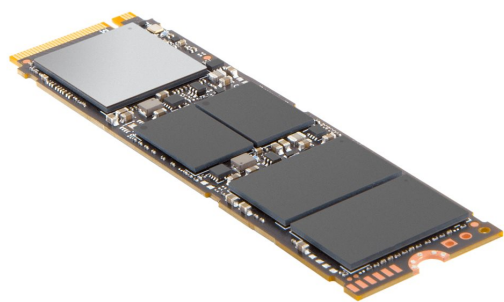


# Intel Solid-State Drive 760P Series - SSD - 2.048 TB - PCIe 3.0 x4 (NVMe)



22-05-2024

|                              |                                                                           |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| SKU                          | SSDPEKKW020T8X1                                                           |
| Produktbeskrivelse:          | Intel Solid-State Drive 760P Series - SSD - 2.048 TB - PCIe 3.0 x4 (NVMe) |
| Type:                        | Solid state-drev - intern                                                 |
| Kapacitet:                   | 2.048 TB                                                                  |
| Hardware kryptering:         | Ja                                                                        |
| Krypterings algoritme:       | 256-bit AES                                                               |
| NAND Flashhukommelses- type: | 3D triple-level cell (TLC)                                                |
| Model:                       | M.2 2280 (dobbeltsidet)                                                   |



## Generelt

Enhedstype: Solid state-drev - intern

Kapacitet: 2.048 TB

Hardware kryptering: Ja

Krypterings algoritme: 256-bit AES

NAND Flashhukommelses-type: 3D triple-level cell (TLC)

Model: M.2 2280 (dobbeltsidet)

Grænseflade: PCIe 3.0 x4 (NVMe)

Egenskaber: Ende-til-ende databeskyttelse, Rapid Start Technology, 3D NAND Technology, Intel Smart Response Technology(ISRT), 256-bit AES

Bredde: 22 mm

Dybde: 80 mm

Højde: 2.38 mm

Vægt: 10 g

## Præstation

SSD-udholdenhed: 576 TB

Intern datahastighed: 3230 MBps (læs) / 1625 MBps (skriv)

## Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur: 0 °C

Maks. driftstemperatur: 70 °C

Modstandsdygtighed over for stød (non-operativ): 1000 g

Vibration tolerance (operativ): 2.17 g

Vibration tolerance (non-operativ): 3.13 g

## Producentgaranti

Service & Support: Begrænset garanti - 5 år

## Diverse

Overensstemmelsesstandarder: RoHS

Pakketype: Detailsalg

## Effekt

Strømforbrug: 50 mW (aktiv) | 25 mW (ledig)

## Ekspansion og forbindelse

Interface: 1 x PCI Express 3.0 x4 (NVMe) - M.2 Card

Kompatibel bås: M.2 2280 (dobbeltsidet)

## Driftssikkerhed

MTBF (forventet tid mellem fejl): 1,600,000 timer

Ikke-korrigerbare fejl: 1 pr. 10<sup>15</sup>

