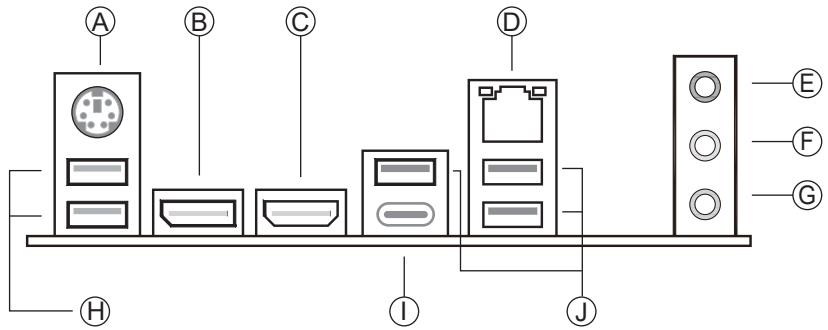


- |            |           |            |
|------------|-----------|------------|
| ① CPU_8P   | ⑥ FUSB3.0 | ⑪ CHA_FAN  |
| ② CPU_FAN  | ⑦ F_AUDIO | ⑫ SPEAK    |
| ③ AIO_PUMP | ⑧ 12V_RGB | ⑬ F_PANEL  |
| ④ 5V_ARGB  | ⑨ COM     | ⑭ CLR_CMOS |
| ⑤ ATXPWR   | ⑩ FUSB2.0 | ⑮ JBIOS    |



Ⓐ PS/2

Ⓑ DisplayPort

Ⓒ HDMI

Ⓓ RJ45 LAN

Ⓔ Audio Input Interface

Ⓕ Audio Output Interface

Ⓖ Microphone Interface

Ⓗ USB 2.0

Ⓘ USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-C

⓵ USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A

Chipset	AMD® B550 Chipset
CPU	Supports AMD® Ryzen™ 3000 Series Desktop Processors Supports AMD® Ryzen™ 4000 Series Desktop Processors Supports AMD® Ryzen™ 5000 Series Desktop Processors -- Supports AM4 Socket Processors
Memory	2 x DDR4 Memory Slots - Support DDR4 Memory Only - Maximum Memory Speed: Up to 4000 MT/s (OC) - Maximum System Memory: 32GB × 2 = 64GB - Support Dual Channel Memory Technology - Support Extended Overclock Profile (EXPO) and Extreme Memory Profile (XMP) Modules
Expansion Slots	1 x PCIe 4.0 x16 Slot (CPU) 1 x PCIe 3.0 x4 Slot (Chipset)
Audio	Realtek® ALC897 high-fidelity decoding chip (support up to 5.1 channels)
Network Features	Realtek® RTL8125BG LAN Controller - Supports 2.5Gbps Wired Network
Rear I/O Interfaces	1 x DisplayPort Interface 1 x HDMI™ Interface 1 x USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-C Interface 1 x PS/2 Interface 2 x USB 2.0 Interfaces 3 x USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A Interfaces 1 x RJ45 2.5Gbps Network Interface 3 x Audio Output Jacks
Front USB Expansion Interfaces	1 x USB 2.0 Header - Expandable to 2 x USB 2.0 Interfaces (FUSB2.0) 1 x USB 3.2 Gen 1 Header - Expandable to 2 x USB 3.2 Gen 1 Interfaces (FUSB3.0)
Storage	1 x PCIe 4.0 M.2 Supports 2280/2242 (Chipset) 1 x PCIe 3.0 M.2 Support 2280 (Chipset) 4 x SATA 6Gbps
Debug Indicator Lights	DRAM Yellow Indicator Light CPU Red Indicator Light GPU White Indicator Light BOOT Green Indicator Light
Onboard Headers	1 x CPU Fan Header (CPU_FAN) 1 x Water Cooling Pump Header (AIO_PUMP) 2 x System Fan Headers (CHA_FAN1, CHA_FAN2) 1 x Front Audio Header (F_AUDIO) 1 x Front Panel Header (F_PANEL) 3 x 5V ARGB Headers (5V_ARGB_1, 5V_ARGB_2, 5V_ARGB_3) 1 x 12V RGB Headers (12V_RGB) 1 x Speaker Header (SPEAK) 1 x Serial Port Header (COM) 1 x Clear CMOS Header (CLR_CMOS) 1 x BIOS Programmer Header (JBIOS)
Mainboard Size	mATX Form Factor 244 mm × 225 mm

