

# acer



## Nitro V15

### ANV15-51-50KD

## Acer Nitro V15

- Processador Intel® Core™ i5-13420H de 13ª Geração série H (High Edition) com 8 núcleos
- Tela 15.6", IPS com resolução Full HD, taxa de atualização 144Hz
- GPU Nvidia® GeForce® RTX 2050 com 4GB de memória dedicada GDDR6 com eficiência total (TGP) de até 65W
- Eficiência térmica de 2 ventoinhas com modos variados de rotação
- Memória RAM DDR5
- 512 GB de armazenamento em SSD NVMe
- Sistema Operacional Linux Gutta
- Tecnologia DTS® X: Ultra Áudio
- Teclado retroiluminado na cor branca com ajuste de intensidade
- Tecla de atalho Nitro Sense
- Habilitado para upgrades



Immersive  
Gaming Audio



Backlit Keyboard



Wi-Fi 6  
Wireless  
Connection



Dual-Fan System



Thunderbolt™ 4



PurifiedVoice with  
AI Noise Reduction



Slot para SSD NVMe PCIe 4.0

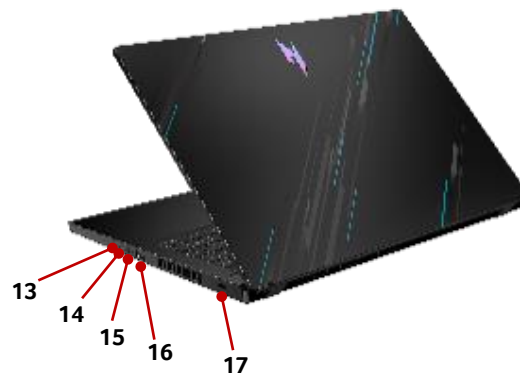
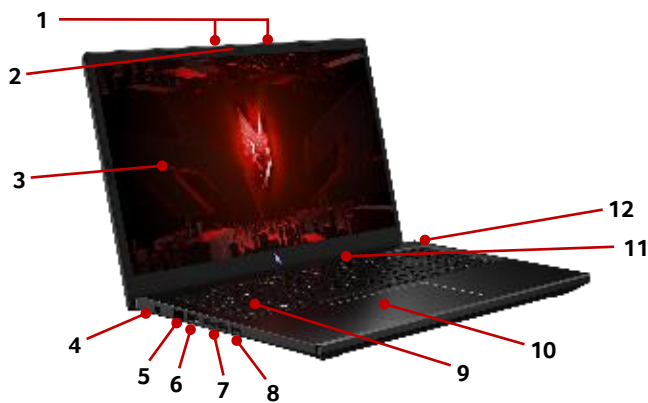


