



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: 2B200 – PART NUMBER: 27500BH110200

Especificações Técnicas

Processamento	Intel® Core™ i5-7500 (Clock básico de 3.40 Ghz, Turbo Clock 3.80 Ghz) 6 MB de SmartCache, 04 núcleos, 04 threads) Barramento de 8 GT/s DMI3, Nanômetros: 14nm e TDP: 65w. Tecnologia de virtualização VT-x Conjunto de instruções 64-bit com extensão Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2.	
Gráfico	Intel® HD Graphics 630 integrado ao processador Memória compartilhada de 1024 MB	
Chipset	Intel® H110	
Conectores de armazenamento	04 conectores SATA III (6 Gb/s)	
Áudio	REALTEK ALC887 codec	
Rede	Gigabit LAN 10/100/1000	
Slots de Expansão	01 slot PCI Express 3.0 x16 02 slot PCI Express 2.0 x1	
Painel	Traseiro: 1 porta de mouse PS/2 1 porta do teclado PS/2 1 porta D-Sub 1 porta HDMI 2 portas USB 3.0 2 portas USB 2.0 1 porta RJ-45 3 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	08 GB DDR4 2400 Mhz (em dois módulos idênticos de 04GB cada) 02 slots para memória, suportando 32 GB do tipo DDR4. Suporte ao modo Dual Channel
Disco rígido	1 TB, 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 DVD Recovery.
Gabinete	Formato: Small Form Factor Orientação: Horizontal/Vertical Cor: Preto Led frontal indicador de acionamento da CPU; Com botão de liga/desliga no painel frontal. Permite abertura sem a necessidade de utilização de ferramentas;
Fonte de alimentação	Possui proteção contra curto circuito, baixo nível de ruído e oferece alta confiabilidade; Tensão de entrada 100-240VAC a 50-60Hz. Potência de 400w reais Bivolt automático 80 Plus Bronze 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	Par de caixas de som com alimentação USB, 3W RMS, na cor preta.
Monitoramento	Detecção de tensão Detecção de temperatura Detecção da velocidade do ventilador Aviso de superaquecimento Aviso de falha do ventilador Controle de velocidade do ventilador
BIOS	1 x 64 Mbit flash PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0
Certificados	IEC 60.950 IEC 61.000 CISPR 22 CISPR 24