

Synology HAT5300 - hard drive - 16 TB - SATA 6Gb/s



På lager(42)

SKU	HAT5300-16T
Produktbeskrivelse:	Synology HAT5300 - harddisk - 16 TB - SATA 6Gb/s
Type:	Harddisk - intern
Kapacitet:	16 TB
Model:	3.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Dataoverførselshastighed:	600 MBps
Buffer størrelse:	512 MB



Generelt

Enhedstype:	Harddisk - intern
Kapacitet:	16 TB
Model:	3.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Buffer størrelse:	512 MB
Byte pr. sektor:	512
Egenskaber:	Arbejdsbyrde op til 550 TB per år
Bredde:	101.85 mm
Dybde:	147 mm
Højde:	26.4 mm
Vægt:	720 g

Præstation

Overføringshastighed, drev:	600 MBps (ekstern)
Intern datahastighed:	262 MBps
Spindelhastighed:	7200 rpm

Driftssikkerhed

MTBF (forventet tid mellem fejl):	2,500,000 timer
24x7 drift:	Ja

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	5 °C
Maks. driftstemperatur:	60 °C
Min. lagertemperatur:	-40 °C
Maks. Opbevaringstemperatur:	70 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	5 - 90 % (ikke kondenserende)
Modstandsdygtighed over for stød (operativ):	70 g @ 2 ms
Modstandsdygtighed over for stød (non-operativ):	250 g @ 2 ms
Vibration tolerance (operativ):	0.75 g @ 5-300 Hz
Vibration tolerance (non-operativ):	3 g @ 5-500 Hz

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 5 år
--------------------	--------------------------

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:	UL, TUV, BSMI, RoHS, ICES, KC, EAC, RCM
------------------------------	---

Effekt

Strømforbrug:	4 Watt (ledig) ; 7.63 Watt (tilfældig læse/skrive)
---------------	--

Ekspansion og forbindelse

Interface:	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibel bås:	3.5"

