Prozessoren mit spieletauglichen Funktionen und bewährter Haltbarkeit. Mit Komponenten in Militärqualität, einer verbesserten Stromversorgungslösung und einem umfassenden Kühlsystem übertrifft dieses Mainboard alle Erwartungen und bietet eine grundsätzliche Leistung für Marathon-Gaming. TUF GAMING-Mainboards werden außerdem strengen Härte-tests unterzogen, um sicherzustellen, dass sie Bedingungen standhalten, bei denen andere versagen könnten. Ästhetisch ist dieses Modell mit einem geprägten Namensschild und geometrischen Designelementen ausgestattet, die die Zuverlässigkeit und Stabilität der TUF GAMING-Serie widerspiegeln.

INTELLIGENTE STEUERUNG

Die TUF GAMING B760 Mainboards bieten flexible Tools, um jeden Aspekt deines Systems zu optimieren und die Leistung optimal an deine Spielweise anzupassen.

Allround-Energieeffizienz

Die Energiesparfunktion enthält mehrere Einstellungen, mit denen du den Stromverbrauch ganz einfach optimieren und die Energieeinsparungen maximieren kannst. Du kannst eine CPU-Leistungsbegrenzung aktivieren, die Aura-Beleuchtung verdunkeln und das Lüfterprofil auf einen Energiesparmodus einstellen. Du kannst auch den Energiesparplan, der in Microsoft Windows integriert ist, umschalten.

UNERSCHÜTTERLICHE LEISTUNG

Mit verbesserter Stromversorgung und umfassenden Kühloptionen für die neuesten Intel-CPU's sowie Unterstützung für DDR5-Speicher und PCIe 4.0-Speicher ist das TUF GAMING B760-PLUS WIFI die perfekte Grundlage für dein nächstes Intel-Battle-Rig.

DrMOS Power Stages

12+1 Power Stages kombinieren High-Side- und Low-Side-MOSFETS und Treiber in einem einzigen Gehäuse, um Leistung, Effizienz und stabile Performance für alle kompatiblen Intel-Prozessoren zu liefern.

EINFACHES PC-DIY

Die TUF GAMING-Linie bietet eine einfache Einrichtung für alle PC-Builder. Das TUF GAMING Alliance-Ökosystem gewährt Kompatibilität, während die Armoury Crate Fan Xpert 4, Hardware-Infos, Two-Way AI Noise Cancellation, RGB-Optionen und Peripherie-Einstellungen bietet. Diese Plattform verfügt über intuitive Tools, mit denen du Traum-Rigs bauen und optimieren kannst.

Mit Vertrauen zusammenbauen

Die TUF GAMING Alliance ist eine Zusammenarbeit zwischen ASUS und vertrauenswürdigen PC-Komponentenmarken, um die Kompatibilität einer breiten Palette von Teilen wie PC-Gehäusen, Netzteilen, CPU-Kühlern, Speicherkits und mehr sicherzustellen. Mit neuen Partnerschaften und Komponenten, die regelmäßig hinzukommen, wird die TUF Gaming Alliance noch stärker werden.

IMMERSIVES GAMING

Die TUF GAMING B760 Mainboards bieten ein funktionsreiches Hochleistungs-Gaming-Paket mit ultraschnellen Netzwerken für ein

reibungsloses Online-Gameplay, erstklassigem Audio mit Positionsangaben für FPS-Gaming und integrierter RGB-Beleuchtung, die sich mit den angeschlossenen Geräten synchronisiert, um deine Spielatmosphäre zu personalisieren.

ASUS Webstorage

Timeline Backup

Automatisches Backup für deinen Computer!

ASUS-Kunden Sonderangebot. Kaufe 1TB und erhalte 200GB gratis.

Zusammenfassung

TUF GAMING B760-PLUS WIFI

Das TUF GAMING B760-PLUS WIFI vereint alle wesentlichen Elemente der neuesten Intel® Prozessoren mit spieletauglichen Funktionen und bewährter Haltbarkeit. Mit Komponenten in Militärqualität, einer verbesserten Stromversorgungslösung und einem umfassenden Kühlsystem übertrifft dieses Mainboard alle Erwartungen und bietet eine grundsätzliche Leistung für Marathon-Gaming. TUF GAMING-Mainboards werden außerdem strengen Härte-Tests unterzogen, um sicherzustellen, dass sie Bedingungen standhalten, bei denen andere versagen könnten. Ästhetisch ist dieses Modell mit einem geprägten Namensschild und geometrischen Design-Elementen ausgestattet, die die Zuverlässigkeit und Stabilität der TUF GAMING-Serie widerspiegeln.

INTELLIGENTE STEUERUNG

Die TUF GAMING B760 Mainboards bieten flexible Tools, um jeden Aspekt deines Systems zu optimieren und die Leistung optimal an deine Spielweise anzupassen.

Allround-Energieeffizienz

Die Energiesparfunktion enthält mehrere Einstellungen, mit denen du den Stromverbrauch ganz einfach optimieren und die Energieeinsparungen maximieren kannst. Du kannst eine CPU-Leistungsbegrenzung aktivieren, die Aura-Beleuchtung verdunkeln und das Lüfterprofil auf einen Energiesparmodus einstellen. Du kannst auch den Energiesparplan, der in Microsoft Windows integriert ist, umschalten.