Chipset	AMD® B550 chipset
UC	Prend en charge les processeurs d'ordinateurs de bureau AMD® Ryzen™ série 3000 Prend en charge les processeurs d'ordinateurs de bureau AMD® Ryzen™ série 4000 Prend en charge les processeurs d'ordinateurs de bureau AMD® Ryzen™ série 5000 - Prend en charge les processeurs à emplacement AM4
Mémoire	2 emplacements de mémoire DDR4 - Prise en charge de la mémoire DDR4 uniquement - Vitesse mémoire maximale : jusqu'à 4000 MT/s (OC) - Mémoire système maximale : 32 Go x 2 = 64 Go - Prise en charge de la technologie de mémoire double canal - Prise en charge des modules Extended Overclock Profile (EXPO) et Extreme Memory Profile (XMP)
Logements d'extension	1 x emplacement PCIe 4.0 x16 (CPU) 1 x emplacement PCIe 3.0 x4 (Chipset)
Audio	Puce de décodage haute fidélité Realtek® ALC897 (prise en charge jusqu'à 5.1 canaux)
Caractéristiques réseau	Contrôleur réseau Realtek® RTL8125BG - Prise en charge du réseau câblé 2,5Gbps
Interfaces I/O arrière	1 x interface DisplayPort 1 x interface HDMI™ 1 x interface USB 3.2 Gen 1 5Gbps type-C 1 x interface PS/2 2 x interface USB 2.0 3 x interface USB 3.2 Gen 1 5Gbps type-A 1 x interface réseau RJ45 2,5Gbps 3 x prise de sortie audio
Interfaces USB d'extension avant	1 x connecteur USB 2.0 - Extensible à 2 x interface USB 2.0 (FUSB2.0) 1 x connecteur USB 3.2 Gen 1 - Extensible à 2 x interface USB 3.2 Gen 1 (FUSB3.0)
Stockage	1 x PCIe 4.0 M.2 Prend en charge 2280/2242 (Chipset) 1 x PCIe 3.0 M.2 Prend en charge 2280 (Chipset) 4 x SATA 6Gbps
Témoins lumineux de débogage	Témoin lumineux jaune DRAM Témoin lumineux rouge UC Témoin lumineux blanc GPU Témoin lumineux vert BOOT
Connecteurs intégrés	1 x connecteur pour ventilateur CPU (CPU_FAN) 1 x connecteur pour pompe de refroidissement à eau (AIO_PUMP) 2 x connecteur pour ventilateurs système (CHA_FAN1, CHA_FAN2) 1 x connecteur audio avant (F_AUDIO) 1 x connecteur panneau avant (F_PANEL) 3 x connecteurs ARGB 5 V (5V_ARGB_1, 5V_ARGB_2, 5V_ARGB_3) 1 x connecteurs RGB 12 V (12V_RGB) 1 x connecteur haut-parleur (SPEAK) 1 x connecteur port série (COM) 1 x connecteur Réinitialiser le CMOS (CLR_CMOS) 1 x connecteur programmeur BIOS (JBIOS)
Taille de la carte mère	Facteur de forme mATX 244 mm × 225 mm

Chipset	AMD® B550-Chipset
CPU	Unterstützt Desktopprozessoren der Serie AMD® Ryzen™ 3000 Unterstützt Desktopprozessoren der Serie AMD® Ryzen™ 4000 Unterstützt Desktopprozessoren der Serie AMD® Ryzen™ 5000 - Unterstützt AM4-Sockelprozessoren
Speicher	2 Steckplätze für DDR4-Speicher - Unterstützt nur DDR4-Speicher - Maximaler Speichertakt: Bis zu 4000 MT/Sek. (OC) - Maximaler Systemspeicher: 32 GB × 2 = 64 GB - Unterstützt Zweikanal-Speichertechnologie - Unterstützt EXPO-Speichermodule (Extended Profiles for Overclocking) und XMP (Extreme Memory Profiles)
Erweiterungssteckplätze	1 × PCIe 4.0 x16-Steckplatz (CPU) 1 × PCIe 3.0 x4-Steckplatz (Chipset)
Audio	High-Fidelity-Dekodierungs-Chip Realtek® ALC897 (unterstützt bis zu 5.1 Kanäle)
Netzwerkfunktionen	Netzwerkcontroller Realtek® RTL8125BG - Unterstützt kabelgebundenes 2,5Gbps-Netzwerk
Hintere E/A-Schnittstellen	1 × DisplayPort-Schnittstelle 1 × HDMI™-Schnittstelle 1 × USB 3.2 Gen 1 5Gbps Typ-C Schnittstellen 1 × PS/2-Schnittstelle 2 × USB 2.0-Schnittstellen 3 × USB 3.2 Gen 1 5Gbps Typ-A Schnittstellen 1 × RJ45 2,5Gbps-Netzwerkschnittstelle 3 × Audioausgangsbuchse
Vordere USB-Erweiterungsschnittstellen	1 × USB 2.0-Header - Erweiterbar auf 2 × USB 2.0-Schnittstellen (FUSB2.0) 1 × USB 3.2 Gen 1-Header - Erweiterbar auf 2 × USB 3.2 Gen 1-Schnittstellen (FUSB3.0)
Massenspeicher	1 × PCIe 4.0 M.2 unterstützt 2280/2242 (Chipset) 1 × PCIe 3.0 M.2 unterstützt 2280 (Chipset) 4 × SATA 6Gbps
Anzeigeleuchten zur Fehlersuche	Gelbe Anzeigeleuchte für DRAM Rote Anzeigeleuchte für CPU Weiße Anzeigeleuchte für GPU Grüne Anzeigeleuchte für BOOT
Auf dem Board integrierte Header	1 x CPU Lüfter-Header (CPU_FAN) 1 x Wasserpumpen-Header (AIO_PUMP) 2 × Systemlüfter-Header (CHA_FAN1, CHA_FAN2) 1 x Frontseitiger Audio-Header (F_AUDIO) 1 x Frontpanel-Header (F_PANEL) 3 × 5-V-ARGB-Header (5V_ARGB_1, 5V_ARGB_2, 5V_ARGB_3) 1 x 12-V-RGB-Header (12V_RGB) 1 x Lautsprecher-Header (SPEAK) 1 x Serieller Port-Header (COM) 1 x CMOS zurücksetzen-Header (CLR_CMOS) 1 x BIOS-Programmierer-Header (JBIOS)
Größe des Mainboards	mATX-Formfaktor 244 mm × 225 mm

