

WD Ultrastar DC SA620 SDLF1DAR-960G-1HA1 - SSD - 960 GB - SATA 6Gb/s



26-09-2024

SKU	OTS1792
Produktbeskrivelse:	WD Ultrastar DC SA620 SDLF1DAR-960G-1HA1 - SSD - 960 GB - SATA 6Gb/s
Type:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	960 GB
NAND Flashhukommelses-type:	15nm fler-niveaus celle (MLC)
Model:	2.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Dataoverførselshastighed:	600 MBps

Generelt

Enhedstype: Solid state-drev - intern

Kapacitet: 960 GB

NAND
Flashhukommelses-
type: 15nm fler-niveaus celle (MLC)

Model: 2.5"

Grænseflade: SATA 6Gb/s

Egenskaber: Guardian Technology Platform,
24x7 tilgængelighed, strømtab-
databeskyttelse

Bredde: 69.85 mm

Dybde: 100.2 mm

Højde: 7.17 mm

Vægt: 89.9 g

Præstation

Drive Writes Per Day
(DWPD): 0.6

SSD-udholdenhed: 1051 TB

Overføringshastighed,
drev: 600 MBps (ekstern)

Intern datahastighed: 512 MBps (læs) / 445 MBps
(skriv)

4KB Random Read: 76000 IOPS

4KB Random Write: 16000 IOPS

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur: 0 °C

Maks. driftstemperatur: 70 °C

Min. lagertemperatur: -40 °C

Maks. Opbevaringstemperatur: 85 °C

Producentgaranti

Service & Support: Begrænset garanti - 5 år

Effekt

Strømforbrug: 3.8 Watt (sekventiel skrivning) | 2.6
Watt (sekventiel læsning) | 1.6 Watt
(ledig)

Ekspansion og forbindelse

Interface: 1 x SATA 6 Gb/s

Kompatibel bås: 2.5"

Driftssikkerhed

MTBF (forventet tid mellem fejl): 2,000,000 timer

24x7 drift: Ja

Ikke-korrigerbare fejl: 1 pr. 10¹⁷

