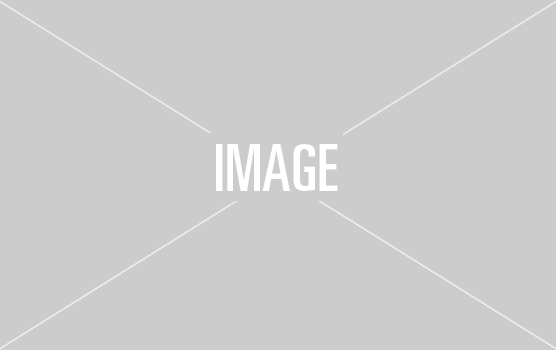
Acer



|  |
| --- |
| Característica 1Característica 1Característica 1Característica 1 |

**PHN16-71-76PL**

**Predator Helios Neo**

**Especificações**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sistema Operacional** | Windows 11 Home 64-Bits |
| **Memória** | 16 GB RAM DDR5 de até 4800 MHz (8 GB em módulo SO-DIMM + 8 GB em módulo SO-DIMM)Expansível até 32 GB DDR5 de até 4800 MHz (2 Slots SO-DIMM com capacidade para até 16 GB cada) |
| **Processador e Chipset** | Intel® Core™ i7-13700HX16 núcleos (8 P-cores e 8 E-cores)24 threadsFrequência: até 5.00 GHz30 MB Intel® Smart CacheChipset: HM770Para maiores informações consultar o fabricante |
| **Tela** | 16” LED com design ultrafinoPainel: IPS (in-Plane-Switching)Resolução: WUXGA (Wide Ultra Extended Graphics Array) 1920 x 1200Proporção: 16:10Taxa de atualização: 165 HzTempo de resposta: 9 msBrilho: 400 nitsTaxa de contraste: 1000Espaço de cor (color gamut): sRGB 100%Tecnologia antirreflexo Acer ComfyView™ |
| **Gráficos** | Nvidia® GeForce® RTX 4050 com 6 GB de memória dedicada GDDR6 (TGP de 120W)Suporte as tecnologias: NVIDIA® GeForce® Experience, 2nd Gen Ray Tracing Cores, 3rd Gen Tensor Cores, Microsoft DirectX® 12 Ultimate, OpenGL 4.6NVIDIA® Dynamic Boost 2.0, Game Ready Drivers e DLSS 3UHD para processadores Intel® com memória compartilhada com a memória RAM. |
| **Áudio e Microfone** | Alto-falantes duplos estéreo Acer TrueHarmonyTecnologia DTS® X: Ultra ÁudioSuportado no Windows Spatial Sound para PC Gaming, com licença DTS IntegradaRenderização de áudio imersiva em fones de ouvido e alto-falantes internosMicrofone duploAcer Purified VoiceCompativel com Cortana com Voz |
| **Armazenamento** | 512 GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4 M.2 2280 |
| **Upgrades** | Este modelo possuí capacidade para a instalação e/ou melhorias de SSDs NVMe:Slot dedicado ocupado M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 2TB. (Não acompanha o produto)Slot dedicado livre M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 2TB. (Não acompanha o produto) |
| **Webcam** | Webcam com resolução HD (1280 x 720) e gravação de áudio e vídeo em 720p a 30 FPS com tecnologia temporal noise reduction (TNR) |
| **Wi-Fi e Rede** | Wireless / Wi-Fi rede sem fio:Killer™ Wi-Fi 6 AX 1650i802.11 a/b/g/n/ac R2 + ax wirelessDual band (2.4 GHz e 5 GHz)Suporte ao Wi-Fi 6Com tecnologia 2x2 MU-MIMOSuporte ao Bluetooth® 5.1 ou superiorLAN / RJ-45 rede com fio:Killer™ Ethernet E260010/100/1000 MbpsSuporte ao modo hibernaçãoSuporte ao Wake On LanSuporte ao IPv4 (32 Bits) e IPv6 (128 Bits) |
| **Controle** | Senha para BIOS, HDD e Solução TPM em Firmware (fTPM) |
| **Dimensões e Peso** | Sem caixa:• 360.1 (L) x 279.9 (P) x 28.25 (A) mm2,6 kg\*Com caixa (Aproximadamente~):540 (L) x 360 (P) x 85 (A) mm4,7 kg |
| **Bateria e Alimentação** | Fonte de alimentação:Adaptador AC bivolt de 3 pinos (230W) com cabo e certificação do INMETROBateria:Bateria de 4 células (Li-Íon) 90WhAutonomia de até 7 horas (dependendo das condições de uso) |
| **Teclados e Touchpad** | Teclado:Membrana em português do Brasil padrão (ABNT 2) retroiluminado RGB com 4 zonas de iluminaçãoAtalho multimídia e funções (Tecla FN) + (Play, pause, parar, voltar, avançar, aumentar volume, diminuir volume, mudo e etc)Teclado numérico independenteTecla de atalho Predator SenseTecla Turbo para controle dos modos variados de trabalho da ventoinhaTouchpad:Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, gestos para abrir Cortana, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativosResistente a umidadeCertificação Microsoft Precision Touchpad |
| **Aplicativos** | PredatorSense |
| **Conteúdo da Embalagem** |  |
| **Cor** | Preto |
| **Acer PN** | NH.QN7AL.003 |
| **Garantia** | 1 ano |
| **Observações do Produto** | Este produto não possuí leitor de CD/DVDNão é possível realizar upgrades de GPU e CPU pois são soldados na placa mãe |
| **EAN** | 4711121690617 |
| **Saiba Mais** | 195133216838 |
| **Código ANATEL** | 069701804423 (Referente ao módulo de Wi-Fi) |