

Kingston A400 - SSD - 480 GB - SATA 6Gb/s



SKU	SA400S37/480G
Produktbeskrivelse:	Kingston A400 - SSD - 480 GB - SATA 6Gb/s
Type:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	480 GB
NAND Flashhukommelses-type:	Tredobbelt-niveau celle (TLC)
Model:	2.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Dataoverførselshastighed:	600 MBps

Generelt

Enhedstype:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	480 GB
NAND Flashhukommelses-type:	Tredobbelt-niveau celle (TLC)
Model:	2.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Bredde:	69.9 mm
Dybde:	100 mm
Højde:	7 mm
Vægt:	41 g

Præstation

Overføringshastighed, drev:	600 MBps (ekstern)
Intern datahastighed:	500 MBps (læs) / 450 MBps (skriv)

Driftssikkerhed

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

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	70 °C
Min. lagertemperatur:	-40 °C
Maks. Opbevaringstemperatur:	85 °C
Vibration tolerance (operativ):	2.17 g @ 7-800 Hz
Vibration tolerance (non-operativ):	20 g @ 10-2000 Hz

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 3 år
--------------------	--------------------------

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:	ISO 9001, SGS
------------------------------	---------------

Effekt

Strømforbrug:	0.195 Watt (ledig) ; 0.279 Watt (gennemsnitlig) ; 0.642 Watt (læs) ; 1.535 Watt (skriv)
---------------	---

Ekspansion og forbindelse

Interface:	1 x SATA 6 Gb/s - 7 pin Serial ATA
Kompatibel bås:	2.5"