Conjunto de chips	Chipset AMD® B550
CPU	Compatible con procesadores de sobremesa AMD® Ryzen™ serie 3000 Compatible con procesadores de sobremesa AMD® Ryzen™ serie 4000 Compatible con procesadores de sobremesa AMD® Ryzen™ serie 5000 - Compatible con procesadores de socket AM4
Memoria	2 ranuras de memoria DDR4 - Solo admite memoria DDR4 - Velocidad máxima de memoria: Hasta 4000 MT/s (OC) - Memoria máxima del sistema: 2 de 32 GB = 64 GB - Admite tecnología de memoria de doble canal - Admite módulos de perfil ampliado para overlocking (EXPO) y perfiles de memoria extrema (XMP)
Ranuras de expansión	1 ranura PCIe 4.0 x16 (CPU) 1 ranura PCIe 3.0 x4 (Chipset)
Audio	Chip de descodificación de alta fidelidad Realtek® ALC897 (admite hasta 5.1 canales)
Características de la red	Controlador de red Realtek® RTL8125BG - Compatible con red cableada 2.5Gbps
Interfaces de E/S traseras	1 interfaz DisplayPort 1 interfaz HDMI™ 1 interfaz USB 3.2 Gen 1 5Gbps Tipo-C 1 interfaz PS/2 2 interfaces USB 2.0 3 interfaces USB 3.2 Gen 1 5Gbps Tipo-A 1 interfaz de red RJ45 2.5Gbps 3 toma de salida de audio
Interfaces de expansión USB frontales	1 conector USB 2.0 - Ampliables a 2 interfaces USB 2.0 (FUSB2.0) 1 conector USB 3.2 Gen1 - Ampliable a 2 interfaces USB 3.2 Gen 1 interfaces (FUSB3.0)
Almacenamiento	1 PCIe 4.0 M.2 compatibles con 2280/2242 (Chipset) 1 PCIe 3.0 M.2 compatibles con 2280 (Chipset) 4 SATA 6Gbps
Luces indicadoras de depuración	Luz indicadora amarilla en DRAM Luz indicadora roja en CPU Luz indicadora blanca en GPU Luz indicadora verde en BOOT
Puente de conectores integrado	1 conector de ventilador de CPU (CPU_FAN) 1 conector de la bomba de refrigeración por agua (AIO_PUMP) 2 conectores de ventilador del sistema (CHA_FAN1, CHA_FAN2) 1 conector de audio del panel frontal (F_AUDIO) 1 conector de panel frontal (F_PANEL) 3 conectores RGB direccionables de 5 V (5V_ARGB_1, 5V_ARGB_2, 5V_ARGB_3) 1 conector RGB de 12V (12V_RGB) 1 conector de altavoz (SPEAK) 1 conector de puerto serie (COM) 1 conector de borrar CMOS (CLR_CMOS) 1 conector programador de BIOS (JBIOS)
Tamaño de la placa base	Factor de forma mATX de 244 × 225 mm

