

Migração para Windows 10

- Opções de Implantação eficiente

Os planos de migração para implantação do Windows 10 visavam o aumento de produtividade e eficiência no lado do cliente?

Memória para Desktop/Notebook da **Kingston** e **Unidades de Estado Sólido (SSD)** são a perfeita combinação para o cliente empresarial em sua migração para o Windows 10 e atualização do sistema. Chegou a hora de atualizar, obter o máximo do Windows 10 e estender a vida útil dos seus computadores.

• Memória Específica do Sistema

Memória projetada, fabricada e testada para trabalhar no seu sistema específico.



• Unidades de Estado Sólido Empresariais

Aumentam substancialmente o desempenho e estendem a vida útil do sistema por um valor total de propriedade (TCO) menor

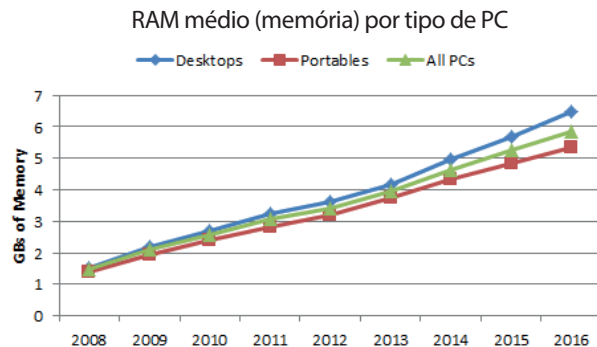


Embora os requisitos básicos de hardware do sistema para o Windows 10 não sejam tão exigentes quanto as revisões de sistemas operacionais anteriores, os aplicativos do cliente continuam a pressionar os recursos do sistema.

Agora é prática comum para os usuários utilizar ao mesmo tempo uma dúzia ou mais de aplicativos, já que procuram maximizar seu tempo e trabalhar com eficiência. Fazendo isso, os aplicativos residem na memória (RAM). Se não houver suficiente memória RAM física disponível, o cache dos aplicativos entra e sai do armazenamento, que na maioria dos computadores é de Unidades de Disco Duro (HDDs). A entrada e saída do cache do HDD desperdiça o tempo do usuário e causa não apenas frustração, mas também uma produtividade de alto custo. Adicionar uma Unidade de Estado Sólido (SSD) efetiva combinada com a atualização da memória assegura o máximo desempenho e um aumento valioso na produtividade.

Atualizar o hardware em clientes existentes é essencial para a produtividade e a perfeita eficiência na aceleração dos aplicativos.

A média da memória de um PC (RAM) continua a crescer



Estudos mostram a demanda crescente de mais memória - crescendo ainda mais este ano.

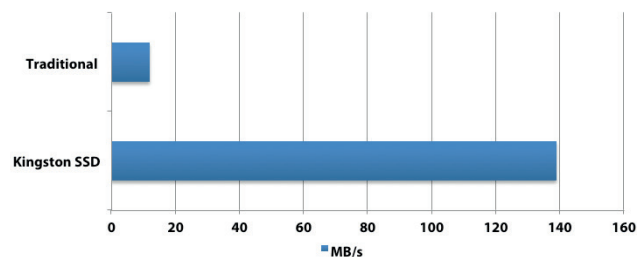
Fonte: [PC Pitstop TechTalk](#)

Uma análise simples que se aplica à maioria dos sistemas e cargas de trabalho.

- 2GB: Suporte básico do Sistema Operacional. Não suficiente para um laptop ou PC
- 4GB: Suporte de memória de nível inicial para necessidades básicas do sistema e aplicativos
- 8GB: Excelente para necessidades intermediárias do sistema e aplicativos
- 16GB: Ideal para cargas de trabalho profissionais, multi-tarefas e suporte do sistema
- 32GB ou mais: Perfeito para entusiastas e estações de trabalho de alto desempenho
- Combine com um SSD para um aumento excepcional no desempenho

Os SSDs são 10 vezes mais rápidos do que um disco rígido de 7200RPM tradicional

Teste de desempenho com base em PCMark 8 Storage Benchmark Bandwidth (MB/s)*



*Baseado em "desempenho imediato", utilizando uma placa-mãe SATA Rev. 3.0. A velocidade pode variar de acordo com o hardware do host, o software e a utilização. Teste de desempenho com base em PCMark 8 Storage Benchmark Bandwidth (MB/s).

ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJEITO A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO.

©2018 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA.

Todos os direitos reservados. Todas as marcas comerciais e marcas comerciais registradas pertencem a seus respectivos proprietários. MKF-817 BR

