
Memorial Descritivo – 4770 i7

- **Modelo:** 4770-i7
- **Marca:** Intel
- **Arquitetura:** x86 (Haswell – 4ª geração)
- **Encapsulamento:** Processador eletrônico integrado encapsulado
- **Socket:** LGA 1150
- **Núcleos:** 4
- **Threads:** 8
- **Frequência Base:** 3.4 GHz
- **Frequência Turbo:** Até 3.9 GHz
- **Cache:** 8 MB Intel Smart Cache
- **Litografia:** 22 nm
- **TDP:** 84W
- **Gráficos Integrados:** Intel HD Graphics 4600
- **Suporte de Memória:** DDR3-1600, até 32 GB, dual-channel
- **PCI Express:** Versão 3.0, até 16 lanes
- **Virtualização:** VT-x, VT-d, EPT
- **Conjunto de Instruções:** x86-64 (64-bit), SSE4.1, SSE4.2, AVX2
- **Temperatura Máxima (Tjunction):** 100 °C

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

Descrição Técnica: Intel Core i7-4770 (4ª Geração).

Processador eletrônico integrado, modelo Intel Core i7-4770, 4ª geração, socket LGA 1150, 4 núcleos / 8 threads, frequência base de 3.4 GHz (até 3.9 GHz).
