MODELO

SLIM 21.5"

ALL-IN-ONE | AMD® ATHLON 3000G

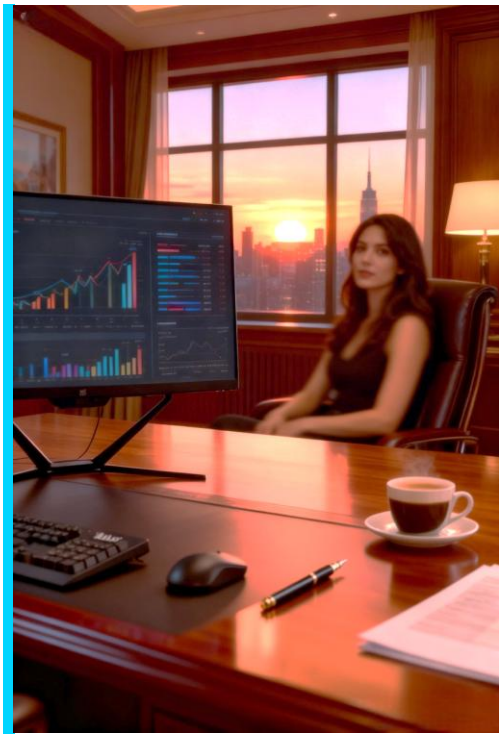
Design minimalista, engenharia industrial e desempenho corporativo em uma única peça de 21.5" curva Full HD.



X300 CHIPSET | DDR4 3200MHz | SSD nVme 512GB | Radeon VEGA 3 | 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 ATHLON

AMD ATHLON 3000G

3200MHz

DDR4 · EXP. ATÉ 64GB

APU Radeon

Placa Gráfica APU Vega 3

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	Realtek 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 ATHLON 3000G

AMD®

Athlon 3000G

ZEN DALLI· AMD 14nm

2 CORES

4 THREADS

3.50 GHz TURBO

4MB L3 CACHE

Plataforma	Picasso
Socket	AM4
TDP base	35 W
Turbo máximo	---
Temp. máx. operação	100 °C
Litografia	AMD 14nm
Performance-cores	2
Efficient-cores	---
Frequência base P-core	3.50 GHz
Frequência turbo máx.	---
Smart Cache (L3)	4 MB
Cache L2 total	1 MB
Conjunto instruções	64-bit
Estados ociosos	Sim

05 GRÁFICOS INTEGRADOS

Placa Gráfica	AMD RADEON Vega 3
Frequência base	300 MHz
Frequência dinâmica máx.	1.11 GHz
Unidades de execução	12
Shading Units	192
OpenGL / OpenCL	4.6 / 3.0
DirectX / Vulkan	12 / 1.3
Shader Model	6.7
Pixel Rate	4.400 GPixel/s
Texture Rate	13.20 GTexel/s
FP16 / FP32	844.8 / 422.4 GFLOPS
Quick Sync Video	Sim

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	8 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	---

10 PORTAS & I/O

1×	Type-C	1×	RJ45 GbE
4×	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	Preta
Placa-mãe	Mini-ITX 170×170
Consumo total	120 W
Dimensões	570×220×480 mm
Operação	0° ~ 60° C
Umidade	80% sem precipitação

12 · CAPACIDADE DE UPGRADES

CPU Intel	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 das gerações mais recentes 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 ✓