



Linha Corporativa iT-Expert

- A linha iT-Expert 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-Expert são comercializados com garantia de até 03 anos na modalidade balcão ou on-site.

MICROCOMPUTADOR DESKTOP

FAMÍLIA: IT-EXPERT – MODELO: IT-1D220 – PART NUMBER: 23600DA320220C

Especificações Técnicas

| | | |
|------------------------------------|--|---|
| Processamento | Processador AMD Ryzen™ 5 3600, 06 núcleos, 12 threads. Clock básico: 3.6 GHz e Clock máximo: 4.2 GHz Cache:3MB de cache L2 e 32MB de cache L3 total do cache 35MB. Soquete AM4. 7nm. TDP 65W | |
| Gráfico dedicado | Placa de vídeo dedicada GT710 Capacidade: 2GB; Tipo: DDR3 Interface:PCI Express 2.0 x16; Frequência gráfica 667 MHz 01 porta VGA 01 porta HDMI 01 porta DVI | |
| Chipset | AMD A320 | |
| Conectores de armazenamento | 04 conectores SATA III (6 Gb/s) 01 soquete Ultra M.2 | |
| Áudio | REALTEK ALC887 com 7.1 canais - CODEC de alta definição | |
| Rede | Gigabit LAN 10/100/1000 | |
| Wireless | Padrões IEEE 802.11 b/g/n. Taxa de dados de 150 Mbps. | |
| Slots de Expansão | 01 slot PCI Express 3.0 x16 01 slots PCI Express 2.0 x1 | |
| Painel | Traseiro: 01 porta PS/2 para teclado e mouse 01 porta D-Sub 01 porta HDMI 02 portas USB 2.0 04 portas USB 3.1 01 porta de LAN RJ-45 03 Tomadas de áudio (Line in/Front Speaker/ Microfone) | Frontal: 02 portas USB 3.1 01 porta USB 2.0 01 porta para microfone 01 porta para fone de ouvido |

| | |
|--------------------------------|--|
| Memória RAM | 16 GB DDR4 2400 Mhz, operando em modo dual channel (2 x 8GB) 02 slots de memória suportando 32 GB do tipo DDR4 2666/2400/2133 Mhz |
| Armazenamento | Disco rígido de 1TB, SATA (6 Gb/s) 7200 RPM. |
| Armazenamento SSD | 480GB, Formato 2,5"; SATA-3 (6Gb/s), Transferência de dados até 500MB/s para leitura e 540MB/s para gravação |
| Sistema Operacional | Windows 10 Professional OEM 64-bit em Português com licença de uso e mídia de instalação. |
| Unidade de disco óptica | DVD±RW (Gravador de CD 48x, Gravador de DVD 16x) |
| Gabinete | Marca: Intelligency 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 Alça para instalação de lacre/cadeado Cor: Preto |
| 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 300w reais Bivolt automático PFC: Ativo Padrão TFX |
| 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 |
| Documentos e Acessórios | Cabos, drivers necessários para o funcionamento e guia rápido de instalação |
| Certificados | IEC 60.950 IEC 61.000: 61000-4-2; 61000-4-3; 61000-4-4; 61000-4-5; 61000-4-6; 61000-4-8; 61000-4-11; 61000-3-2; 61000-3-3. CISPR 22 CISPR 24 HCL |