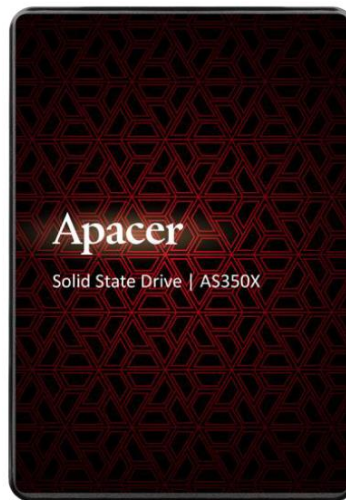


Ръководство на потребителя за вътрешен SSD Aсacer AS350X



I. Спецификации:

- **Съответствие със SATA Revision 3.1:**
 - Интерфейс SATA 6.0 Gbps
 - Обратен съвместим с интерфейсите SATA 1.5 и 3.0 Gbps
- **Капацитет:**
 - 128GB, 256GB, 512GB, 1TB
- **Производителност***
 - Последователно разчитане/ записване:
 - 128 GB: до 560/ 540 MB/сек.
 - 256 GB: до 560/ 540 MB/сек.
 - 512 GB: до 560/ 540 MB/сек.
 - 1 TB: до 560/ 540 MB/сек.
 - (4K) Случайно разчитане/ записване:
 - 128 GB: До 38K/ 75K IOPS
 - 256 GB: До 38K/ 75K IOPS
 - 512 GB: До 87K/ 80K IOPS
 - 1 TB: До 93K/ 80K IOPS
- **Flash управление:**
 - Глобално изравняване на износването (Global Wear Leveling)
 - S.M.A.R.T.
 - Управление при прекъсване на захранването (Power Failure Management)
 - TRIM
- **NAND Flash вид:** 3D NAND
- **MTBF** (средно време между отказите) : 1,500,000 часа
- **Издръжливост (в записани терабайти: TBW)**
 - 128 GB: 75 TBW
 - 256 GB: 180 TBW
 - 512 GB: 425 TBW
 - TB: 835 TBW
- **Температурен обхват:**
 - При работа: Стандартен → 0°C до 70°C
 - При съхранение: -40°C до 85°C
- **Захранващо напрежение:**
 - 5,0 V ± 5%

- **Консумация на енергия*:**
 - **Активен режим:**
 - 1,260 mW (128GB)
 - 1,450 mW (256GB)
 - 1,360 mW (512GB)
 - 1,620 mW (1TB)
 - **Режим на готовност:**
 - 320 mW (128GB)
 - 325 mW (256GB)
 - 320 mW (512GB)
 - 320 mW (1TB)
- **Вид конектор:**
 - 7-пинов SATA конектор за сигнал
 - 15-пинов SATA конектор за захранване
- **Форм фактор:**
 - 2.5"
 - Размери с 7мм корпус: 100.00 x 69.85 x 6.90, единица: мм
- **Шок и вибрация**:**
 - Шок:1,500 G
 - Вибрация: 15 G
- Режими за управление на захранването SATA
- Отговаря на RoHS

**Зависят от капацитета. Представените стойности за производителност и консумация на енергия са типични и могат да варират в зависимост от флаш конфигурациите или настройките на платформата.*

***Когато не работи.*

II. Регулаторна информация:

Авторско право © 2014 Apacer Technology Inc. Всички права са запазени. Информацията в този документ подлежи на промяна без предизвестие. Apacer и логото на Apacer са търговски марки или регистрирани търговски марки на Apacer Technology Inc. Други марки, имена, търговски марки или регистрирани търговски марки могат да бъдат заявени като собственост на съответните им собственици.



Информация за рециклиране:

Директива за отпадъци от електрическо и електронно оборудване (WEEE)
Този символ указва, че продуктът не трябва да се изхвърля заедно с домакинските отпадъци, съгласно Директивата и националното законодателство на всяка държава.

Продуктът трябва да се предаде в предназначен за целта събирателен пункт или на упълномощена организация за събиране и рециклиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ЕЕО). За повече информация къде да предадете отпадното оборудване за рециклиране, се свържете с местната администрация, орган по сметосъбиране, одобрена схема за ОЕЕО или с местната служба за изхвърляне на битови отпадъци.



Директива за изхвърляне на батерии:

Този символ указва, че батериите и акумулаторите, използвани в този продукт (ако има такива), трябва да бъдат изхвърлени отделно от битовите отпадъци в съответствие с Директивата и местните разпоредби.

Ако имате нужда от допълнителна информация за този продукт може да се свържете с Apacer на sale@apacer.nl или да посетите www.polycomp.bg