

Placa gráfica Asus GeForce RTX 5070 PRIME OC 12GB GDDR7 DLSS4d OC 16GB GDDR6



Placa gráfica Asus GeForce RTX 5070 PRIME OC 12GB GDDR7 DLSS4d OC 16GB GDDR6



Placa gráfica Asus Prime GeForce RTX 5070 OC 12GB GDDR7 com 280Hz, 0.3ms MPRT, Adaptive-Sync e HDR10. Perfeito para gaming competitivo com baixa latência. Pague em 3X sem juros com o Klarna.

Rating: Not Rated Yet

Price

Base price with tax 689,89 €

Salesprice with discount

Sales price 689,89 €

Discount

[Ask a question about this product](#)

Description

Podes pagar em 3X sem juros com o Klarna no checkout

- A Asus Prime GeForce RTX 5070 OC Edition é uma placa gráfica de gama média-alta lançada em março de 2025, baseada na arquitetura NVIDIA Blackwell (GB205). Com 6144 CUDA cores, 192 Tensor cores (5ª geração) e 48 RT cores (4ª geração), oferece desempenho sólido para gaming a 1080p de alta taxa de atualização e 1440p com ray tracing, além de capacidades básicas em 4K. Equipada com 12GB de memória GDDR7 a 28Gbps num barramento de 192 bits, proporciona uma largura de banda de 672GB/s, 33% superior à RTX 4070 (GDDR6X, 504GB/s), embora limitada por apenas 12GB de VRAM, o que pode ser insuficiente para jogos futuros com texturas pesadas ou ray tracing intensivo (ex.: Indiana Jones and the Great Circle).
- Suporta DLSS 4 com Multi-Frame Generation, gerando até 3 frames adicionais por frame renderizado, impulsionando taxas de fotogramas em jogos compatíveis (ex.: Cyberpunk 2077, Alan Wake II). A tecnologia Neural Rendering e o AI Management Processor (AMP) integram objetos gerados por IA, melhorando o realismo visual. O clock base é de 2325MHz, com boost de 2557MHz (OC, contra 2512MHz padrão), e consome 250W (recomenda-se PSU de 650W-750W). Inclui 3 ventoinhas Axial-tech, design de 2.5 slots, Dual BIOS (Performance/Quiet) e construção SFF-Ready para caixas compactas.

Características Técnicas

- Modelo: Asus Prime GeForce RTX 5070 OC Edition
- GPU: NVIDIA GB205 (Blackwell, 4nm TSMC)
- CUDA Cores: 6144
- Tensor Cores: 192 (5ª geração)
- RT Cores: 48 (4ª geração)
- Memória: 12GB GDDR7, 28Gbps, 192-bit, 672GB/s
- Clock Base/Boost: 2325MHz / 2557MHz (OC)

- Tecnologias: DLSS 4 (Multi-Frame Generation, Ray Reconstruction), Neural Rendering, Adaptive-Sync, HDR10, NVIDIA Reflex
- Conectividade: 3x DisplayPort 2.1a, 1x HDMI 2.1a
- Alimentação: 250W TGP, 1x 16-pin ou 2x 8-pin, PSU recomendada 650W-750W
- Refrigeração: 3x ventoinhas Axial-tech, Dual BIOS, 0dB Technology, Phase-change thermal pad
- Dimensões: Aproximadamente 305 x 120 x 50 mm (2.5 slots)
- Peso: ~1.2kg