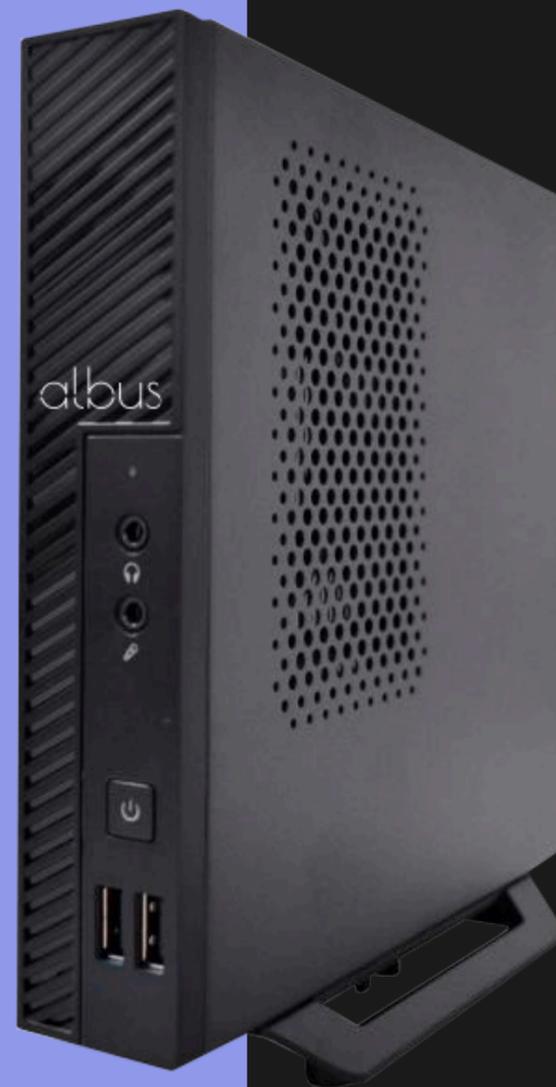


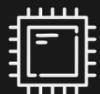
albus



## Microcomputador albus **M1619**

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

\*Imagens meramente ilustrativas.



**Processadores Intel i7 14ª Gen**  
**Processadores AMD até Ryzen 7**



**HD até 4 TB**



**SSD até 1 TB**



**Memória RAM até 64 GB**

#### Conexões traseiras



**4x USB 3.2**



**Audio In/Out**



**Saída HDMI + VGA**



**2x Portas USB 3.0 frontais\***

*\*Obs: Configuração acima padrão.  
Favor consultar disponibilidade.*



**Ultracompacto**  
*Vertical ou Horizontal*



*\*Imagens meramente ilustrativas.*

**Processador** Soquete LGA1700 para processador Intel® Suporta processadores Intel® Core™ 12 a 14ª geração

### Chipset

Intel® H610

### BIOS/UEFI

UEFI AMI BIOS

### Placa-mãe

TH-610-D4

### Sistema Operacional

Linux/Windows 10 e 11 Pro (64 bits)



### Memória RAM

2 x SO-DIMM, max. 64GB, DDR4 2400/2666/3200MHz

### Armazenamento

SSD, M.2, NVMe

2 x SATA 3.0 Gb/s ports

### Conectores

1 x PWR_IN (4pin 12V/19V)	1 x INV_VOT_SEL
1 x FP_AUDIO	1 x INVERTER
1 x Speaker	1 x BKL_CON
1 x HDD_PWR	1 x SYS_FAN
2 x SATA 6Gb/s (SATAIII)	1 x AOTU_PW
1 x CLR_CMOS	1 x SYS_Panel
1 x CPU_FAN	1 x INVERTER
1 x 2.5 USB 2.0	1 x LCD_VDD_SEL
1 x LVDS_CON	1 x EDP