<b>Chipset</b>	<b>Chipset AMD® B550</b>
CPU	Supporta i processori desktop AMD® Ryzen™ Serie 3000 Supporta i processori desktop AMD® Ryzen™ Serie 4000 Supporta i processori desktop AMD® Ryzen™ Serie 5000 - Supporta processori con socket AM4
Memoria	2 slot di memoria DDR4 - Supporta solo memoria DDR4 - Massima velocità di memoria: Fino a 4000 MT/s (OC) - Massima memoria di sistema: 32GB x 2 = 64GB - Supporta la tecnologia di memoria a doppio canale - Supporta moduli EXPO (Extended Overclock Profile) ed XMP (Extreme Memory Profile)
Slot di espansione	1 slot PCIe 4.0 x16 (CPU) 1 slot PCIe 3.0 x4 (Chipset)
Audio	Chip di decodifica ad alta fedeltà Realtek® ALC897 (supporta fino a 5.1 canali)
Funzionalità di rete	Controller di rete Realtek® RTL8125BG - Supporta per rete cablata 2.5Gbps
Interfacce I/O posteriori	1 interfaccia DisplayPort 1 interfaccia HDMI™ 1 interfaccia USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-C 1 interfaccia PS/2 2 interfacce USB 2.0 3 interfacce USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A 1 interfaccia di rete RJ45 2.5Gbps 3 jack uscita audio
Interfacce di espansione USB anteriori	1 header USB 2.0 - Espandibili a 2 interfacce USB 2.0 (FUSB2.0) 1 header USB 3.2 Gen 1 - Espandibile a 2 interfacce USB 3.2 Gen 1 (FUSB3.0)
Magazzino	1 slot M.2 PCIe 4.0 con supporto 2280/2242 (Chipset) 1 slot M.2 PCIe 3.0 con supporto 2280 (Chipset) 4 SATA 6Gbps
Spie di debug	Spia gialla DRAM Spia rossa CPU Spia bianca GPU Spia verde BOOT
Header ponticellabili integrati	1 header ventola CPU (CPU_FAN) 1 header pompa raffreddamento ad acqua (AIO_PUMP) 2 header ventola di sistema (CHA_FAN1, CHA_FAN2) 1 header audio anteriore (F_AUDIO) 1 header pannello frontale (F_PANEL) 3 header ARGB 5V (5V_ARGB_1, 5V_ARGB_2, 5V_ARGB_3) 1 header RGB 12V (12V_RGB) 1 header altoparlante (SPEAK) 1 header porta seriale (COM) 1 header Azzera CMOS (CLR_CMOS) 1 header programmatore BIOS (JBIOS)
Dimensioni della scheda madre	Fattore di forma mATX 244 mm × 225 mm

## Português do Brasil

Chipset	Chipset AMD® 550
CPU	Suporte a processadores da série AMD® Ryzen™ 3000 Suporte a processadores da série AMD® Ryzen™ 4000 Suporte a processadores da série AMD® Ryzen™ 5000 - Suporte a processadores socket AM4
Memória	2 x slots de memória DDR4 - Suporte apenas a memória DDR4 - Velocidade de memória máxima: Até 4000 MT/s (OC) - Máximo de memória do sistema: 32GB x 2 = 64GB - Suporte a tecnologia de memória em Dual Channel - Suporte a módulos de memória Extended Overclock Profile (EXPO) e Extreme Memory Profile (XMP)
Slots de expansão	1 x slot PCIe 4.0 x16 (CPU) 1 x slot PCIe 3.0 x4 (Chipset)
Áudio	Chip decodificador de alta fidelidade Realtek® ALC897 (suporte a até 5.1 canais)
Recursos de rede	Controlador de rede Realtek® RTL8125BG - Suporte a rede com fio 2,5Gbps
Interfaces E/S traseiras	1 x interface DisplayPort 1 x interface HDMI™ 1 x interface USB 3.2 Gen 1 5Gbps tipo-C 1 x interface PS/2 2 x interfaces USB 2.0 3 x interfaces USB 3.2 Gen 1 5 Gbps tipo-A 1 x interface de rede RJ45 2,5Gbps 3 x conector de saída de áudio
Interfaces de expansão USB frontais	1 x conector USB 2.0 - expansíveis a 2 x interfaces USB 2.0 (FUSB2.0) 1 x conector USB 3.2 Gen 1 - expansível a 2 x interfaces USB 3.2 Gen 1 (FUSB3.0)
Armazenamento	1 x PCIe 4.0 M.2 com suporte a 2280/2242 (Chipset) 1 x PCIe 3.0 M.2 com suporte a 2280 (Chipset) 4 x SATA 6Gbps
Luzes indicadoras de depuração	Luz indicadora amarela de DRAM Luz indicadora vermelha de CPU Luz indicadora branca de GPU Luz indicadora verde de BOOT
Conectores onboard	1 x conector de ventoinha da CPU (CPU_FAN) 1 x conector de bomba de resfriamento por água (AIO_PUMP) 2 x conectores de ventoinha do sistema (CHA_FAN1, CHA_FAN2) 1 x conector de áudio frontal (F_AUDIO) 1 x conector do painel frontal (F_PANEL) 3 x conectores ARGB de 5V (5V_ARGB_1, 5V_ARGB_2, 5V_ARGB_3) 1 x conector RGB de 12V (12V_RGB) 1 x conector de alto-falante (SPEAK) 1 x conector de porta serial (COM) 1 x conector de limpar CMOS (CLR_CMOS) 1 x conector de programador de BIOS (JBIOS)
Tamanho da placa principal	Formato mATX 244 mm x 225 mm

