



Linha Corporativa

iT-Advance

- A linha iT-Advance é uma linha destinada à suprir a demanda do mercado por estações de trabalho de baixo custo, que não sacrifiquem a estabilidade das aplicações.
- Fabricados com componentes de alta qualidade, o cuidado com as partes essenciais do microcomputador como memória, processador e fonte de alimentação garante estabilidade de funcionamento e grande durabilidade, garantida pela marca.
- Pela qualidade e durabilidade, os equipamentos da linha iT-Advance são comercializados com garantia de até 03 anos na modalidade balcão ou on-site.

MICROCOMPUTADOR DESKTOP

FAMÍLIA: IT-ADVANCE – MODELO: 2A120 – PART NUMBER: 27500AH110120P

Especificações Técnicas

Processamento	Processador com 4 núcleos e 4 threads. Clock de 3.6 Ghz. Cachê: 6MB SmartCachê. 8 GT/s DMI3. TDP 65W. Litografia 14 nm. Conjunto de instruções 64-bit. Extensões Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2. Tecnologia de virtualização VT-X	
Gráfico	Intel® HD Graphics 630 integrado ao processador Memória gráfica: 64GB. Memória compartilhada de 1024 MB Suporte para DirectX12 e OpenGL 4.5.	
Conectores de armazenamento	04 conectores SATA III (6 Gb/s)	
Áudio	REALTEK ALC887	
Rede	Gigabit LAN 10/100/1000	
Placa Wireless	Padrões IEEE 802.11 b/g/n. Taxa de dados de 150 Mbps. Interface PCI Express. Com antena Omnidirecional destacável	
Slots de Expansão	01 slot PCI Express 3.0 x16 02 slots PCI Express 2.0 x1	
Painel	Traseiro: 01 porta de mouse PS/2 01 porta do teclado PS/2 01 porta D-Sub 01 porta HDMI 02 portas USB 3.0 02 portas USB 2.0 01 porta RJ-45 03 tomadas de áudio (entrada de linha, saída de linha, entrada de microfone)	Frontal: 02 portas USB 2.0 01 porta para microfone 01 porta para fone de ouvido
Memória RAM	04 GB DDR4 2400 Mhz 02 slots para memória, suportando 32 GB do tipo DDR4 2400/2133 MHz Arquitetura de memória dual channel	

Disco rígido	500 GB, SATA-3 (6Gb/s), 7200 RPM
Sistema Operacional	Windows 10 Professional OEM 64-bit em Português com licença de uso e mídia de instalação. Acompanha mídia Recovery.
Unidade de disco óptica	Velocidade da Gravação: DVD + R: 22X; DVD + RW: 8X; DVD-R: 22X; DVD-RW: 6X; CD-R: 48X; CD-RW: 32X; DVD + R DL: 8X; DVD-R DL: 8X; Velocidade de Leitura: DVD-ROM: 16X; CD-ROM: 48X
Gabinete	Formato: Small Form Factor Orientação: Horizontal e Vertical Com botão de liga/desliga no painel frontal e led frontal indicador de acionamento da CPU Permite abertura sem a necessidade de utilização de ferramentas; Cor: Preto
Fonte de alimentação	Possui proteção contra curto circuito, baixo nível de ruído e oferece alta confiabilidade Padrão SFX. Potência de 400w reais Tensão de entrada 100-240VAC a 50-60Hz. Bivolt automático Ventilador de 80mm 80 Plus Bronze e PFC Ativo
Teclado	Teclado USB com fio, ABNT2, 107 teclas, preto; Marca: Intelligency
Mouse	Mouse USB com fio, 800 DPI com scroll, 3 botões, preto; Marca: Intelligency Acompanha mouse pad
Caixa de som	02 alto-falantes stereo. Potência de saída (RMS): 2W+2W Conector de áudio: mini plug de 3.5mm. Conector de alimentação: USB DC 5V
Certificados	IEC 60.950 IEC 61.000 CISPR 22 CISPR 24 HCL
Nível de ruído	NBR 10152 (35 – 45 db)
Documentos e Acessórios	Drivers, cabos e manuais necessários para o funcionamento.