MODELO

SLIM 21.5"

ALL-IN-ONE | AMD® RYZEN 5600GT

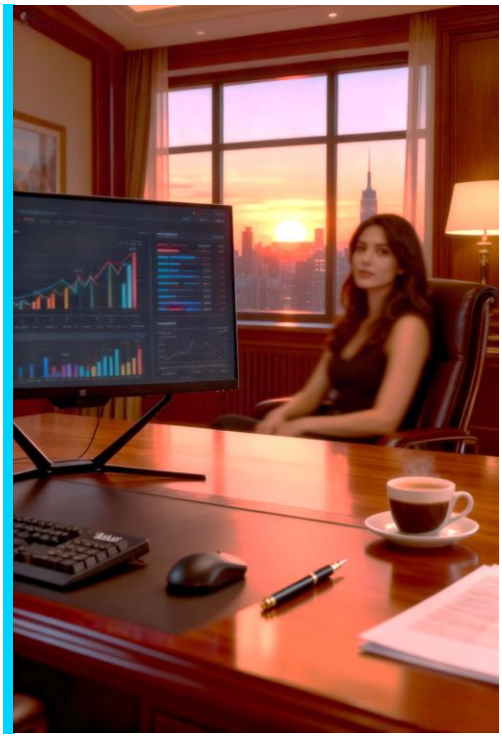
Design minimalista, engenharia industrial e desempenho corporativo em uma única peça de 21.5" curva Full HD.



X300 CHIPSET | DDR4 3200MHz | SSD nVMe 512GB | Radeon Vega 7 | IPS FHD CURVA

DESEMPENHO, CONFIABILIDADE E EFICIÊNCIA PARA O SEU NEGÓCIO

*O **Slim 21.5"** All-in-One combina design minimalista e funcionalidade para atender às demandas de trabalho, estudos e lazer. Desenvolvido pela linha Corporate da Inovattio, entrega alto desempenho, baixo consumo e estabilidade contínua para ambientes profissionais.*



21.5"
TELA IPS CURVA FHD

AMD RYZEN
AMD RYZEN 5600GT

3200MHz
DDR4 · EXP. ATÉ 64GB

APU Radeon
Placa Gráfica APU Radeon Vega 7

01 PRINCIPAIS DIFERENCIAIS

ALL-IN-ONE
Design minimalista, sem gabinete extra

INDUSTRIAL
Placa-mãe Mini-ITX 170x170 mm

UPGRADE
CPU AMD AM4 até 65W

REMOTO
Videoconferência, edição e navegação

02 CHIPSET

Chipset	AMD X300
Áudio	Realtek ALC233
Ethernet GigaLan	RTL8111GR
TDP	15W
Revisão DMI	4.0
Nº máx. de pistas	DMI4
Revisão PCI Express	3.0 / 4.0
Config. PCI Express	x1, x2, x4
Máx. linhas PCIe	8

03 TECNOLOGIAS AVANÇADAS

Multithreading (SMT)	Sim
MMX	Sim
AMD Max Boost	Sim
Multiplier Unlocked	Sim
SMAP	Sim
AMD-V	Sim
AMD64	Sim
Instruções	SSE4.1, SSE4.2, AVX2
Monitoramento térmico	Sim

04 PROCESSADOR AMD RYZEN 5600 GT

AMD®

Ryzen

5600 GT

ZEN 3 · AMD 7nm

6 CORES	12 THREADS
4.60 GHz TURBO	16MB L3 CACHE

Plataforma	Cezanne
Socket	AM4
TDP base	65 W
Turbo máximo	65 W
Temp. máx. operação	98 °C
Litografia	TSMC 7nm FinFET
Performance-cores	6
Efficient-cores	-
Frequência base P-core	3.60 GHz
Frequência turbo máx.	4.60 Ghz
Smart Cache (L3)	16 MB
Cache L2 total	3 MB
Conjunto instruções	64-bit
Estados ociosos	Sim

05 GRÁFICOS INTEGRADOS

Placa Gráfica	AMD Radeon Vega 7
Frequência base	1600 MHz
Frequência dinâmica máx.	1900 GHz
Núcleos	7
Shading Units	448
OpenGL / OpenCL	4.6 / 3.0
DirectX / Vulkan	12 / 1.3
Shader Model	6.7
Pixel Rate	12 GPixel/s
Texture Rate	42 GTexel/s
FP16 / FP32	2.87/ 1.43 TFLOPS
Max. Memory	2 GB

06 TELA CURVA IPS

Formato	21,5" Curva
Ângulo de Visualização	178°
Taxa de Atualização	60 Hz
Resolução	FHD 1920 × 1080 px
Tecnologia	IPS
Cores	16.7 milhões
Contraste	3000:1

07 MEMÓRIA

Instalada	16 GB
Tipo	DDR4 3200 MHz
Expansão máxima	64 GB
Slots	2 × DDR4 SO-DIMM
Largura de banda	25.6 GB/s
Bits	64 Bits

08 ARMAZENAGEM

SSD M.2 nVme (instalado)	512 GB
Expansão SSD SATA 3.0	1TB / 2TB / 4TB / 8TB
TRIM	NTFS / ReFS
S.M.A.R.T.	Sim (default)

09 CONECTIVIDADE DE REDE

RJ45	Ethernet Gigabit Realtek RTL8111GR
Wi-Fi	AC600 Dual Band
Bluetooth	N/A

10 PORTAS & I/O

1×	**Type-C**	1×	**RJ45 GbE**
3×	**USB 3.0**	2×	**USB 2.0 lat.**
1×	**Áudio OUT**	1×	**MIC IN**

MOTHERBOARD

Mini-ITX Industrial · 170 × 170 mm

Arquitetura vertical desenvolvida pela engenharia Inovattio para máxima densidade, dissipação térmica otimizada e ciclo de vida industrial estendido.

DDR4
3200

SSD
nVMe

X300
CHIPSET

PRONTO PARA O SEU NEGÓCIO, PREPARADO PARA CRESCER COM VOCÊ.

11 · CARACTERÍSTICAS GERAIS

Gabinete	ALL-IN-ONE
Cor Disponível	Preta
Placa-mãe	Mini-ITX 170×170
Consumo total	180 W
Dimensões	570×220×480 mm
Operação	0° ~ 60° C
Umidade	80% sem precipitação

12 · CAPACIDADE DE UPGRADES

CPU AMD	AMD AM4 até 65W
SSD Extra SATA III	1 unidade
Memória máxima	64 GB DDR4
Monitor extra	+1 saída suportada

EVOLUA SEM TROCAR

Plataforma AMD AM4 preparada para receber processadores da 5ª geração da AMD Ryzen, garantindo longevidade do investimento.

DESIGN ALL-IN-ONE
Zero cabos, zero desordem ✓

INDUSTRIAL
24/7 · uso corporativo ✓

UPGRADE-READY
CPU AM4 Zen 3 ✓

GARANTIA
Suporte técnico Inovattio ✓