Chipset	AMD® B550 Chipset
CPU	Obsługuje procesory desktopowe AMD® Ryzen™ serii 3000 Obsługuje procesory desktopowe AMD® Ryzen™ serii 4000 Obsługuje procesory desktopowe AMD® Ryzen™ serii 5000 - Obsługuje procesory z gniazdem AM4
Pamięć	2 x gniazda pamięci DDR4 - Obsługuje tylko pamięć DDR4 - Maksymalna prędkość pamięci: Do 4000 MT/s (OC) - Maksymalna pamięć systemowa: 32GB x 2 = 64GB - Obsługuje technologię pamięci dwukanałowej - Obsługuje moduł pamięci EXPO (Extended Profiles for Overclocking) oraz profile XMP (Extreme Memory Profiles)
Sloty rozszerzeń	1 x gniazdo PCIe 4.0 x16 (CPU) 1 x gniazdo PCIe 3.0 x4 (Chipset)
Audio	Chip dekodujący HiFi Realtek® ALC897 (obsługuje do 5.1 kanałów)
Parametry sieci	Sterownik sieciowy Realtek® RTL8125BG - obsługuje sieć przewodową 2,5Gbps
Tylne interfejsy I/O	1 x DisplayPort 1 x HDMI™ 1 x USB 3.2 Gen 1 5Gbps Typ-C 1 x PS/2 2 x USB 2.0 3 x USB 3.2 Gen 1 5Gbps Typ-A 1 x gniazdo sieciowe RJ45 2,5Gbps 3 x gniazdo wyjściowe audio
Przednie interfejsy rozszerzeń USB	1 x złącze USB 2.0 - Z możliwością rozbudowy do 2 x USB 2.0 (FUSB2.0) 1 x złącze USB 3.2 Gen 1 - Z możliwością rozbudowy do 2 x USB 3.2 Gen 1 (FUSB3.0)
Pamięć masowa	1 x PCIe 4.0 M.2 obsługuje 2280/2242 (Chipset) 1 x PCIe 3.0 M.2 obsługuje 2280 (Chipset) 4 x SATA 6Gbps
Kontrolki wskaźnika debugowania	Żółta kontrolka wskaźnika DRAM Czerwona kontrolka wskaźnika CPU Biała kontrolka wskaźnika GPU Zielona kontrolka wskaźnika BOOT
Złącza na płycie	1 x złącze wentylatora CPU (CPU_FAN) 1 x złącze pompy chłodzenia wodą (AIO_PUMP) 2 x złącze wentylatora systemu (CHA_FAN1, CHA_FAN2) 1 x przednie złącze audio (F_AUDIO) 1 x złącze panelu przedniego (F_PANEL) 3 x złącze 5V ARGB (5V_ARGB_1, 5V_ARGB_2, 5V_ARGB_3) 1 x złącze 12V RGB (12V_RGB) 1 x złącze głośnika (SPEAK) 1 x złącze portu szeregowego (COM) 1 x złącze wyzeruj CMOS (CLR_CMOS) 1 x złącze programowania BIOS (JBIOS)
Rozmiar płyty głównej	Obudowa mATX 244 mm × 225 mm

