

Acer MINI PC

VSF110-BD17

- **Processador Intel® Core™ Ultra 5 225T de 10 núcleos com recurso de processamento de inteligência artificial NPU Intel® AI Boost integrado de até 13 TOPS (Trilhões de operações por segundo)**
- **Chipset Intel® H810 Express**
- Memória RAM DDR5 em módulo SO-DIMM
- 512 GB de armazenamento em SSD NVMe
- Suporta monitores externos com resolução até 4K (Dependendo das configurações do monitor)
- Chip TPM (Trusted Platform Module) 2.0 para garantir a segurança de dados
- Sistema Operacional Windows 11 Professional
- ***Acompanha suportes para ficar em posição de 90º e padrão VESA (100 x 100 mm) para montagem em monitores ou na parede
- Habilitado para upgrades

Windows 11 Pro

intel CORE ULTRA 5

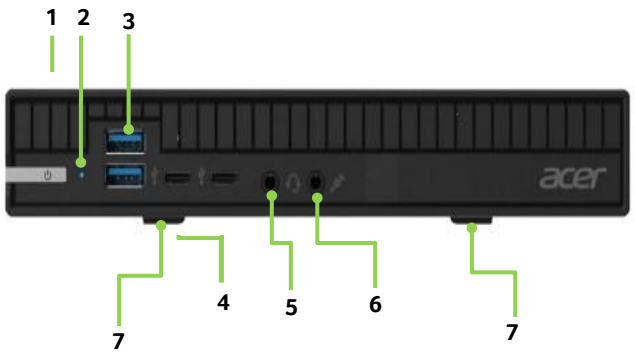
Porta para rede RJ-45 e Wi-Fi 6

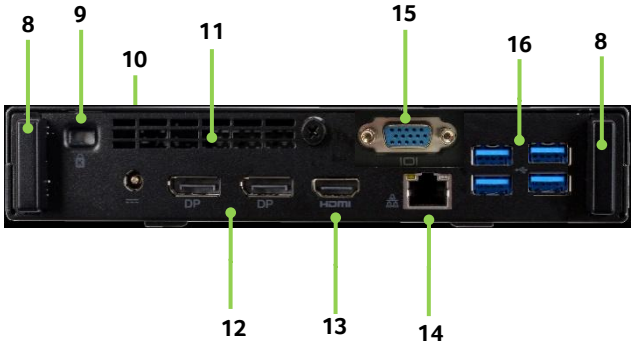
TPM Data Security

Trusted Platform Module 2.0

M.2 Slot

PCIe SSD





Caracteristicas externas	1. Botão de liga e desliga 2. Led Indicador de funcionamento 3. 2x Portas USBs 3.2 Gen 2 (10 Gbps) 4. 2x Portas USBs Tipo-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) 5. Entrada padrão combo para alto falante e microfone 6. Entrada para microfone externo 7. Bases de apoio (pés) de borracha na parte inferior 8. Base de apoio para suporte 9. Trava Kensington 10. Entrada para fonte de alimentação 11. Saida de ar traseira 12. 2x Portas DisplayPort (1.4a) suportando resolução até 4K de até 60 Hz 13. Porta HDMI (2.0b) suportando resolução até 4K de até 60 Hz 14. Porta para cabo de rede (RJ-45) 15. Porta VGA 16. 4x Portas USBs 3.2 Gen 1(5 Gbps)
Material utilizado na construção	• **Produto: Chassi todo em metal** • **Bases de apoio (pés) de borracha na parte inferior** • **Embalagem: Papelão**
Manutenção	• **Produto possui 1 parafauso do tipo Tool Less (fácil remoção) no chassi para abrir sem ferramentas**
Sistema Operacional	**Windows 11 Professional 64 bits**
BIOS	• **Tipo: UEFI BIOS** • **Interface: UEFI com interface gráfica (GUI)** • **Memória: 256 Mb SPI Flash ROM** • **Idioma: Multilíngue** • **Suporte ACPI e DMI (gerenciamento de energia e informações do sistema)** • **Plug and Play (reconhecimento automático de dispositivos)** • **Multi Boot (suporte a múltiplos sistemas operacionais)** • **Tecla F7 para selecionar dispositivo de boot** • **Modo STR (S3) – Suspensão na memória (modo sleep)** • **Modo STD (S4) – Hibernação** • **Hardware Monitor (monitoramento de temperatura, tensão e ventoinhas)**
Placa mãe	Acer com dimensões de 197 x 171. 5 mm no padrão Micro-ATX (mATX)
Conectores e botões da placa mãe	1x Botão de liga e desliga 1x Botão para abertura do case com sensor de intrusão 1x Conector para cooler do processador de 4 pinos 1x Conector de alto falante 1x Conector de bateria da BIOS 1x Conector do cabo da porta VGA externa
Soquete do processador	**LGA 1851 para processadores Intel® Core™ Ulta Series 2 Arrow Lake-S**