UNERSCHÜTTERLICHE LEISTUNG

Mit verbesserter Stromversorgung und umfassenden Kühloptionen für die neuesten Intel-CPU's sowie Unterstützung für DDR5-Speicher und PCIe 4.0-Speicher ist das TUF GAMING B760-PLUS WIFI die perfekte Grundlage für dein nächstes Intel-Battle-Rig.

DrMOS Power Stages

12+1 Power Stages kombinieren High-Side- und Low-Side-MOSFETS und Treiber in einem einzigen Gehäuse, um Leistung, Effizienz und stabile Performance für alle kompatiblen Intel-Prozessoren zu liefern.

EINFACHES PC-DIY

Die TUF GAMING-Linie bietet eine einfache Einrichtung für alle PC-Builder. Das TUF GAMING Alliance-Ökosystem gewährt Kompatibilität, während die Armoury Crate Fan Xpert 4, Hardware-Infos, Two-Way AI Noise Cancellation, RGB-Optionen und Peripherie-Einstellungen bietet. Diese Plattform verfügt über intuitive Tools, mit denen du Traum-Rigs bauen und optimieren kannst.

Mit Vertrauen zusammenbauen

Die TUF GAMING Alliance ist eine Zusammenarbeit zwischen ASUS und vertrauenswürdigen PC-Komponentenmarken, um die Kompatibilität einer breiten Palette von Teilen wie PC-Gehäusen, Netzteilen, CPU-Kühlern, Speicherkits und mehr sicherzustellen. Mit neuen Partnerschaften und Komponenten, die regelmäßig hinzukommen, wird die TUF Gaming Alliance noch stärker werden.

IMMERSIVES GAMING

Die TUF GAMING B760 Mainboards bieten ein funktionsreiches Hochleistungs-Gaming-Paket mit ultraschnellen Netzwerken für ein reibungsloses Online-Gameplay, erstklassigem Audio mit Positionsangaben für FPS-Gaming und integrierter RGB-Beleuchtung, die sich mit den angeschlossenen Geräten synchronisiert, um deine Spielatmosphäre zu personalisieren.

ASUS Webstorage

Timeline Backup

Automatisches Backup für deinen Computer!

ASUS-Kunden Sonderangebot. Kaufe 1TB und erhalte 200GB gratis.

ASUS TUF Gaming B760-Plus WIFI, Intel, LGA 1700, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, LGA 1700, DDR5-SDRAM, 128 GB

ASUS TUF Gaming B760-Plus WIFI. Prozessorhersteller: Intel, Prozessorsockel: LGA 1700, Kompatible Prozessoren: Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 128 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, PCI Express 3.0, PCI Express 5.0, SATA III,

Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, RAID Level: 0, 1, 5, 10. Ethernet Schnittstellen Typ: 2.5 Gigabit Ethernet, Top WLAN-Standard: Wi-Fi 6E (802.11ax), WLAN-Standards: 802.11a, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax). Komponente für: PC, Motherboardformfaktor: ATX, Motherboard Chipsatz Familie: Intel

Merkmale

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	SATA
---------------------	------

BIOS

BIOS-Typ	UEFI AMI
BIOS-Speichergröße	128 Mbit

Gewicht und Abmessungen

Breite	305 mm
Tiefe	244 mm

Grafik

Parallele Verarbeitungstechnologie	Nicht unterstützt
Eingebaute Grafikkadaper	Nein

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	328 mm
Verpackungstiefe	266 mm
Verpackungshöhe	53 mm
Paketgewicht	1,16 kg

Erweiterungssteckplätze

PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
PCI-Slots	4
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	3

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorsockel	LGA 1700
Kompatible Prozessoren	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren	1

Speicher-Controller

Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	M.2, PCI Express 3.0, PCI Express 5.0, SATA III
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	7
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 1, 5, 10

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2

Speicher

Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR5-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	4
Arbeitsspeicher Typ	DIMM
Speicherkanäle	Zweikanalig
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	5066 MHz
RAM-Speicher maximal	128 GB
Unbuffered Speicher	Ja

Merkmale

Motherboard Chipsatz	Intel B760
Audio Kanäle	7.1 Kanäle
Produktfarbe	Schwarz
Komponente für	PC
Motherboardformfaktor	ATX
Motherboard Chipsatz Familie	Intel
Kühlung	Passiv
Energiequelle	ATX
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
---------------------------	---

Unterstützte
Prozessorsteckplätze

LGA 1700

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgänge	1
Line-in	Ja

Interne E/A-Anschlüsse

Anzahl USB 2.0 Schnittstellen	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse	2
SATA III Anschlüsse	4
S/PDIF aus Stecker	Ja
Front Panel Audiostecker	Ja
Frontpanel-Stecker	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.)	Ja
CPU Ventilatorstecker	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker	3
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin	1
EPS Stromstecker (8-pin)	Ja
Zahl der COM Stecker	1
TPM-Anschluss	Ja
Thunderbolt-Stiftleisten	1
12-V-Stromanschluss	Ja
RGB-LED-Stiftleiste	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.