Yonga seti	AMD® B550 Yonga Seti
CPU	AMD® Ryzen™ 3000 Serisi Masaüstü İşlemcileri destekler AMD® Ryzen™ 4000 Serisi Masaüstü İşlemcileri destekler AMD® Ryzen™ 5000 Serisi Masaüstü İşlemcileri destekler - AM4 Yuvalı İşlemcileri destekler
Bellek	2 x DDR4 Bellek Yuvası - Yalnızca DDR4 Bellek destekler - Maksimum Bellek Hızı: 4000 MT/s'ye kadar (OC) - Maksimum Sistem Belleği: 32GB x 2 = 64GB - Çift Kanal Bellek Teknolojisini destekler - Genişletilmiş Hız Aşırtma Profili (EXPO) ve Aşırı Bellek Profili (XMP) Modüllerini destekler
Genişletme Yuvaları	1 x PCIe 4.0 x16 Yuva (CPU) 1 x PCIe 3.0 x4 Yuva (Chipset)
Ses	Realtek® ALC897 yüksek kaliteli kod çözme yongası (5.1 kanala kadar destekler)
Ağ Özellikleri	Realtek® RTL8125BG Ağ Denetleyicisi - 2.5Gbps Kablolu Ağ destekler
Arka G/Ç Arayüzleri	1 x DisplayPort Arayüzü 1 x HDMI™ Arayüzü 1 x USB 3.2 Gen 1 5Gbps Tip-C Arayüzü 1 x PS/2 Arayüzü 2 x USB 2.0 Arayüzü 3 x USB 3.2 Gen 1 5Gbps Tip-A Arayüzü 1 x RJ45 2.5Gbps Ağ Arayüzü 3 x Ses Çıkış Jaki
Ön USB Genişletme Arayüzleri	1 x USB 2.0 Başlığı - 2 x USB 2 Arayüzüne genişletilebilir (FUSB2.0) 1 x USB 3.2 Gen 1 Başlığı - 2 x USB 3.2 Gen 1 Arayüzüne genişletilebilir (FUSB3.0)
Depolama	1 x PCIe 4.0 M.2 2280/2242 destekler (Chipset) 1 x PCIe 3.0 M.2 2280 destekler (Chipset) 4 x SATA 6Gbps
Hata Ayıklama Gösterge Işıkları	DRAM Sarı Gösterge Işığı CPU Kırmızı Gösterge Işığı GPU Beyaz Gösterge Işığı BOOT Yeşil Gösterge Işığı
Yerleşik Başlıklar	1 x CPU Fanı Başlığı (CPU_FAN) 1 x Su Soğutma Pompası Başlığı (AIO_PUMP) 2 x Sistem Fanı Başlığı (CHA_FAN1, CHA_FAN2) 1 x Ön Ses Başlığı (F_AUDIO) 1 x Ön Panel Başlığı (F_PANEL) 3 x 5V ARGB Başlığı (5V_ARGB_1, 5V_ARGB_2, 5V_ARGB_3) 1 x 12V RGB Başlığı (12V_RGB) 1 x Hoparlör Başlığı (SPEAK) 1 x Seri Port Başlığı (COM) 1 x CMOS'u Temizle Başlığı (CLR_CMOS) 1 x BIOS Programlayıcı Başlığı (JBIOS)
Anakart Boyutu	mATX Form Faktörü 244 mm x 225 mm

チップセット	AMD® B550 Chipset
CPU	AMD® Ryzen™ 3000シリーズ デスクトップ プロセッサをサポート AMD® Ryzen™ 4000シリーズ デスクトップ プロセッサをサポート AMD® Ryzen™ 5000シリーズ デスクトップ プロセッサをサポート -AM4スロット プロセッサをサポート
メモリー	DDR4メモリー スロット x 2 -DDR4メモリーのみサポート -最大メモリー速度:最大4000 MT/s (OC) -最大システム メモリー:32GB x 2 = 64GB -デュアル チャンネル メモリー 技術をサポート -拡張オーバークロックプロファイル (EXPO)およびエクストリームメモリー プロファイル (XMP) モジュールをサポート
拡張スロット	PCIe 4.0 x16スロット x 1 (CPU) PCI3 3.0 x4スロット x 1 (Chipset)
オーディオ	Realtek® ALC897/ハイファイ デコーディング チップ (最大5.1チャンネルをサポート)
ネットワーク機能	Realtek® RTL8125BGネットワーク コントローラー -2.5Gbps有線ネットワークをサポート
背面I/Oインターフェース	DisplayPortインターフェース x 1 HDMI™ インターフェース x 1 USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-Cインターフェース x 1 PS/2 インターフェース x 1 USB 2.0 インターフェース x 2 USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-Aインターフェース x 3 RJ45 2.5Gbpsネットワークインターフェース x 1 オーディオ出力ジャック x 3
前面USB拡張 インターフェース	USB 2.0ヘッダー x 1 - USB 2.0インターフェース x 2に拡張可能 (FUSB2.0) USB 3.2 Gen 1ヘッダー x 1 - USB 3.2 Gen 1インターフェース x 2に拡張可能 (FUSB3.0)
ストレージ	PCIe 4.0 M.2 x 1, 2280/2242をサポート (Chipset) PCIe 3.0 M.2 x 1, 2280をサポート (Chipset) SATA 6Gbps x 4
デバッグ表示灯	DRAM黄色表示灯 CPU赤色表示灯 GPU白色表示灯 BOOT緑色表示灯
オンボード ヘッダー	CPUファンヘッダー x 1 (CPU_FAN) 水冷ポンプヘッダー x 1 (AIO_PUMP) システムファンヘッダー x 2 (CHA_FAN1, CHA_FAN2) フロントオーディオヘッダー x 1 (F_AUDIO) フロントパネルヘッダー x 1 (F_PANEL) 5V ARGBヘッダー x 3 (5V_ARGB_1, 5V_ARGB_2, 5V_ARGB_3) 12V RGBヘッダー x 1 (12V_RGB) スピーカーヘッダー x 1 (SPEAK) シリアルポートヘッダー x 1 (COM) CMOSクリアヘッダー x 1 (CLR_CMOS) BIOSプログラマーヘッダー x 1 (JBIOS)
マザーボード寸法	mATXフォーム ファクター-244 mm × 225 mm

