

albus  
Tecnologia

Microcomputador albus T1619

**Desktops Empresariais com ótimo desempenho**  
**Essenciais para grandes projetos**  
**Simple e eficiente**

Industrializado por: MBM Tecnologia e Indústria de Informática LTDA CNPJ: 13.977.867/0001-43

Gabinete Torre  
Processador até Intel i7, AMD Ryzem 7  
Placa Mãe albus  
Bios albus  
Windows/ Linux  
Memória até 128 GB  
HD até 4 TB, SSD até 1 TB  
DVD-RW  
Tool Less  
Alto Falante Interno  
Fonte até 650w PFC ativo 80 Plus  
Solução TPM  
Sensor de intrusão



Processador	Processadores Intel® 10ª e 11ª Geração	
Chipset	Intel® H510 Chipset	
BIOS/UEFI	AMI BIOS com 128Mb SPI Flash ROM Suporte Plug and Play, STR (S3)/ STD (S4), Hardware Monitor Audio, LAN, podendo ser desabilitado via BIOS F7 hot key para boot up Suporte ACPI & DMI Suporte PgUp clear CMOS Hotkey (PS2 KB Model apenas)	
Placa-mãe	Albus H510	
Sistema Operacional	Linux/ Windows 10 e 11 Pro (64 bits)	
Memória RAM	2 x DDR4 DIMM suporta até 64 GB de memória do sistema (Até 32 GB de memória por módulo) Suporta módulos de memória DDR4 3200/3000/2933/2666/2400/2133 MHz Arquitetura de memória Dual Channel	
Armazenamento	SSD até 1 TB M.2 2280, NVMe HD até 4 TB, SATA III, 5400/ 7200 RPM, 3,5"  1 x M.2 slot para 2260/2280 SSD card (PCIe4Gen3 / SATA(3.1)) 4 x conectores SATA 6Gb/s	
Unidade Ótica	Opcional	
Leitor de Cartões	Opcional	
Placa de Vídeo OffBoard	Opcional	
Conectores	1 x Conector 24-pin ATX Power 1 x Conector 8-pin ATX 12V Power 1 x Conector 4-pin CPU_FAN 1 x Conector 4-pin SYS_FAN 1 x Conector USB 3.2Gen1 com suporte até 2 portas USB 3.2Gen1 1x Conector USB 2.0 com suporte até 4 portas USB 2.0 4 x Conector SATA 6Gb/s 1 x Conector Front Panel audio 1 x Conector Front Panel switch/LED 1 x Conector Onboard porta paralela (LPT) 1 x Conector COM (COM2) 1 x Clear CMOS jumper 1 x Conector Trusted platform module header (TPM) 1 x Conector Buzzer 1 x Conector Case open	
Áudio	6-CH High Definition audio - Compatível com especificações do HD áudio Alto falante interno (Opcional)	
Rede	1 Gigabit Fast Ethernet Controller	
Rede sem fio	Wireless ac + Bluetooth 5.1 Wireless ax + Bluetooth 5.2	
Slots de Expansão	1 x PCI Express x16 Gen4 slot 2 x PCI Express x1 Gen3 slots 1 x PCI slot 1 x M.2 slot para 2260/2280 SSD card (PCIe4Gen3 / SATA(3.1))	
Portas de Conexão	Traseira: 1 x PS/2 mouse & PS/2 keyboard 1 x Serial porta (COM1 port) 1 x HDMI porta 1 x D-sub porta (VGA porta) 1 x DVI-D porta 1 x DP porta 2 x USB 3.2 Gen1 porta 1 x RJ45 LAN conector 4x USB 2.0 portas 1 x Audio 6-ch jacks (line-in, line-out, microfone)	Frontal: 2 x USB 2.0 1x Line in (Microfone) 1x Line out (Fone de Ouvido)
Gabinete	Formato Torre com fluxo de ar exclusivo frontal e traseira, slot para trava, cor preta	
Baixas para Expansão	Externa: 2x 5,25"	

	2x 3,5
	Interna: 2x 3,5"
Fonte	Até 650W , 100~240 V / 50~60 Hz automática
Teclado	Padrão ABNT2, USB, Multimidia, cabo 1900mm + 50mm (Tolerância)
Mouse	Ótico, 3 botões, com scroll, USB, resolução de 1200 DPI, cabo 1900mm + 50mm (Tolerância)
Segurança	Abertura para trava tipo Kensington Anilha para cadeado TPM 2.0 (firmware TPM)
Dimensões (A x L x P)	Gabinete: 365 x 180 x 418mm
Documentos e Acessórios	Cabos e guia rápido de instalação
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 170/2012 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
Garantia	Os termos e as condições variam de acordo com o modelo comercial