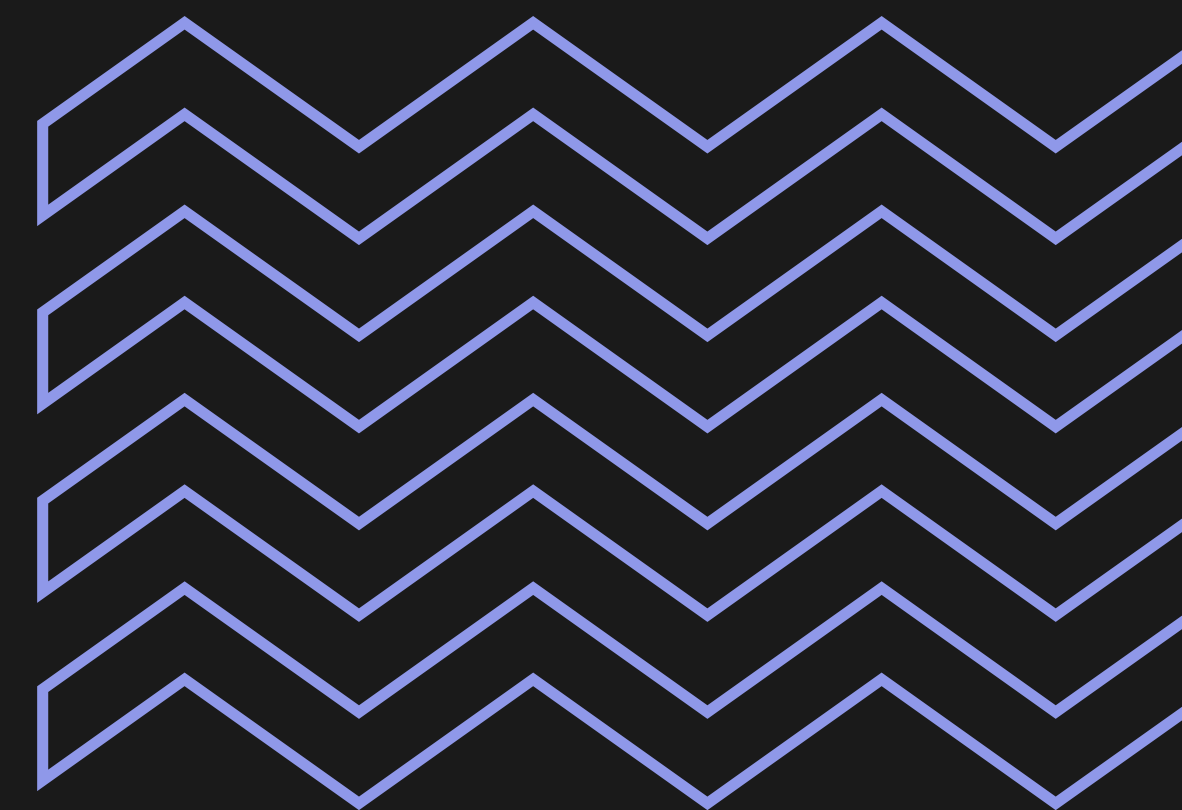


albus



Microcomputador albus **T1619**

Desktops empresariais com ótimo desempenho
Essenciais para grandes projetos Simples e
eficiente



Processadores Intel até 14ª Gen
Processadores AMD até Ryzen 7
Memória RAM até 128 GB
SSD até 1 TB
HD até 4 TB



Módulos opcionais
Leitor e Gravador de CD/DVD
Leitor de Cartão SD e MicroSD
Placa de Vídeo Dedicada



3 saídas de vídeo
HDMI 4K, DisplayPort 4K e VGA 1080p



*Imagens meramente ilustrativas.

Processador

Intel Core™ i7-14700, 20 núcleos, 28 threads, frequência de 3,4 GHz até 5,4 GHz, 33 MB de cache, arquitetura Raptor Lake Refresh, soquete LGA 1700, TDP de 65 W

Chipset

B760

BIOS/UEFI

1 x 256 Mbit flash
AMI UEFI BIOS
PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0

Placa-mãe

B760M-AOG

Sistema Operacional Microsoft

Windows 11 Pro (64 bits)

Memória RAM

32 GB DDR5 SDRAM 5600 MHz (2 x 16 GB)
DDR5 7800(O.C.) / 7600(O.C.) / 7400(O.C.) / 7200(O.C.) / 7000(O.C.) / 6800(O.C.) / 6600(O.C.) / 6400(O.C.) / 6200(O.C.) / 6000(O.C.) / 5800(O.C.) / 5600(O.C.) / 5400(O.C.) / 5200(O.C.) / 4800 / 4000 MT/s memory modules
4 x DDR5 DIMM sockets supporting up to 256 GB (64 GB single DIMM capacity) of system memory
Dual channel memory architecture
Support for ECC Un-buffered DIMM 1Rx8/2Rx8 memory modules (operate in non-ECC mode)
Support for non-ECC Un-buffered DIMM 1Rx8/2Rx8/1Rx16 memory modules
Support for Extreme Memory Profile (XMP) memory modules
(The CPU and memory configuration may affect the supported memory types, data rate (speed), and number of DRAM modules, please refer to "Memory Support List" for more information.)

