

# Kingston KC600 SSD 2 TB SATA3 2.5" 256-Bit-AES Verschlüsselung intern

**Artikelnummer** 998726338

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Kingston KC600 ist eine SSD mit großer Kapazität, die sich durch herausragende Leistung auszeichnet und für extrem schnelle Systemfunktionen bei Start-, Lade- und Übertragungszeiten optimiert ist. Sie hat einen 2,5" Formfaktor mit SATA Rev 3.0 Schnittstelle und ist abwärts kompatibel. Die KC600 nutzt modernste 3D TLC NAND Technologie und unterstützt alle wichtigen Sicherheitsfunktionen, u.a. AES 256-Bit Hardwareverschlüsselung, TCG Opal und eDrive. Sie bietet Lese-/Schreibgeschwindigkeiten bis 550/520MB/s für eine effiziente Datenspeicherung.

- **Herausragende Leistung**  
Nutzt 3D TLC NAND Technologie, unterstützt Schreib-/Lesegeschwindigkeiten bis 550/520MB/s.
- **Vollständige Sicherheitssuite**  
Schützen und sichern Sie Ihre Daten mit dem selbstverschlüsselndem Laufwerk von Kingston.
- **Einfache Installation/Upgrade**  
KC600 ist in einem Upgrade-Bundle Kit erhältlich, das alles für eine unkomplizierte Laufwerksinstallation enthält.

## Produkteigenschaften

|   |   |
|---|---|
| <b>Interne Datenrate (Schreiben)</b>                  | 520 MBps  |
| <b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b> | 1 x SATA 6 Gb/s - 7-poliges Serial ATA  |
| <b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>                    | 256-bit AES-XTS   |
| <b>Service und Support - Typ</b>                      | 5 Jahre Garantie  |
| <b>Energieverbrauch</b>                               | 0.2 Watt (Durchschnitt), 1.3 Watt (Lesen), 3.2 Watt (Schreiben), 0.06 Watt (Leerlauf) |
| <b>Produkttyp</b>                                     | Solid State Drive   |
| <b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>            | Serial ATA-600  |
| <b>Festplattentyp</b>                                 | Internes Festplattenlaufwerk  |
| <b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>                | 2 TB  |
| <b>Gewicht</b>  | 40 g  |
| <b>Festplattenlaufwerk - Formfaktor</b>               | 2.5"  |
| <b>SSD-Leistung</b>                                   | 1200 TB   |

## Weitere Bilder

