Kingston 2,5" SATA SSD A400 960GB



Artikel-Nr.:	740617277357
Hersteller:	Kingston
EAN:	0740617277357
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84717098
Gewicht:	0.08 kg

Kingstons Solid-State-Drive A400 fährt Ihr System unglaublich schnell hoch, verbessert seine Reaktionszeiten wesentlich, und lädt und überträgt Dateien bedeutend schneller als mechanische Festplatten. Sie ist mit einem Controller der neuesten Generation ausgestattet, der für Lese- und Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 500 MB/s und 450 MB/s, sorgt. Diese SSD ist 10-Mal schneller als eine traditionelle Festplatte, sorgt für Höchstleistung, ultraschnelle Reaktionszeiten beim Multitasking und beschleunigt das System insgesamt.

Technische Daten:

Allgemein	
Gerätetyp	Solid-State-Disk - intern
Kapazität	960 GB
NAND-Flash-Speichertyp	TLC (Triple-Level Cell)
Formfaktor	2.5"" (6.4 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Breite	69.9 mm
Tiefe	100 mm
Höhe	7 mm
Gewicht	41 g
Leistung	
SSD-Leistung	300 TB
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	500 MBps (lesen)/ 450 MBps (Schreiben)
Zuverlässigkeit	
MTBF	1,000,000 Stunden
Erweiterung und Konnektivität	
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s - 7-poliges Serial ATA
Kompatibles Schaltfeld	2.5"" (6.4 cm)
Stromversorgung	

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Energieverbrauch	0.195 Watt (Leerlauf) 0.279 Watt (Durchschnitt) 0.642 Watt (Lesen) 1.535 Watt (Schreiben)
Verschiedenes	
Kennzeichnung	ISO 9001, SGS
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	85 °C
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	2.17 g @ 7-800 Hz
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	20 g @ 10-2000 Hz

Weitere Bilder:



