

პროდუქტის კოდი (SKU): 9041975

კატეგორია: დედაპლატა | დასახელება მომწოდებლის მონაცემებით: დედაპლატა ASUS TUF GAMING B660M-PLUS WIFI, LGA 1700, Micro-ATX

დასახელება და პროდუქტის სახეობა

დედაპლატა ASUS TUF GAMING B660M-PLUS WIFI, LGA 1700, Micro-ATX

კომპიუტერული ტექნიკა ან პერსონალური კომპიუტერის კომპლექტაციის ნაწილი (მონობლოკი, ნეტტოპი, სისტემური ბლოკის კორპუსი, კვების ბლოკი, დედაპლატა, ვიდეოკარტი, ხმის ბარათი, კონტროლერი, ვიდეომონტაჟის ბარათი/ტრენერი, ოპერატიული მეხსიერება, მონაცემთა მატარებელი, დისკის ამძრავი/წამკითხველი, გამაცივებელი ვენტილატორი, პროცესორის გამაცივებელი მონყობილობა, თერმოპასტა/თერმოინტერფეისი, მოდინგის ელემენტები). ნაწარმის ზუსტი დასახელება და სახეობა — კონკრეტული საქონლის შეფუთვის/ეტიკეტის მიხედვით.

ვარგისიანობის ვადა

არ ვრცელდება ამ სახის პროდუქტზე.

წონა / მოცულობა

წონა და გაზომვები — მწარმოებლის მონაცემებში მითითებული არ არის.

ძირითადი სამომხმარებლო თვისებები

- ტიპი: დედაპლატა
- მოდელი: ASUS TUF GAMING B660M-PLUS WIFI
- ფერი: შავი
- სერია: ASUS TUF GAMING
- ლილაკები დედაპლატაზე: არა
- გასანათებელი პლატის ელემენტები: კი
- პროცესორებისთვის: Intel
- ინტეგრირებული GPU: არა
- პროგრამა RGB განათების სინქრონიზაციისთვის: ASUS Aura Sync
- ვიდეო გამომავალები: 1 x HDMI
- 4-პინიანი LED კონექტორი: 1
- ინტეგრირებული პროცესორი: არა
- M.2 დისკის ლოგიკური ინტერფეისი: PCI-E
- PS/2 პორტები: არა
- NVMe მხარდაჭერა: კი
- პროცესორის გამაცივებლის კვების კონექტორები: 2 x 4-pin (cooler)
- mSATA კონექტორი: არა
- სხვა გაფართოების სლოტები: არა
- SLI/CrossFire მხარდაჭერა: არა
- მხარდაჭერილი მეხსიერების ტიპი: DDR5
- კომპლექტაცია: sticker set
- პასიური გაცივება: VRM area
- Intel ჩიპსეტი: Intel B660
- სხვა დისკის კონექტორები: არა
- პროცესორის კვების კონექტორი: 8-pin + 4-pin
- მთავარი კვების კონექტორი: 24 pin
- M.2 (M) კონექტორები, ჩიპსეტის PCIe ხაზები: 1 x 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4)
- უკანა პანელის USB პორტების ტიპები: USB 3.2 Gen 1 Type-A
- ფორმ-ფაქტორი: Micro-ATX
- მხარდაჭერილი პროცესორის სერიები: Intel Core 14 Gen
- M.2 (M) კონექტორები, პროცესორის PCIe ხაზები: 1 x 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4)
- NVMe RAID რეჟიმი: არა
- ხმა: Realtek HD Audio
- სოკეტი: LGA 1700
- პროცესორის გამაცივებლის კვების კონექტორი: 4-pin x2
- თავსებადი Intel პროცესორის ბირთვები: Alder Lake
- RS-232 (COM) კონექტორი: კი
- შიდა USB Type-C კონექტორები: 1 x USB 3.2 Gen 1
- კვების ფაზების რაოდენობა: 10+1
- LPT პორტი: არა
- PCIe x16 სლოტები: 1 x PCIe 5.0 (supported mode: x16)
- დამატებითი თავისებურებები: 1 connector for expansion cards with Thunderbolt support
- უკანა I/O კონექტორები: არა
- Bluetooth ვერსია: 5.2
- მხარდაჭერილი მეხსიერების ფორმ-ფაქტორი: DIMM
- ჩიპსეტი: Intel B660
- 3-პინიანი LED კონექტორი: 3
- თავსებადი პროცესორის ბირთვები: Intel Alder Lake
- პროცესორის კვების კონექტორი: 8 pin + 4 pin