Acer NitroSense  
& CoolBoost™



Acer PurifiedView™ Webcam com ajustes feitos por IA





<b>Características externas</b>	1. 2x Microfones 2. Webcam 3. Tela de 15.6" 4. Entrada para fonte de alimentação 5. Porta para cabo de rede (RJ-45) 6. Porta HDMI®2.1 7. 2x Portas USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) (sendo a segunda porta do lado esquerdo energizada)	8. Porta USB Tipo-C Thunderbolt™ 4 9. Teclado retroiluminado na cor branca com ajuste de intensidade 10. Touchpad 11. Tecla de atalho Nitro Sense 12. Tecla de liga e desliga 13. Led indicador de funcionamento 14. Led indicador de bateria	15. Entrada padrão combo para alto falante e microfone 16. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) 17. Trava Kensington
<b>Sistema Operacional</b>	Linux Gutta 64-Bits		
<b>Processador e chipset</b>	<b>Intel® Core™ i5-13420H de 13ª geração</b> 8 núcleos (4 Performance-cores e 4 Efficient-cores) 12 threads Frequência: até 4.60 GHz 12 MB Intel® Smart Cache		
<b>Memória</b>	<b>8 GB RAM DDR5 de até 5200 MHz (1x módulo SO-DIMM de 8 GB)</b> 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)		
<b>Tela</b>	<b>15.6"</b> Painel de LED IPS (in-Plane-Switching) <b>Resolução: Full HD 1920 x 1080</b> Proporção: 16:9 <b>Taxa de atualização: 144 Hz</b> Brilho: 250 nits Tempo de resposta: 27 a aproximadamente~ 25 ms Contraste: 800:1 Espaço de cor (color gamut): 45% NTSC Tecnologia antirreflexo Acer ComfyView™		
<b>Gráficos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nvidia® GeForce® RTX 2050 com 4 GB de memória dedicada GDDR6 com eficiência total (TGP) de até 65W</li> </ul> Suporte as tecnologias: NVIDIA® GeForce® Experience, Ray Tracing Cores, Tensor Cores, Microsoft DirectX® 12 Ultimate, OpenGL, NVIDIA® Dynamic Boost, Game Ready Drivers e DLS UHD para processadores Intel® com memória compartilhada com a memória RAM.		
<b>Áudio e microfone</b>	2x Alto-falantes estéreo de 2 Watts cada <ul style="list-style-type: none"> <li>Tecnologia Acer TrueHarmony</li> <li>Tecnologia DTS® X: Ultra Áudio</li> <li>Suportado no Windows Spatial Sound para PC Gaming com licença DTS Integrada</li> <li>Renderização de áudio imersiva em fones de ouvido e alto-falantes internos</li> </ul> 2x Microfones <ul style="list-style-type: none"> <li>Tecnologia Acer Purified Voice com redução de ruído de fundo feito por inteligência artificial</li> <li>Compatível com Cortana com voz</li> </ul>		
<b>Armazenamento</b>	<b>512 GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4 M.2 2280</b>		
<b>Upgrades</b>	<b>Este modelo possui capacidade para a instalação (upgrades) de SSDs NVMe:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Slot dedicado ocupado M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 1TB. (Não acompanha o produto)</li> <li>Slot dedicado livre M.2 2280, compatível com barramento PCIe 3.0 x4 NVMe de até 1TB. (Não acompanha o produto)</li> </ul>		
<b>Webcam</b>	Webcam com resolução HD de 1280 x 720 gravação de vídeo em 720p à 30 FPS com recurso TNR (redução de ruído temporário)		
<b>Wi-Fi e rede</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Wi-Fi rede sem cabo:</b></li> <li>Wi-Fi 6 AX</li> <li>802.11 a/b/g/n/ac R2 + ax wireless</li> <li>Duas bandas com frequências de: 2.4 GHz e 5 GHz</li> <li>Suporte ao Wi-Fi 6</li> <li>Com tecnologia 2x2 MU-MIMO</li> <li>Suporte ao Bluetooth® 5.1 ou superior</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>LAN rede com cabo RJ-45:</b></li> <li>10/100/1000 Mbps</li> <li>Suporte ao modo hibernação</li> <li>Suporte ao Wake On Lan</li> <li>Suporte ao IPv4 (32 Bits) e IPv6 (128 Bits)</li> </ul>	
<b>Controle</b>	Senha para BIOS e HD		
<b>Segurança</b>	Trava Kensington TPM em Firmware (fTPM)		
<b>Dimensões e pesos</b>	<b>Sem embalagem:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>362.3 (L) x 239.89 (P) x 26.9 (A) mm</li> <li>2,11 kg</li> </ul>	<b>Com embalagem (Aproximadamente*):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>538 (L) x 400 (P) x 65 (A) mm</li> <li>4,3 kg</li> </ul>	
<b>Alimentação e bateria</b>	<b>Fonte de alimentação:</b> Externa de 135 Watts bivolt 100 a 240 Volts com cabo de 3 pinos padrão do Brasil e certificação do INMETRO <b>Bateria:</b> De até 3720 mAh com 4 células de íon de lítio de 57 Watts / hora Autonomia da bateria de até 7 horas (dependendo das condições de uso)		
<b>Teclado e touchpad</b>	<b>Teclado:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2</li> <li>Teclado retroiluminado na cor branca com ajuste de intensidade</li> <li>Teclado numérico independente</li> <li>Atalho multimídia e funções (Tecla FN) + (Play, pause, parar, voltar, avançar, aumentar volume, diminuir volume, mudo e etc)</li> <li>Tecla de atalho Nitro Sense</li> </ul> <b>Touchpad:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, gestos para abrir Cortana, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos</li> <li>Resistente a umidade</li> <li>Sem zona morta</li> <li>Certificação Microsoft Precision Touchpad</li> </ul>		
<b>Observações do produto</b>	<b>Este produto não possui leitor de CD/DVD</b> <b>Não é possível realizar upgrades de componentes ou chips que são soldados na placa mãe</b>		
<b>Aplicativos</b>	Acer Nitro Sense (Configura a velocidade dos coolers de acordo com os modos de utilização: economia de energia, normal, balanceado, performance) e visualização de recursos do notebook		
<b>Conteúdo da embalagem</b>	Notebook Acer Nitro V15 Fonte de alimentação do notebook Manual em português do Brasil Termo de garantia		
<b>Garantia</b>	1 Ano		
<b>Cor</b>	Preto		
<b>Código ANATEL</b>	14545-20-08766 (Referente ao módulo de Wi-Fi)		
<b>PN</b>	NH.QQCAL.001		
<b>NCM</b>	8471.30.19		
<b>UPC</b>	195133158305		
<b>EAN</b>	4711121801792		

