



- 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 intelligency através das certificações **IEC-60950/IEC-61000** entre outras.
- 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-ADVANCED – MODELO: IT-6B122 – PART NUMBER: 6RY3BA320M22

### Especificação Técnica

#### Processamento

Processador AMD Ryzen™ 3 2200G  
Com 04 núcleos e 04 threads;  
Frequência de clock real de 3.5 Ghz;  
Frequência de turbo clock de 3.7 Ghz;  
CMOS: 14nm FinFET  
TDP de 65w  
Cache total de 6MB;

#### Plataforma base

Chipset AMD A320  
Memória: 02 slots para memória, suportando 32 GB;  
Suporta DDR4 2667/2400/2133/1866 Mhz;

Armazenamento:  
04 portas SATA 6Gb/s;  
Suporta SATA RAID: 0, 1, 10.

Portas USB's  
02 Portas USB 3.1 Gen1  
01 Conector 3.1 Gen1  
02 Portas USB 2.0  
02 Conectores USB 2.0

Gráfico de 512 MB.

Slots de expansão:  
01 slot PCI Express x16;  
02 slots PCI Express x1;

Rede: Gigabit LAN 10/100/1000;

Controladora de som onboard;

Painel traseiro  
02 portas PS/2  
01 porta D-sub;  
01 porta HDMI;  
02 portas USB 2.0;  
02 portas USB 3.0;  
01 porta RJ-45;  
03 entradas de áudio;

Placa wireless padrão 802.11 b/g/n – Off-board  
Taxa de sinal 11n: Até 150Mbps

#### Memória RAM

08 GB DDR4 2400 Mhz (2x 4GB)

#### Armazenamento

Capacidade: 500GB;  
Cache: 16MB;  
Interface: SATA-III;  
Velocidade do eixo (RPM): 7200 RPM;

#### Unidade de disco óptica DVD-RW

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

#### Chassis

Gabinete Small Form Factor  
Cor: Preto  
02 portas USB 2.0  
Led frontal indicador de acionamento da CPU;  
Led frontal indicador de acionamento de discos;  
Entrada para microfone;  
Saída para áudio;

#### Fonte de alimentação bivolt

Possui proteção contra curto circuito, baixo nível de ruído e oferece alta confiabilidade;  
Tensão de entrada 100-240VAC a 50-60Hz.  
Chaveamento automático.  
Potência de 300 Watts;

**Mouse** USB 800 DPI com 03 botões, com scroll;  
**Teclado** USB 107 teclas, ABNT-2;

#### Sistema Operacional

Windows 10 Professional 64-bit em Português com licença de uso e mídia de instalação (mídia recovery).