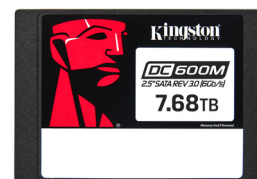


## Kingston Technology 7680G DC600M (blandet brug) 2,5" Enterprise SATA SSD



**Mærke :** Kingston Technology

**Produktkode:** SEDC600M/7680G

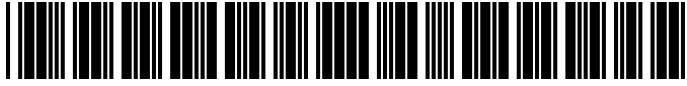
**Produktnavn :** 7680G DC600M (blandet brug) 2,5"  
Enterprise SATA SSD

- Designet til datacentermiljøer
- Hardwarebaseret beskyttelse mod strømtab
- Konsistente latenstider og IOPS
- AES 256 bit-kryptering med DC600ME
- Kapaciteter på op til 7,68 TB\*

7680G DC600M (blandet brug) 2,5" Enterprise SATA SSD

Kingston Technology 7680G DC600M (blandet brug) 2,5" Enterprise SATA SSD. SDD-kapacitet: 7,68 TB, SSD-formfaktor: 2.5", Læsehastighed: 560 MB/s, Skrivehastighed: 530 MB/s, Dataoverførselshastighed: 6 Gbit/sek., Komponent til: Server/arbejdsplads

Funktioner		Vægt & størrelser	
SDD-kapacitet *	7,68 TB	Bredde	69,8 mm
SSD-formfaktor *	2.5"	Dybde	100,1 mm
Grænseflade *	Serial ATA III	Højde	7 mm
Hukommelsestype *	3D TLC NAND	Vægt	71 g
Komponent til *	Server/arbejdsplads	<b>Emballeringsdata</b>	
Hardware kryptering *	✗	Pakkebredde	129,5 mm
Mål arbejdsbyrde	Mixed Use (MU)	Pakkedybde	9,14 mm
Dataoverførselshastighed	6 Gbit/sek.	Pakkehøjde	184,2 mm
Læsehastighed	560 MB/s	Pakkevægt	93,2 g
Skrivehastighed	530 MB/s	<b>Driftsbetingelser</b>	
Tilfældig læsning (4KB)	94000 IOPS	Driftstemperatur (T-T)	0 - 70 °C
Tilfældig skrivning (4KB)	34000 IOPS	Opbevaringstemperatur (T-T)	-40 - 85 °C
Ventetid ved læsning	200 µs	Driftsvibrationer	2,17 G
Ventetid ved skrivning	30 µs	Ikke-drift vibration	20 G
Understøtter hot-plug	✓	<b>Logistik data</b>	
H/W PLP funktion	✓	Oprindelsesland	Kina, Taiwan
Gennemsnitstid mellem fejl (MTBF)	2000000 t	Hovedkassens bredde (udvendigt)	135,9 mm
TBW bedømmelse	14016	Hovedkassens længde (udvendigt)	203,2 mm
Brugsbetingelser	Server/Enterprise	Hovedkassen højde (udvendigt)	69,8 mm
<b>Strømstyring</b>		Hovedkassens bruttovægt (udvendigt)	1,01 kg
Strømforbrug (læse)	1,6 W	Produkter pr. hovedkasse (udvendigt)	10 stk
Strømforbrug (skrive)	3,6 W		
Strømforbrug (gennemsnitlig)	1,45 W		
Strømforbrug (inaktiv)	1,3 W		



740617334951

**Catalog Object Cloud**