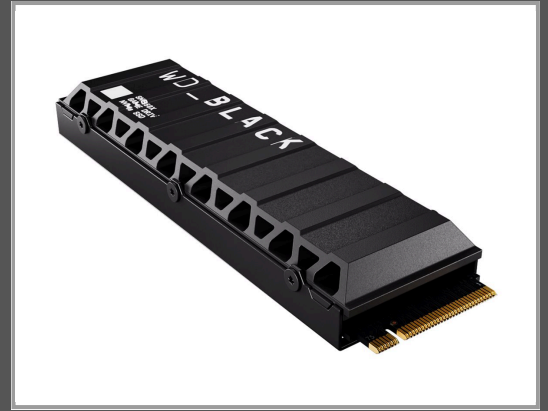


WD WD_BLACK SN850X WDS400T2XHE - SSD - verschlüsselt - 4 TB - intern - M.2 2280 - PCIe 4.0 x4 (NVMe)

TCG Opal Encryption 2.01 - integrierter Kühlkörper

Gruppe	SSDs
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	WDS400T2XHE
EAN/UPC	0718037901480



Beschreibung

WD_BLACK SN850X WDS400T2XHE - SSD - verschlüsselt - 4 TB - intern - M.2 2280 - PCIe 4.0 x4 (NVMe) - TCG Opal Encryption 2.01 - integrierter Kühlkörper

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD_BLACK SN850X WDS400T2XHE - SSD - 4 TB - PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Typ	Solid State Drive - intern
Kapazität	4 TB
Integrierter Kühlkörper	Ja
Hardwareverschlüsselung	Ja
NAND-Flash-Speichertyp	3D triple-level cell (TLC)
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Merkmale	Einstellbare thermische Überwachung, Microsoft DirectStorage API Support, Überkopfausgleich, prädiktive Belastung
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	24.46 mm x 80 mm x 10.31 mm
Gewicht	30.4 g

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Solid State Drive - intern
Kapazität	4 TB
Hardwareverschlüsselung	Ja
NAND-Flash-Speichertyp	3D triple-level cell (TLC)
Integrierter Kühlkörper	Ja
Formfaktor	M.2 2280

Schnittstelle	PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Merkmale	Einstellbare thermische Überwachung, Microsoft DirectStorage API Support, Überkopfausgleich, prädiktive Belastung
Breite	24.46 mm
Tiefe	80 mm
Höhe	10.31 mm
Gewicht	30.4 g
	Leistung
SSD-Leistung	2400 TB
Interner Datendurchsatz	7300 MBps (lesen)/ 6600 MBps (Schreiben)
4 KB Random Read	1200000 IOPS
4 KB Random Write	1100000 IOPS
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 Key M
Kompatibles Schaltfeld	M.2 2280
	Software & Systemanforderungen
Software inbegriffen	WD_BLACK Dashboard (nur Windows)
Erforderliches Betriebssystem	PlayStation 5 Systemsoftware, Microsoft Windows 10 oder später
	Verschiedenes
Kennzeichnung	UL, TUV, VCCI, BSMI, FCC, RoHS, KCC, RCM, Morocco, CAN ICES-3(B)/NMB3(B)
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	85 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	85 °C

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