

Produktinformasjon

Informasjon

<i>Produsent</i>	Micron Technology
<i>Artnr</i>	MTFDLCE15T3THA-1BK1DABYYR

**Micron 9550 PRO - SSD - Enterprise - kryptert
- 15.36 TB - intern - E1.S - PCI Express 5.0 x4
(NVMe) - 256-bit AES, FIPS 140-3 Level 2 - TCG
Opal Encryption 2.02, Self-Encrypting Drive
(SED)**

Spesifikasjon
Generelt

Enhetstype	Fast tilstand-stasjon - intern
Kapasitet	15.36 TB
Maskinvarekryptering	Ja
Krypteringsalgoritme	256-bit AES, FIPS 140-3 Level 2
NAND-flashminnetype	3D triple-level cell (TLC)
Produktformfaktor	E1.S
Grensesnitt	PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
Byte per sektor	512
Features	Open Compute Project 2.0, NVM Express (NVMe) 2.0b, statisk slitasjeutjevning, Dynamic Wear Leveling, End-to-end databanebeskyttelse, Power Loss Protection (PLP), Mulighet for overraskelsesinnsetting, Mulighet for overraskelsesfjerning, Hot-Plug-støtte, Fastvareoppgradering uten tilbakestilling, S.M.A.R.T.
Bredde	33.75 mm
Dybde	118.75 mm
Høyde	15 mm

Ytelse

Drive Writes Per Day (DWPD)	1
------------------------------------	---



SSD-holdbarhet	104.5 TB
Drevklasse	Enterprise
Intern datahastighet	14000 MBps (les) / 10000 MBps (skriv)
4 KB-direkteslesning	3300000 IOPS
4 KB-direkteskrivning	400000 IOPS

Pålitelighet

MTBF	2,500,000 timer
Uopprettelige feil	1 pr. 10 ¹⁷

Utvidelse og konektivitet

Grensesnitt	1 x PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
Kompatibel brønn	E1.S

Strømforsyning

Strømforbruk	18 watt (sekvensiell lesning) 16 watt (sekvensiell skrivning) 5 watt (inaktiv)
--------------	--

Diverse

Tilpassede standarder	FCC, UL, cUL, BSMI, RCM, KC, RRL, WEEE, TUV, VCCI, IC, Morocco, UkrSEPRO, UKCA
-----------------------	--

Fabrikantgaranti

Service og støtte	Begrenset garanti - 5 år
-------------------	--------------------------

Miljøparametere

Min. driftstemperatur	0 °C
Maks. Driftstemperatur	70 °C