## 한국어

칩셋	AMD® B550 칩셋
CPU	AMD® Ryzen™ 3000 시리즈 데스크톱 프로세서 지원 AMD® Ryzen™ 4000 시리즈 데스크톱 프로세서 지원 AMD® Ryzen™ 5000 시리즈 데스크톱 프로세서 지원 - AM4 슬롯 프로세서 지원
메모리	2 x DDR4 메모리 슬롯 - DDR4 메모리만 지원 - 최대 메모리 속도: 최대 4000 MT/s(OC) - 최대 시스템 메모리: 32GB x 2 = 64GB - 듀얼 채널 메모리 기술 지원 - EXPO(Extended Profiles for Overclocking) 및 XMP(Extreme Memory Profiles) 모듈 지원
확장 슬롯	1 x PCIe 4.0 x16 슬롯 (CPU) 1 x PCIe 3.0 x4 슬롯 (Chipset)
오디오	Realtek® ALC897 고충실도 디코딩 칩(최대 5.1채널 지원)
네트워크 기능	Realtek® RTL8125BG 네트워크 컨트롤러 - 2.5Gbps 유선 네트워크
후면 I/O 인터페이스	1 x DisplayPort 인터페이스 1 x HDMI™ 인터페이스 1 x USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-C 인터페이스 1 x PS/2 인터페이스 2 x USB 2.0 인터페이스 3 x USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A 인터페이스 1 x RJ45 2.5Gbps 네트워크 인터페이스 3 x 오디오 출력 잭
전면 USB 확장 인터페이스	1 x USB 2.0 헤더 - 2 x USB 2.0 인터페이스로 확장 가능(FUSB2.0) 1 x USB 3.2 Gen 1 헤더 - 2 x USB 3.2 Gen 1 인터페이스로 확장 가능(FUSB3.0)
스토리지	1 x PCIe 4.0 M.2에서 2280/2242 지원 (Chipset) 1 x PCIe 3.0 M.2에서 2280 지원 (Chipset) 4 x SATA 6Gbps
디버그 표시등	DRAM 노란색 표시등 CPU 빨간색 표시등 GPU 흰색 표시등 BOOT 녹색 표시등
온보드 헤더	1 x CPU 팬 헤더(CPU_FAN) 1 x 수냉식 펌프 헤더(AIO_PUMP) 2 x 시스템 팬 헤더(CHA_FAN1, CHA_FAN2) 1 x 전방 오디오 헤더(F_AUDIO) 1 x 전방 패널 헤더(F_PANEL) 3 x 5V RGB 헤더(5V_ARGB_1, 5V_ARGB_2, 5V_ARGB_3) 1 x 12V RGB 헤더(12V_RGB) 1 x 스피커 헤더(SPEAK) 1 x 직렬 포트 헤더(COM) 1 x CMOS 클리어 헤더 (CLR_CMOS) 1 x BIOS 프로그래머 헤더(JBIOS)
메인보드 크기	mATX 폼 팩터 244 mm × 225 mm

