

N.A.V.E.



especificações técnicas

ÓRBITA IA20

Placa principal

GAMING X Z490M

Opções do sistema operacional

Windows 10 Home SL 64 bit.
Opcional: Distribuições Linux.

Processador

Intel® Core™ i7-11700K, 11ª Geração, 8 Núcleos, 16 Threads, Clock 3.60 GHz (5.00 GHz Turbo), 16MB Cache L3

Chipset

Intel® Z490

Memória

Opcional: DDR4 2666Mhz
4 slots DIMM, SDRAM DDR4 2666/2400/2133Mhz
i9/i7 suportam 2933/ 2800Mhz nativas
O.C. 3000 até 5000, suporta Dual Channel não ECC, expansível até 128GB.

Armazenamento

SSD 256GB M.2 PCIe 3.0 • 6 portas SATA3 (6.0Gb/s) • 1 slots M.2 M Key (PCIe e SATA). Suporta NVME. Suporte a Tecnologia Intel® Optane
Opcional: HD 1TB SATA3 (6.0Gb/s), SMART, NCQ SSD 512GB M.2 PCIe 3.0

Placa gráfica

A definir (configurador)

Rede

Lan (100/1000 Mbit), IEEE 802.2 / 802.1x / 802.1q / 802.3 / 802.3AB / 802.3u / 802.3x, Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Ethernet, autosense, half/full-duplex. . Opcional: Wireless e/ou Bluetooth

Áudio

7.1 canais de alta definição suporta reprodução até 24-Bit/192kHz.

Slot de expansão

• 2 (dois) PCI-E v3.0 x16 (1 rodando x4) • 3 (três) PCI-E v3.0 x1 • 1 (um) M.2 MKey 22110/2280/2260/2242 p/ Armazenamento SSD, PCI-E v4.0 x2/ Sata3

Interfaces Traseiras

- 1 HDMI (1.4b) • 1 DisplayPort • 1 Saída S/PDIF ótica • 4 USB 3.2 Gen 1x1
- 2 USB 3.2 Gen 2x1 (1x Type C) • 1 RJ45 • 6 Conectores para áudio
- 1 PS2 para teclado ou mouse

Gabinete

GPA1903

Características especiais

Painel frontal com vidro temperado e alta reflexão; Painel lateral esquerdo em vidro; Base com pés antiderrapante cromados; 100% preto; Equipado com FANs RGB; Roteamento dos cabos por trás da placa mãe; Compartimento inferior exclusivo para fonte; Chassis em aço SPCC 0,45mm; Suporta placa vídeo de até 310mm. 2x Filtro anti-poeira (Top e Fonte) Suporte para GPU

Tipo

Torre ATX Form Factor

Dimensão

350mm x 195mm x 446mm

Baias internas

2 baias 2½" - Interna (sob a placa mãe); 2 baias 3½" - Interna (sendo reversível para dispositivos de 2,5", necessário uso de adaptador não incluso);

Slots de expansão

6 slots

Painel

Chave liga/desliga (Power-On); Chave para controle do RGB do frontal USB Type A (2 x USB 2.0 + 1 x USB3.2 Gen1x1); 2 Conectores entrada e saída de áudio (1 para microfone e 1 para alto falante).

Fontes

Automática 100~240V (60Hz), 550W PFC Ativo 80Plus. Opcional: Certificação 80Plus Bronze, Silver, Gold ou Platinum.

Fan

4 Fan 120mm com RGB, sendo 3 no frontal e 1 na traseira (controle de sincronismo das cores no Painel e via controle remoto) Opcional: Superior, suporta 2 Fan 120mm Frontal, suporta 1 Fan 360mm (nessa opção os FAN de 120mm serão removidos)