



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-13B004 – PART NUMBER: 132200GBA320004I

Especificações Técnicas

Processamento	AMD Ryzen™ 3 2200G. 4 núcleos e 4 threads. Clock básico 3.5 GHz. Turbo Clock 3.7 GHz. Soquete AM4. TDP 65W Cachê L2: 2MB. Cachê L3: 4MB. Total cachê: 6MB. CMOS 14nm. Velocidade máxima da memória: 2933MHz	
Gráfico integrado	Radeon™ Vega 8 Graphics integrado ao processador Memória compartilhada de 1024MB DirectX 12, Pixel Shader 5.0	
Chipset	AMD A320	
Conectores de armazenamento	04 conectores SATA III (6 Gb/s) 01 Soquete Ultra M.2	
Áudio	Codec de Áudio REALTEK ALC887 com 7.1 canais HD	
Rede	Gigabit LAN 10/100/1000	
Wireless	Placa Wireless 150MBPS PCI Express x1. Padrões IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Segurança Wireless: 64/128 bits WEP WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)	
Slots de Expansão	01 slot PCI Express 3.0 x16 01 slot PCI Express 2.0 x1	
Painel	Traseiro: 01 porta de teclado/mouse PS/2 01 porta D-Sub 01 porta HDMI 04 portas USB 3.1 Gen1 02 portas USB 2.0 01 porta RJ-45 03 conectores de áudio HD (Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone)	Frontal (gabinete): 02 portas USB 2.0 02 portas USB 3.0 01 porta para microfone 01 porta para fone de ouvido
Memória RAM	08 GB DDR4 2666 Mhz 02 slots para memória, suportando 32 GB do tipo DDR4 3200 / 2933 / 2667 / 2400 / 2133 MHz Suporte ao modo Dual Channel	

Armazenamento	SSD de 480GB 2,5". Interface: SATA III 6.0Gb/s.
Sistema Operacional	Windows 10 Professional OEM 64-bit em Português com licença de uso e mídia de instalação. Acompanha mídia Recovery.
Gabinete	Small Form Factor - Tool Less Baías: 1 x 5.25 externa (tool less), 1 x 3.5 externa (com trava para leitor de cartão), 1 x 3.5 interna (tool less) Possui furação para cadeado Com sensor de intrusão e alto-falante integrado de 1w rms Cor: Preto
Fonte de alimentação	Padrão TFX Potência de 300w reais - Tensão de entrada 100-240VAC a 50-60Hz - Bivolt automático. 80 Plus Bronze e PFC ativo Possui proteção contra curto circuito, baixo nível de ruído e oferece alta confiabilidade
Teclado	Teclado USB com fio de 1.40m, ABNT2, 107 teclas, cor preto; marca Intelligency
Mouse	Mouse óptico USB com fio de 1.40m, 1000 DPI com scroll, 3 botões, preto; Acompanha mouse pad
Certificados	IEC 60.950-1: 2005, A1: 2009, IEC 61.000: 61.000-4-11: 2004, 61.000-4-8: 2009, 61.000-4-6: 2008, 61.000-4-5: 2005, 61.000-4-4: 2004, 61.000-4-3: 2010, 61.000-4-2: 2008, 61.000-3-3: 2008, 61.000-3-2:2009 CISPR 22 2008 e CISPR 24 2010 HCL UEFI: https://www.uefi.org/members
Segurança	Nível de conforto NBR 10152 (35 – 45 db)
Garantia	12 (doze) meses on-site
Documentos e Acessórios	Cabos, manuais drivers necessários para o funcionamento e guia rápido de instalação