晶片組	AMD® B550 晶片組
CPU	支援 AMD® Ryzen™ 3000 系列桌上型處理器 支援 AMD® Ryzen™ 4000 系列桌上型處理器 支援 AMD® Ryzen™ 5000 系列桌上型處理器 - 支援 AM4 插槽處理器
記憶體	2 x DDR4 記憶體插槽 - 僅支援 DDR4 記憶體 - 最高記憶體速度：最高 4000 MT/s (OC) - 最大系統記憶體：32GB x 2 = 64GB - 支援雙通道記憶體技術 - 支援延伸超頻設定檔 (EXPO) 和極限記憶體設定檔 (XMP) 模組
擴充插槽	1 x PCIe 4.0 x16 插槽 (CPU) 1 x PCIe 3.0 x4 插槽 (Chipset)
音訊	Realtek® ALC897 高傳真解碼晶片 (最高支援 5.1 聲道)
網路功能	Realtek® RTL8125BG 網路控制器 - 支援 2.5Gbps 有線網路
後端 I/O 介面	1 x DisplayPort 介面 1 x HDMI™ 介面 1 x USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-C 介面 1 x PS/2 介面 2 x USB 2.0 介面 3 x USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A 介面 1 x RJ45 2.5Gbps 網路介面 3 x 音訊輸出孔
前端 USB 擴充介面	1 x USB 2.0 排針 - 可擴充至 2 x USB 2.0 介面 (FUSB2.0) 1 x USB 3.2 Gen 1 排針 - 可擴充至 2 x USB 3.2 Gen 1 介面 (FUSB3.0)
儲存裝置	1 x PCIe 4.0 M.2 支援 2280/2242 (Chipset) 1 x PCIe 3.0 M.2 支援 2280 (Chipset) 4 x SATA 6Gbps
除錯指示燈	DRAM 黃色指示燈 CPU 紅色指示燈 GPU 白色指示燈 BOOT 綠色指示燈
主機板排針	1 x CPU 風扇接頭 (CPU_FAN) 1 x 水冷幫浦接頭 (AIO_PUMP) 2 x 系統風扇接頭 (CHA_FAN1, CHA_FAN2) 1 x 前置音訊接頭 (F_AUDIO) 1 x 前置面板接頭 (F_PANEL) 3 x 5V ARGB 接頭 (5V_ARGB_1, 5V_ARGB_2, 5V_ARGB_3) 1 x 12V RGB 接頭 (12V_RGB) 1 x 喇叭接頭 (SPEAK) 1 x 串列埠接頭 (COM) 1 x 清除CMOS接頭 (CLR_CMOS) 1 x BIOS 編程器接頭 (JBIOS)
主機板尺寸	mATX 規格 244 mm x 225 mm

芯片组	AMD® B550 晶片組
中央处理器	支持 AMD®锐龙™ 3000 系列台式机处理器 支持 AMD®锐龙™ 4000 系列台式机处理器 支持 AMD®锐龙™ 4000 系列台式机处理器 - 支持 AM4 插槽处理器
内存	2 x DDR4 内存插槽 - 仅支持 DDR4 内存 - 最高可达4000 MT/s (OC) - 系统内存最大容量: 32GB * 2共64GB - 支持双通道内存技术 - 支持Extended 超频配置 (EXPO) 内存模块 和 极限内存配置 (XMP)
拓展插槽	1个PCIe 4.0 x16 插槽 (CPU) 1个PCIe 3.0 x4 插槽 (Chipset)
音频	Realtek® ALC897高保真解码芯片 (最高支持5.1声道)
网络功能	Realtek RTL8125BG 网络控制器 -支持 2.5Gbps 有线网络
后置IO接口	1个DisplayPort 接口 1个HDMI™ 接口 1个USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-C 接口 1个PS/2 接口 2个USB 2.0 接口 3个USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A 接口 1个RJ45 2.5Gbps 网络接口 3个音频插孔
前置USB拓展接口	1个USB 2.0插针可扩展2个USB 2.0接口 ( FUSB2.0 ) 1个USB 3.2 Gen 1插针可扩展2个USB 3.2 Gen 1 接口 ( FUSB3.0 )
存储	1个PCIe 4.0 M.2支持2280/2242规格 (Chipset) 1个PCIe 3.0 M.2支持2280规格 (Chipset) 4个SATA 6Gbps
侦错指示灯	DRAM黄色指示灯 CPU红色指示灯 GPU白色指示灯 BOOT绿色指示灯
板载插针	1个CPU风扇插针 (CPU_FAN) 1个水冷泵插针 (AIO_PUMP) 2个系统风扇插针 (CHA_FAN1、CHA_FAN2) 1个前置音频插针 (F_AUDIO) 1个前置面板插针 (F_PANEL) 3个5V ARGB插针 (5V_ARGB_1、5V_ARGB_2、5V_ARGB_3) 1个12V RGB插针 (12V_RGB) 1个喇叭插针 (SPEAK) 1个串口插针 (COM) 1个清除CMOS跳线 (CLR_CMOS) 1个BIOS烧录器插针 (JBIOS)
主板尺寸	mATX版型 244mm x 225mm



# SAPPHIRE