### Gráficos

Suporta saídas HDMI/LVDS

### Áudio

Realtek ALC897

### Rede

Network Realtek 8111H Gigabit

### Rede sem fio

Intel® Wi-Fi 6 AX210(2x2)

WIFI a, b, g, n, ac, ax, compatível com banda dupla de 2,4/5 GHz

BLUETOOTH 5.2

Suporte para padrão sem fio 11ax 160MHz e taxa de dados de até 2,4 Gbps

*\*A taxa de dados real pode variar dependendo do ambiente e do equipamento.*

### Slots de Expansão

1 x HD 2.5" SATA

1 x M.2 2230 para WIFI

1 x M.2 2280 (Sata/NVME)

### Portas de Conexão

Traseira:

1 x DC (19V)

1 x VGA

1 x RJ45

1 x HDMI

4 x USB 3.2

1 x Audio OUT

1 x Mic In

Frontal:

2 x USB 3.0

1x Line in (Microfone)

1x Line out (Fone de Ouvido)

## Gabinete

Formato: Ultracompacto podendo ser usado na vertical ou horizontal (reversível) Botão frontal: Liga/Desliga  
LEDs indicadores frontais: Atividade disco rígido + Equipamento ligado  
Ventilação Superior | Inferior | Lateral  
Base/pés antiderrapante  
Suporte Vesa permite fixação em monitor  
Slot Segurança padrão Kensington

## Baias para Expansão

Interna:  
1 x 2.5"

## Fonte

Adaptador externo 100~240V saída de 19V 5A 120W

## Teclado Albus

Padrão ABNT2, USB, Multimídia, cabo 1900mm + 50mm (Tolerância)  
Resistente a derramamento de líquido.

## Mouse Albus

Ótico, 3 botões, com scroll, USB, resolução de 1200 DPI, cabo 1900mm + 50mm (Tolerância)  
Ótico, 3 botões + scoll, USB, resolução de 1600 DPI, cabo 1.100mm +60mm (Tolerância)

## Segurança

Abertura para trava tipo Kensington  
Anilha para cadeado

## Dimensões (A x L x P)

Gabinete: 183x38x186mm Volume: 1,2 L

## Documentos e Acessórios

Cabos e guia rápido de instalação

## Garantia

Os termos e as condições variam de acordo com o modelo comercial.

## Certificações

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

**Compatibilidade de hardware:** Linux 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

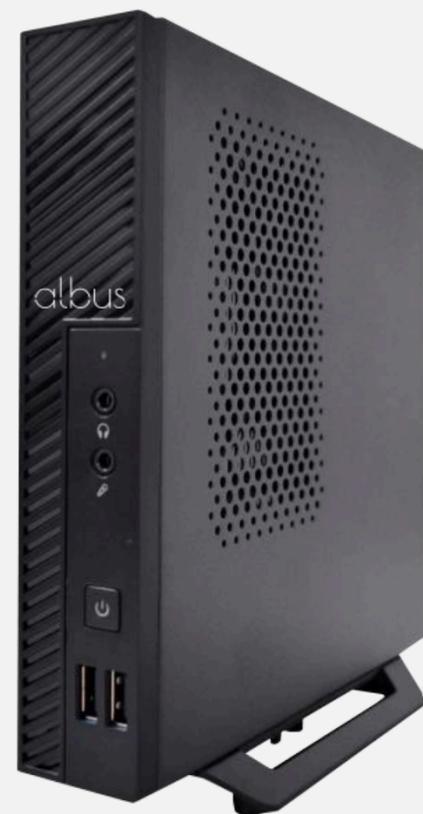
**Ruído acústico:** De acordo com NBR 10152 (ISO 7779)

**Segurança do usuário:** IEC 60950

**Fonte:** 80 Plus

**Declaração de Regularidade:** Conformidade RoHs

**Parte Frontal**



**Parte Traseira**



**Parte Lateral**



Suporte vesa em posição  
para fixação em monitor



Utilização horizontal

\*Imagens meramente ilustrativas.