

---

## **Memorial Descritivo – 3220 i3**

- **Modelo:** 3220-i3
- **Marca:** Intel
- **Arquitetura:** x86 (Ivy Bridge – 3ª geração)
- **Encapsulamento:** Processador eletrônico integrado encapsulado
- **Socket:** LGA 1155
- **Núcleos:** 2
- **Threads:** 4
- **Frequência Base:** 3.3 GHz
- **Cache:** 3 MB Intel Smart Cache
- **Litografia:** 22 nm
- **TDP:** 55W
- **Gráficos Integrados:** Intel HD Graphics 2500
- **Suporte de Memória:** DDR3-1333/1600, até 32 GB, dual-channel
- **PCI Express:** Versão 3.0, até 16 lanes
- **Virtualização:** VT-x
- **Conjunto de Instruções:** x86-64 (64-bit), SSE4.1, SSE4.2, AVX
- **Temperatura Máxima (Tjunction):** 69.1 °C

---

**Aplicação:** Computadores (desktop), notebooks e estações de trabalho.

---

### **Descrição Técnica: Intel Core i3-3220 (3ª Geração)**

Processador eletrônico integrado, modelo Intel Core i3-3220, 3ª geração, socket LGA 1155, 2 núcleos / 4 threads, frequência base de 3.3 GHz.

---