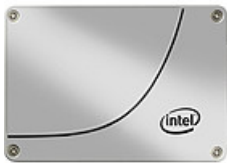


# Intel DC S3710



|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| ARTIKELNUMMER    | 53242                         |
| FABRIKANTNUMMER  | SSDSC2BA800G401               |
| FABRIEKSGARANTIE | Bring in Service (36 maanden) |

## Productinformatie

| Prestatie                                      |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| Solid State Drive (SSD) interfaces             | SATA III    |
| Lithografie                                    | 20 nm       |
| Random lezen (100% span)                       | 85000 IOPS  |
| Random schrijven (100% span)                   | 39000 IOPS  |
| Latentie (lezen)                               | 55 µs       |
| Latentie (schrijven)                           | 66 µs       |
| Sequential writing                             | Ja          |
| Kenmerken                                      |             |
| SSD-vormfactor                                 | 2.5"        |
| SSD capaciteit                                 | 800 GB      |
| Type geheugen                                  | MLC         |
| Ondersteunde beveiligingsalgoritmen            | 256-bit AES |
| Overdrachtssnelheid                            | 6 Gbit/s    |
| Leessnelheid                                   | 550 MB/s    |
| Schrijfsnelheid                                | 460 MB/s    |
| End-to-End Data Protection                     | Ja          |
| Enhanced Power Loss Data Protection technology | Ja          |
| SSD temperatuur bewaking                       | Ja          |
| Mean time between failures (MTBF)              | 2000000 uur |

| Energie                             |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Stroomverbruik (idle)               | 0,6 W     |
| Eisen aan de omgeving               |           |
| Bedrijfstemperatuur (T-T)           | 0 - 70 °C |
| Trillingen, in bedrijf              | 2,17 G    |
| Trillingen bij opslag               | 3,13 G    |
| Schokbestendigheid                  | 1000 G    |
| Schokbestendigheid (buiten gebruik) | 0,5 G     |
| Gewicht en omvang                   |           |
| Gewicht                             | 88 g      |
| Verpakking                          |           |
| Snelstartgids                       | Ja        |
| Overige specificaties               |           |
| Intern                              | Ja        |

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.