

# pctop

## SSD

### SOLID STATE DRIVE



## Especificações:

|                                            |                                                                                                          |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fator ORM                                  | 2.5"                                                                                                     |
| Interface                                  | SATA 6.0Gbps (SATA-III) ou<br>SATA 3.0Gbps (SATA-II) ou<br>SATA 1.5Gbps (SATA-I)                         |
| TBW (Total Byte of Write)                  | 176 TB                                                                                                   |
| Tipo flash                                 | 3D NAND TLC                                                                                              |
| Compatibilidade com<br>SISTEMA OPERACIONAL | Microsoft Windows 7<br>Microsoft Windows 8<br>Microsoft Windows 10<br>Linux Kernel 2.6.31 ou atualização |
| Dimensão (mm)                              | 100,10 x 69,85 x 7 com habitação                                                                         |
| Ler/Escrever                               | Ler:500-570MB/s<br>Escrever:400-490MB/s                                                                  |
| Recuperação do L DPC                       | Motor Hardware LDPC ECC com<br>decisão difícil e decodificação de<br>decisões suaves                     |
| Nivelamento de desgaste                    | Suporte Globalwear-leveling,<br>algoritmo de gerenciamento de<br>blocos ruins                            |
| MTBF                                       | 2 Milhões de horas                                                                                       |
| Support                                    | SMART, funçãoTRIM, Dynamic Power<br>Management, Garbage Collection                                       |
| Temperatura de operação                    | 0~ +70°C                                                                                                 |

**Conecte-se conosco**

[instagram.com/pctopbr](https://www.instagram.com/pctopbr) 

[facebook.com/pctopbr](https://www.facebook.com/pctopbr) 

[www.pctop.com.br](http://www.pctop.com.br)