- **GPU-ების რაოდენობა SLI/Crossfire-ში:** არა
- **ECC მეხსიერების მხარდაჭერა:** არა
- **პროცესორის ბირთვის თავსებადობა (უახლესი BIOS):** Intel Alder Lake
- **სათამაშო კომპიუტერისთვის:** კი
- **შიდა USB Type-A კონექტორები:** 1 x USB 3.2 Gen 1 (19 pin)
- **SATA RAID რეჟიმი:** 5
- **PCI Express SSD ვერსია:** 4.0
- **აქტიური გაცივება:** არა
- **PCI Express ვერსია:** 5.0
- **USB Type-A პორტები:** 1 x USB 3.2 Gen 1
- **SMA კონექტორები (Wi-Fi ანტენისთვის):** კი
- **ხმის სქემა:** 7.1
- **მხარდაჭერილი მეხსიერების სიხშირეები:** DDR5-4400
- **M.2 Key E კონექტორი უსადენო მოდულებისთვის:** არა
- **Wi-Fi სტანდარტი:** 6 (802.11ax)
- **ციფრული აუდიო პორტები (S/PDIF):** TOSLINK (S/PDIF optical)
- **USB Type-C პორტები:** 1 x USB 3.2 Gen 2x2

უსაფრთხო და შედეგიანი გამოყენების წესები და შენახვის პირობები

ზოგადი წესები:

- კორპუსის გახსნამდე, კომპლექტაციის დაყენებამდე ან შეცვლამდე სისტემური ბლოკი მთლიანად გათიშეთ ელექტროქსელიდან — ამოიღეთ შტეფსელი როზეტიდან და არ დაკმაყოფილდეთ მხოლოდ კვების ღილაკით გამორთვით.
- დაიცავით სტატიკური ელექტროენერგიისგან დაცვის ზომები (ESD): პლატებთან და მატარებლებთან მუშაობის წინ მოხსენით სტატიკური მუხტი დამინებულ მეტალის ზედაპირზე შეხებით, ან გამოიყენეთ ანტისტატიკური სამაჯური; პლატები დაიჭირეთ კიდეებზე, კონტაქტების, მიკროსქემებისა და კონექტორების შეხების გარეშე.
- შეინახეთ კომპლექტაცია ანტისტატიკურ შეფუთვაში დაყენებამდე.
- დააყენეთ კომპლექტაცია ზუსტად კონექტორის (სლოტის) მიმმართველებისა და გასაღებების მიხედვით, ჭარბი ძალის გამოყენების გარეშე, ფიქსატორების დამახასიათებელ ჩაკაკუნებამდე, სადაც ეს გათვალისწინებულია; გასაღებების შეუსაბამობისას ძალა ნუ გამოიყენებთ.
- უზრუნველყავით საკმარისი ვენტილაცია კორპუსის შიგნით და სისტემური ბლოკის გარშემო — ნუ დახურავთ სავენტილაციო ხვრელებს, დაიცავით ვენტილატორებით ჰაერის შემოდინება-გამოდინების ბალანსი.
- გამოიყენეთ კვების ბლოკი დაყენებული კომპლექტაციის ჯამური დატვირთვისთვის საკმარისი ნომინალური სიმძლავრით, მწარმოებლის მითითებული მარაგით; ნუ გამოიყენებთ სისტემას საჭიროზე ნაკლები სიმძლავრის კვების ბლოკით.
- ნუ დაშლით და დამოუკიდებლად ნუ გახსნით კვების ბლოკს — შიგნით ქსელიდან გათიშვის შემდეგაც შესაძლოა შენარჩუნებული იყოს დამუშტული კონდენსატორები.
- ფრთხილად გაატარეთ კაბელები კორპუსის შიგნით, ვენტილატორების ფრთებთან და მოძრავ ნაწილებთან მათი კონტაქტის გამორიცხვით.

სპეციფიკური წესები:

- დააყენეთ პლატა/მოდული მკაცრად კონექტორის (სლოტის) მიმმართველებისა და გასაღებების მიხედვით, ფიქსატორების დამახასიათებელ ჩაკაკუნებამდე, სადაც ეს გათვალისწინებულია; გასაღებების შეუსაბამობისას ძალა ნუ გამოიყენებთ.
- პლატა დაიჭირეთ კიდეებზე ან სამონტაჟო სამაგრზე, კონექტორის კონტაქტებთან და ბეჭდური პლატის ელემენტებთან შეხების გარეშე.
- ვიდეობარათისა და სხვა მსხვილი გაფართოების პლატების დაყენებამდე დარწმუნდით კორპუსში საკმარისი თავისუფალი სივრცისა და ვენტილაციის არსებობაში.

შენახვის პირობები:

შეინახეთ კომპლექტაცია ორიგინალურ ან ანტისტატიკურ შეფუთვაში, მშრალ, მტვრის, სტატიკური ელექტროენერგიისა და ტემპერატურის მერყეობისგან დაცულ ადგილას.

საგარანტიო ვადა

მოწყობილობის საგარანტიო ვადა მითითებულია პროდუქტის შეფუთვაზე ან თანდართულ საგარანტიო ტალონში და მოწოდებულია გამყიდველის/დისტრიბუტორის მიერ SKU ღონეზე.

მოქმედებები ვარგისიანობის ვადის გასვლის შემდეგ

არ ვრცელდება ამ სახის პროდუქტზე.