Armazenamento

SSD 1 TB M.2 2280, NVMe
1 x M.2 connector (Socket 3, M key, type 2280 PCIe 4.0 x4/x2 SSD support) (M2A_CPU)
Chipset:
1 x M.2 connector (Socket 3, M key, type 22110/2280 PCIe 4.0 x4/x2 SSD support) (M2P_SB)
4 x SATA 6Gb/s connectors
RAID 0 RAID 1 RAID 5 and RAID 10 support for SATA storage devices

Unidade Ótica

–

Leitor de Cartões

–

Placa de Vídeo Offboard

Nvidia Geforce Rtx 3050 8Gb Gddr6 128Bit Projeto Edge – Pvrtx30508Blpe

Conectores

- 1 x 24-pin ATX main power connector
- 1 x 8-pin ATX 12V power connector
- 1 x 4-pin ATX 12V power connector
- 1 x CPU fan header
- 3 x system fan headers
- 2 x addressable LED strip headers
- 2 x RGB LED strip headers
- 2 x M.2 Socket 3 connectors
- 4 x SATA 6Gb/s connectors
- 1 x front panel header
- 1 x front panel audio header
- 1 x USB Type-C® header, with USB 3.2 Gen 2 support
- 1 x USB 3.2 Gen 1 header
- 2 x USB 2.0/1.1 headers
- 2 x Thunderbolt™ add-in card connectors
- 1 x Trusted Platform Module header (For the GC-TPM2.0 SPI/GC-TPM2.0 SPI 2.0 module only)
- 1 x Q-Flash Plus button
- 1 x reset button
- 1 x reset jumper
- 1 x Clear CMOS jumper

Gráficos

- 1 x HDMI port, supporting a maximum resolution of 4096x2160@60 Hz
- * Support for HDMI 2.1 version and HDCP 2.3.
- ** Support native HDMI 2.1 TMDS compatible ports.
- 1 x DisplayPort, supporting a maximum resolution of 4096x2304@60 Hz
- * Support for DisplayPort 1.2 version and HDCP 2.3
- (Graphics specifications may vary depending on CPU support)

Áudio

- 1-channel audio, access the audio software for audio settings.
- Support for S/PDIF Out

Rede

Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps)

Rede sem fio

Wifi ax + Bluetooth 5.2

Slots de Expansão

- 1 x PCI Express x16 slot, supporting PCIe 4.0 and running at x16 (PCIEX16)
- * For optimum performance, if only one PCI Express graphics card is to be installed, be sure to install it in the PCIEX16 slot.
- Chipset:
- 1 x PCI Express x16 slot, supporting PCIe 4.0 and running at x4 (PCIEX4)
- Support for AMD CrossFireX™ technology
- 1 x M.2 connector (Socket 3, M key, type 2280 PCIe 4.0 x4/x2 SSD support) (M2A_CPU)

	WT-63
Formato	TORRE Tool Less
Portas de Conexão	Traseira: 1 x USB Type-C® port, with USB 3.2 Gen 2x2 support 1 x USB 3.2 Gen 2 Type-A port (red) 3 x USB 3.2 Gen 1 ports 4 x USB 2.0/1.1 ports 1 x HDMI port 1 x DisplayPort 1 x RJ-45 port 1 x optical S/PDIF Out connector 2 x audio jacks Frontal: 01 x Usb-c 3.0 02 x USB-A 3.2 01 x HD Áudio
Baias de Expansão	Baias Internas: (2* de 2.5" para SSD + 1*3.5" para HD) Baias externas: (2* de 5,25" para Leitor de CD/DVD + 2 de 3,5") Slots de expansão: 4
Fonte	600W 80 Plus PFC Ativo, 85% de eficiência típica, 100~240V / 50~60 Hz automática
Dimensões (A x L x P)	Dimensões do chassi (AxLxP): 365*173*368mm Dimensões do gabinete (AxLxP): 365*173*398mm
Cor	Preta



Segurança

Possui Sensor de Intrusão

Local para fixar trava lock e trava Kensington

Teclado albus

Padrão ABNT2, USB, multimídia, cabo 1900 mm + 50 mm (tolerância), resistente a derramamento de líquido

Mouse albus

Ótico, 3 botões, com scroll, USB, resolução de 1200 DPI, cabo 1900 mm + 50 mm (tolerância)

Dimensões (A x L x P)

Gabinete: Dimensões do chassi (AxLxP): 365*173*368mm

Dimensões do gabinete (AxLxP): 365*173*398mm

Documentos e Acessórios

Cabos e guia rápido de instalação. Garantia: os termos e as condições variam de acordo com o modelo comercial.; Painel Frontal 3,5" Usb3.2

Type-c + Usb3.0 Hub

Part Number

TI747B732NITP

Certificações

Compatibilidade de hardware: Microsoft® Windows 10® (x64) / Windows 11® (x64)

Compatibilidade de hardware: Red Hat Enterprise Linux 9.0 / Kernel 5.14.0 e Debian 11 / Kernel 5.17.0.1

Eficiência Energética: conforme Portaria INMETRO 304/2023

Compatibilidade eletromagnética: IEC 61000, CISPR22 e CISPR24

Ruído acústico: NBR 10152 (ISO 7779)

Segurança do usuário: IEC 60950

Fonte: 80 Plus

Declaração de Regularidade: conformidade RoHS