



PASSO A PASSO · SSD SATA III 512GB

GUIA DE INSTALAÇÃO

Do HD antigo ao sistema voando: instale o SSD Gamer Black SATA III 512 GB no seu PC ou notebook, passo a passo.

01 Antes de começar

02 No PC

03 No notebook

04 Primeira

VOCÊ VAI PRECISAR

- SSD Gamer Black SATA III 512 GB
- Chave Phillips
- PC: cabo de dados SATA e um cabo de energia SATA livre da fonte
- Pendrive com o instalador do sistema (para sistema novo)

01

ETAPA 1 ANTES DE COMEÇAR

Faça backup, confira onde o SSD vai entrar e desligue tudo com segurança.

01 FAÇA BACKUP E CONFIRA O ENCAIXE



O SSD tem o formato 2,5" com conexão SATA: o mesmo dos HDs de notebook. No PC ele entra em uma baía de 2,5" (ou 3,5" com adaptador).

- Copie seus arquivos para outro lugar antes de trocar o disco do sistema.
- No notebook, confira no manual se ele tem baía SATA de 2,5".

02 DESLIGUE E DESCARREGUE A ESTATICA

Desligue o PC pelo sistema, coloque a chave da fonte em 0 e tire o cabo da tomada. Aperte o botão de ligar por alguns segundos para descarregar a energia que sobra.

- Toque em uma parte metálica do gabinete antes de pegar o SSD.
- Trabalhe em uma mesa lisa, sem tapete e longe de líquidos.

ATENÇÃO: Nunca instale ou retire o SSD com o PC ligado na tomada.

02

ETAPA 2 INSTALE NO PC

Fixe o SSD na baía e ligue os dois cabos: dados na placa-mãe e energia na fonte.

03 FIXE O SSD NA BAIÁ



Retire a tampa lateral. Prenda o SSD na baía de 2,5" com os parafusos do gabinete, com os conectores virados para o lado dos cabos.

04 LIGUE O CABO DE DADOS E O DE ENERGIA

Ligue o cabo de dados SATA no SSD e em uma porta SATA da placa-mãe (SATA 3 / 6 Gb/s, se houver). Depois ligue um cabo de energia SATA da fonte no conector maior do SSD.

ATENÇÃO: Os conectores têm formato em L e só entram em uma posição. Não force.

03 ETAPA 3 INSTALE NO NOTEBOOK

Troque o HD antigo pelo SSD na mesma baía.

05 TROQUE O HD PELO SSD

Com o notebook desligado e sem carregador, abra a tampa de baixo, solte o suporte do HD, desencaixe-o do conector e passe o suporte para o SSD. Encaixe o SSD no mesmo conector e parafuse.

- Se a bateria for interna, desconecte o cabo dela antes de mexer no disco.

04 ETAPA 4 LIGUE E PREPARE O DISCO

Confira o SSD na BIOS e instale o sistema ou use como disco extra.

06 CONFIRA NA BIOS



Ligue e pressione a tecla da tela de abertura (geralmente Delete ou F2). O SSD deve aparecer na lista de armazenamento.

- Deixe o modo SATA em AHCI para ter a velocidade máxima.

07 INSTALE O SISTEMA OU USE COMO DISCO EXTRA

Para sistema novo, inicie pelo pendrive e escolha o SSD de 512 GB na tela de discos. Como disco extra, abra o Gerenciamento de Disco, inicialize o SSD (GPT) e crie um Novo Volume Simples.

ATENÇÃO: Formatar apaga tudo o que estiver no disco escolhido. Confira o tamanho (512 GB) antes de confirmar.

SE ALGO DER ERRADO

O SSD não aparece na BIOS

Confira os dois cabos (dados e energia) e teste outra porta SATA da placa-mãe.

Aparece na BIOS, mas não no Explorador

Inicialize o disco no Gerenciamento de Disco e crie um Novo Volume Simples.

Está mais lento do que deveria

Ligue o SSD em uma porta SATA 3 (6 Gb/s) e deixe o modo SATA em AHCI na BIOS.

Suporte Gamer Black: dúvidas na instalação? Escreva para sac@gamerblack.com.br, de segunda a sexta, das 9h às 18h.