1. As especificações variam dependendo do modelo.

2. O software de 64 bits é necessário para aproveitar as vantagens do processamento de 64 bits.

3. A memória do sistema compartilhada pode ser alocada para suportar gráficos, dependendo do tamanho da memória do sistema e outros fatores. A memória real do sistema disponível para o sistema operacional será por qualquer memória usada pela solução gráfica e pelos recursos exigidos pelo ambiente operacional.

4. A velocidade da memória pode variar, dependendo da CPU, chipset ou memória instalada.

5. É necessário um sistema operacional de 64 bits para aproveitar o desempenho final de 4 GB ou mais de memória.

6. Todas as marcas e nomes de produtos mencionados aqui incluem marcas registradas de suas respectivas empresas e são usados exclusivamente para descrever ou identificar os produtos.

7. 1 GB é 1 bilhão de bytes, 1 TB é 1000 GB. A capacidade formatada real é menor e pode variar dependendo dos materiais pré-carregados e do ambiente operacional.

8. Pequenas variações nas dimensões do sistema são possíveis devido ao processo de fabricação.

9. O peso pode variar dependendo da configuração do produto, componentes do fornecedor, variabilidade de fabricação e opções selecionadas.

10. O software incluído pode variar dependendo da configuração do hardware, sistema operacional e disponibilidade regional.

© 2024. Todos os direitos reservados sobre marcas registradas: Microsoft, AMD, AMD Radeon Graphics, Intel, Intel Graphics, Nvidia, Qualcomm e entre outras sendo marcas oficiais.

Sobre a Acer:

Fundada em 1976, a Acer é agora uma das principais empresas de TIC do mundo e está presente em mais de 160 países. À medida que a Acer de lança no futuro, ela se concentra em permitir que um mundo em que hardware, software e serviços se fundam entre si para abrir novas possibilidades para consumidores e empresas. Desde tecnologias orientadas a serviços até a Internet das coisas, jogos e realidade virtual, os 7.000 funcionários da Acer se dedicam à pesquisa, design, marketing, venda e suporte de produtos e soluções que quebram barreiras entre pessoas e tecnologia. Por favor, visite [www.acer.com](http://www.acer.com) para mais informações.Data de alteração do BG de acordo com NPI: 12/03/2024 V2  
Fabricação do produto: mês 03/2024