

Acer Nitro V16

ANV16-I31-52ER

- **Processador Intel® Core™ 5 210H série H (High Edition) com 8 núcleos**
- ****Tela 16”, IPS, proporção de 16:10, com resolução 1920 x 1200, taxa de atualização 165Hz com ângulo de visão de 85° (Poderá haver produtos deste modelo com especificações de tela diferentes)**
- **GPU Nvidia® GeForce® RTX 5050 com 8GB de memória dedicada GDDR7**
- **Eficiência térmica de 2 ventoinhas com vários modos de rotação**
- Memória RAM DDR5
- 512 GB de armazenamento em SSD NVMe
- **Teclado retroiluminado**
- Habilitado para upgrades
- **Sistema Operacional Linux 64 bits (Customização AGP / OS)**

***O Linux AGP OS 64 bits é um sistema operacional distinto do Windows e não oferece, de forma nativa, os mesmos recursos, tecnologias e compatibilidade presentes em sistemas Windows.**

Thunderbolt™ 4

Slot para SSD NVMe PCIe 4.0

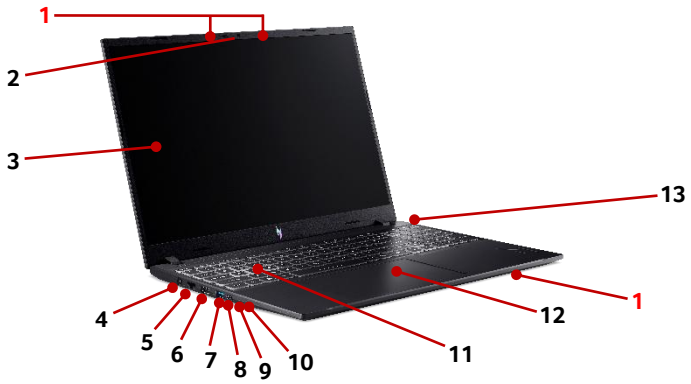
Wi-Fi 6
Wireless
Connection

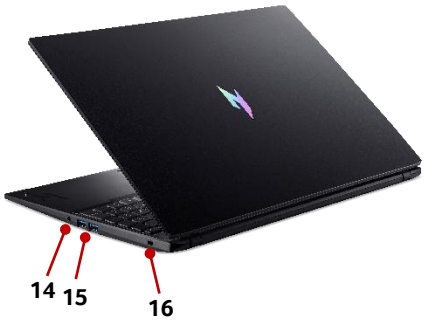
Dual-Fan System

Backlit Keyboard

intel CORE 5

NVIDIA GEFORCE RTX





Características externas	1. **3x Microfones** 2. **Webcam com bloqueio privativo** 3. Tela de 16” 4. Entrada para fonte de alimentação 5. Porta para cabo de rede (RJ-45) 6. Porta HDMI®2.1 7. Porta USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) energizada 8. Porta USB Tipo-C Thunderbolt™ 4 9. Led indicador de funcionamento 10. Led indicador de bateria 11. Teclado retroiluminado 12. Touchpad 13. Tecla de liga e desliga 14. Entrada padrão combo para alto falante e microfone 15. 2x Portas USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) 16. Trava Kensington
Material utilizado na construção	• **Produto: Chassi todo em plástico** • **Embalagem: Papelão**
***Sistema Operacional**	**Linux 64 bits (Customização AGP / OS)** ***O Linux AGP OS 64 bits é um sistema operacional distinto do Windows e não oferece, de forma nativa, os mesmos recursos, tecnologias e compatibilidade presentes em sistemas Windows.**
Processador	**Intel® Core™ 5 210H** 8 núcleos (4 Performance-cores e 4 Efficient-cores) 12 threads Frequência: até 4.8 GHz 12 MB Intel® Smart Cache
Memória	**8 GB RAM DDR5 de até 5200 MHz (1 módulo SO-DIMM de 8 GB)** Expansível até 32 GB DDR5 de até 5200 MHz (com 2 slots para memórias em módulo SO-DIMM com capacidade para até 16 GB cada)
****Tela**	****Poderá haver produtos deste modelo com especificações de tela diferentes** **16”** Painel de LED IPS (in-Plane-Switching) **Resolução: WUXGA (1920 x 1200)** **Proporção: 16:10** ****Taxa de atualização: 165 Hz (**poderá haver produtos deste modelo com tela de 120 Hz, ou outras frequências e especificações de tela diferentes)** Brilho: 300 nits Tempo de resposta: 25 a aproximadamente~ 27 ms Contraste: 1000:1 Espaço de cor (color gamut): 45% NTSC Tecnologia antirreflexo Acer ComfyView™ Ângulo de visão: 85°
Gráficos	• **Nvidia® GeForce® RTX 5050 com 8 GB de memória dedicada GDDR7** Intel® Graphics com memória compartilhada com a memória RAM
Áudio e microfone	2x Alto-falantes estéreo de 2 Watts cada **3x Microfones**
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 1TB. (Não acompanha o produto) • Slot dedicado **livre** M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 1TB. (Não acompanha o produto)
Webcam	**Com bloqueio privativo,** resolução Full HD de 1920 x 1080 gravação de áudio e vídeo em 1080p á 60 FPS
Wi-Fi e rede	• **Wi-Fi rede sem cabo:** • 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® 5.2 ou superior • **LAN rede com cabo RJ-45:** • 10/100/1000 Mbps • Suporte ao IPv4 (32 Bits) e IPv6 (128 Bits)
Controle	Senha para BIOS
Segurança	Trava Kensington TPM em Firmware (fTPM)
Dimensões e pesos	**Sem embalagem:** • 356.5 (L) x 260 (P) x 19.9 (A) mm • 3.2 kg **Com embalagem (Aproximadamente~):** • 525 (L) x 380 (P) x 55 (A) mm • 4.5 kg
Alimentação e bateria	**Fonte de alimentação**: Externa de 135 Watts bivolt 100 a 240 Volts com cabo de 3 pinos padrão do Brasil e certificação do INMETRO **Bateria:** De até 4800 mAh com 4 células de Íon de lítio de 76 Watts / hora Autonomia da bateria de até 5 horas (dependendo das condições de uso)
Teclado e touchpad	**Teclado:** • Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 • Teclado retroiluminado • Teclado numérico independente **Touchpad:** • Multi gestual com dois botões • Resistente a umidade • Sem zona morta
Observações do produto	**Este produto não possuí leitor de CD/DVD** **Não é possível realizar upgrades de componentes ou chips que são soldados na placa mãe**
Conteúdo da embalagem	Notebook Acer Nitro V16 Fonte de alimentação do notebook Manual em português do Brasil Termo de garantia
Garantia	1 Ano
Cor	Preto
Código ANATEL	**14545-20-08766 (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	NH.U7GAL.003
NCM	8471.30.19
UPC	195133367783
EAN	4711721188033