

# Samsung 860 EVO



|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| ARTIKELNUMMER    | 55965                         |
| FABRIKANTNUMMER  | MZ-76E1T0B/EU                 |
| FABRIEKSGARANTIE | Bring in Service (60 maanden) |

## Productinformatie

| Prestatie                                     |                        |
|-----------------------------------------------|------------------------|
| Solid State Drive (SSD) interfaces            | SATA III               |
| TurboWrite-cache                              | Ja                     |
| Kenmerken                                     |                        |
| SSD-vormfactor                                | 2.5"                   |
| SSD capaciteit                                | 1 TB                   |
| Type geheugen                                 | MLC                    |
| NAND-flashtype                                | MLC (Multi Level Cell) |
| Component voor                                | PC/notebook            |
| Hardware encryptie                            | Ja                     |
| Ondersteunde beveiligingsalgoritmen           | 256-bit AES            |
| Overdrachtssnelheid                           | 6 Gbit/s               |
| Leessnelheid                                  | 550 MB/s               |
| Schrijfsnelheid                               | 520 MB/s               |
| Optische drivecontroller                      | Samsung MJX            |
| DevSlp (apparaat in slaapstand) ondersteuning | Ja                     |
| S.M.A.R.T. support                            | Ja                     |
| TRIM support                                  | Ja                     |
| Mean time between failures (MTBF)             | 1500000 uur            |
| Energie                                       |                        |
| Stroomverbruik (lezen)                        | 3 W                    |
| Stroomverbruik (schrijven)                    | 3 W                    |
| Vermogensverbruik (max)                       | 4 W                    |

| Eisen aan de omgeving                  |                |
|----------------------------------------|----------------|
| Bedrijfstemperatuur (T-T)              | 0 - 70 °C      |
| Temperatuur bij opslag                 | -45 - 85 °C    |
| Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V) | 5 - 95 procent |
| Luchtvochtigheid bij opslag            | 5 - 95 procent |
| Trillingen bij opslag                  | 20 G           |
| Schokbestendigheid                     | 1500 G         |
| Schokbestendigheid (buiten gebruik)    | 1500 G         |
| Gewicht en omvang                      |                |
| Breedte                                | 100 mm         |
| Diepte                                 | 6.8 mm         |
| Hoogte                                 | 69.8 mm        |
| Gewicht                                | 51 g           |
| Verpakking                             |                |
| Snelstartgids                          | Ja             |
| Type verpakking                        | Doos           |
| Technische details                     |                |
| Interface                              | SATA III       |
| Overige specificaties                  |                |
| Kleur van het product                  | Zwart          |
| Lanceringsdatum                        | 12/21/2017     |

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.