***Processador e chipset**	**Intel® Core™ Ultra 5 225T *(Novos processadores Intel com recurso de processamento de inteligência artificial NPU Intel® AI Boost integrado de até 13 TOPS (Trilhões de operações por segundo)** 10 Núcleos (6 Performance-cores e 4 Efficient-cores) 10 Threads Frequência: até 4.9 GHz 20 MB Intel® Smart Cache **Intel® H810 Express Chipset**
Memória	**8 GB RAM DDR5 de até 5600 MHz (1 módulo SO-DIMM de 8 GB)** Expansível até 64 GB DDR5 de até 5600 MHz (com 2 slots para memórias em módulos SO-DIMM com capacidade para até 32 GB cada)
Armazenamento	**512 GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4 M.2 2280**
Upgrades	**Este modelo possuí capacidade para a instalação (upgrades) de SSDs NVMe:** • Slot dedicado **ocupado** M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 512 GB • **Slot dedicado livre M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 512 GB (Não acompanha o produto)**
Gráficos	**Intel Graphics com memória compartilhada com a memória RAM**
Sistema de refrigeração	1x cooler de notebook com dissipadores de calor sobre o processador e exaustão de ar traseira
****Áudio**	**Controlador Realtek ALC897 CODEC com 6 canais de alta definição (**Produto possui 1 alto-falante de 2 watts interno)**
Slot Wi-Fi e rede	**Wi-Fi rede sem cabo:** • Slot com barramento PCIe 3.0 para módulo de Wi-Fi do padrão M.2 2230 com encaixe de modelo chave E • Wi-Fi 6 • 802.11 a/b/g/n/ac/ax • Duas bandas com frequências de: 2.4 GHz e 5 GHz • Com tecnologia 2x2 MU-MIMO • Suporte ao Bluetooth® 5.1 ou superior **LAN rede com cabo RJ-45:** • Controlador Gigabit Ethernet (GbE) suportando até 1000 Mbps • Suporte à tecnologia DASH (Desktop and Mobile Architecture for System Hardware), possibilitando gerenciamento e acesso remoto via rede
Segurança	**Chip TPM (Trusted Platform Module) 2.0** **Sensor de intrusão de chassi (detecção de abertura)** **Trava Kensington**
Dimensões e pesos	**Sem embalagem:** 205 (L) x 176 (P) x 33 (A) mm — **Peso sem embalagem:** 1.2 kg **Com embalagem (aproximadamente):** 405 (L) x 176 (P) x 33 (A) mm — **Peso com embalagem (aproximadamente):** 2 kg
Fonte de alimentação	Externa de 135 Watts Bi-Volt de 100 a 240 Volts com cabo de 3 pinos (padrão do Brasil) e certificação do INMETRO
Observações do produto	**Produto com gabinete de forma ultrapequeno (Ultra Small Form Factor (USFF))** **Este produto não possuí leitor de CD/DVD**
Conteúdo da embalagem	Mini PC Acer Fonte de alimentação com cabo Manuais em português do Brasil Termo de garantia
*****Acessórios**	*****Acompanha suportes para ficar em posição de 90° e padrão VESA (100 x 100 mm) para montagem em monitores ou na parede. Novo suporte com duas furações a mais para instalação em monitores Acer**

Cor	Preto e cinza no botão de liga e desliga
Garantia	1 ano
Código anatel	**06970-18-04423 (Especificações do módulo Wi-Fi mantidas, sujeito à variação de modelo do módulo Wi-Fi e código Anatel conforme compatibilidade de cada produto verificado na fábrica)**
PN	DT.R97AL.002
NCM	8471.50.10
UPC	195133217545
EAN	4711721048474

Data de criação do BG: 17/03/2026 V2 (Validado de acordo com NPI)
Fabricação do produto: mês 07/2026