

# Samsung 870 QVO MZ-77Q1T0BW - SSD - verschlüsselt - 1 TB - intern - 2.5" (6.4 cm)

SATA 6Gb/s - Puffer: 1 GB - 256-Bit-AES - TCG Opal Encryption

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | SSDs          |
| Hersteller          | Samsung       |
| Hersteller Art. Nr. | MZ-77Q1T0BW   |
| EAN/UPC             | 8806090396038 |



## Beschreibung

Samsung 870 QVO MZ-77Q1T0BW - SSD - verschlüsselt - 1 TB - intern - 2.5" (6.4 cm) - SATA 6Gb/s - Puffer: 1 GB - 256-Bit-AES - TCG Opal Encryption

## Hauptmerkmale

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | Samsung 870 QVO MZ-77Q1T0BW - SSD - 1 TB - SATA 6Gb/s                                                                                                                                                                                                      |
| Typ                                 | Solid State Drive - intern                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kapazität                           | 1 TB                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Hardwareverschlüsselung             | Ja                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Verschlüsselungsalgorithmus         | 256-Bit-AES                                                                                                                                                                                                                                                |
| NAND-Flash-Speichertyp              | Quad-Level Cell (QLC)                                                                                                                                                                                                                                      |
| Formfaktor                          | 2.5" (6.4 cm)                                                                                                                                                                                                                                              |
| Schnittstelle                       | SATA 6Gb/s                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Puffergrösse                        | 1 GB                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Merkmale                            | TRIM-Unterstützung, Auto Garbage Collection Algorithm, Worldwide Name (WWN), TurboWrite Technology, Geräte-Schlafunterstützung, Low Power DDR4 SDRAM Cache, Samsung MKX Controller, Samsung V-NAND 4bit MLC Technology, S.M.A.R.T., 256-Bit-AES, IEEE 1667 |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 69.85 mm x 100 mm x 6.8 mm                                                                                                                                                                                                                                 |
| Gewicht                             | 46 g                                                                                                                                                                                                                                                       |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.