

## NVIDIA RTX A400 4GB ATX (900-5G172-2260-000)

### NVIDIA RTX - Cartão gráfico - RTX A400 - 4 GB GDDR6 - PCIe 4.0 x8 - 4 x Mini DisplayPort



A placa gráfica NVIDIA RTX A400 foi concebida para satisfazer as necessidades de ambientes profissionais e de jogos. Com as suas 4 saídas Mini DisplayPort, suporta uma extensa configuração multi-monitor, melhorando a produtividade e a imersão nos jogos. A largura de banda de memória de 96 GBps da placa e os 4 GB de SDRAM GDDR6 garantem um desempenho suave e eficiente numa variedade de aplicações. Suporta uma vasta gama de APIs, incluindo CUDA 11.6, DirectX 12 e Vulkan 1.3, tornando-a versátil para diferentes tarefas informáticas. Além disso, o seu design energeticamente eficiente, com um consumo de apenas 50 W, torna-o a escolha ideal para os utilizadores que procuram otimizar a utilização de energia. Quer seja para sessões de jogo intensas ou para tarefas profissionais exigentes, a NVIDIA RTX A400 oferece uma combinação de desempenho, eficiência e conectividade.

## Argumentos para a Venda

4 saídas Mini DisplayPort suportam até 4 monitores  
Largura de banda de memória de 96 GBps para processamento de dados a alta velocidade  
SDRAM GDDR6 de 4 GB melhora o desempenho de jogos e aplicações  
Suporta CUDA 11.6, DirectX 12 e outras APIs avançadas  
Eficiência energética com um consumo de energia de apenas 50 W

## Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

### Conectividade melhorada

Equipada com 4 interfaces Mini DisplayPort, a placa gráfica NVIDIA RTX A400 garante opções de conectividade versáteis para uma configuração multi-monitor, suportando até 4 monitores em simultâneo para um espaço de trabalho visual expansivo.

### Desempenho poderoso

Com uma robusta largura de banda de memória de 96 GBps e 4 GB de SDRAM GDDR6, esta placa gráfica oferece um desempenho rápido e eficiente para aplicações e jogos exigentes.

### Suporte avançado a vídeo

A NVIDIA RTX A400 possui capacidades de saída de vídeo abrangentes, incluindo suporte para CUDA 11.6, DirectX 12 e muito mais, garantindo a compatibilidade com uma vasta gama de aplicações e jogos multimédia.

### Consumo de energia eficiente

Concebida para ser eficiente, a NVIDIA RTX A400 tem um consumo de energia operacional de apenas 50 W, o que a torna uma escolha eficiente em termos energéticos para as suas necessidades informáticas.

### Tecnologias gráficas avançadas

Com 24 núcleos Tensor NVIDIA de terceira geração e 6 núcleos RT NVIDIA de segunda geração, a A400 oferece um desempenho excepcional do núcleo RT e capacidades avançadas de IA para experiências de jogo realistas e aplicações profissionais.

## Ficha Técnica

Descrição do produto	NVIDIA RTX - cartão gráfico - RTX A400 - 4 GB
Tipo de dispositivo	Cartão gráfico
Tipo de Bus	PCI Express 4.0 x8
Motor Gráfico	NVIDIA RTX A400
Memória	4 GB GDDR6
CUDA Cores	768
Interface de Memória	64-bit
Resolução máxima	5120 x 2880
Detalhes de Resolução Máxima	DisplayPort: 4096 x 2160 a 120 Hz / DisplayPort: 5120 x 2880 a 60 Hz
Máximo de monitores suportados	4
Detalhes das Interfaces	4 x Mini DisplayPort
API suportados	OpenGL 4.6, DirectX 12, Shader Model 6.6, Vulkan 1.3, CUDA 11.6, OpenCL 3.0, DirectCompute

## Ficha Técnica Detalhada

### Geral

Tipo de dispositivo	Cartão gráfico
Tipo de Bus	PCI Express 4.0 x8

Motor Gráfico	NVIDIA RTX A400
CUDA Cores	768
Resolução máxima	5120 x 2880 a 60 Hz
Detalhes de Resolução Máxima	DisplayPort: 4096 x 2160 a 120 Hz / DisplayPort: 5120 x 2880 a 60 Hz
Máximo de monitores suportados	4
Detalhes das Interfaces	4 x Mini DisplayPort
API suportados	OpenGL 4.6, DirectX 12, Shader Model 6.6, Vulkan 1.3, CUDA 11.6, OpenCL 3.0, DirectCompute
Recursos	Error Correcting Codes (ECC) Memory, tecnologia NVIDIA Ampere GPU, 6 núcleos RT de segunda geração da NVIDIA, 24 núcleos Tensor de terceira geração da NVIDIA, 2,7 Tflops de desempenho de precisão simples, Desempenho base RT de 5,4 Tflops, 21,7 Tflops de desempenho do tensor FP16, 43,3 Tflops de desempenho máximo do tensor INT8, fator de forma de ranhura única, assistência NVDEC, tecnologia OpenGL, suporte para decodificação AV1, NVIDIA RTX IO, NVIDIA Mosaic, HDCP

## Memória

Tamanho	4 GB
Tecnologia	GDDR6 SDRAM
Amplitude do Barramento	64-bit
Largura de banda	96 GBps

## Diversos

Consumo de potência em modo operacional	50 Watt
Software incluído	NVIDIA RTX Desktop Manager, NVIDIA RTX Experience
Padrões de Conformidade	DisplayPort 1.4a, HDCP 2.2

## Que há na caixa?

NVIDIA RTX

NVIDIA RTX Desktop Manager, NVIDIA RTX Experience

\* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.