

Vállalati használatra

Enterprise Capacity Hard Drive – MG Series

Kifejezetten nagyvállalatoknak tervezve



Color

Mivel napjaink nagyméretű adattárai elosztottabb felhőbeli vagy helyszíni tárolórendszert igényelnek, fontos, hogy a nagyvállalati kiszolgálók és tárolórendszerek megbízható megoldásokra épüljenek. A Toshiba Enterprise Capacity Hard Drive – MG Series akár 24 TB-os formázott kapacitásban is elérhető mind SATA, mind pedig SAS csatolófelülettel, és nonstop működést, valamint 550 TB/év terhelhetőséget biztosít. Az MG Series ideális nagyvállalati tárolótömbökhöz és ipari kiszolgálói és tárolómegoldásokhoz. Képes biztosítani az adatközpontok és a felhőléptékű infrastruktúrák által megkövetelt kapacitást és fejlett technológiákat.

Felhasználás:

- Üzleti szempontból kritikus nagyvállalati kiszolgálók és magas kapacitásigényű tárolórendszerek
- Hagyományos vállalati tárolótömbök (RAID és szoftveres)
- Felhőléptékű és nagyméretű tárolórendszerek
- Elosztott fájlrendszerek, Big Data
- Nagyvállalati és felhőbeli archiválási és adat-helyreállítási rendszerek
- Központi megfigyelőrendszeri adattárolás
- Ipari kiszolgálók és tárolórendszerek

3.5" 3,5"-es SATA vagy SAS merevlemez-meghajtó

24/7 Nonstop működés

 5 év jótállás

 Toshiba Stable Platter Technology

 Persistent Write Cache Technology

550 TB/év terhelhetőség

Rugalmas blokkméret, SIE és SED beállítások

Forgási rezgésérzékelők

A termék műszaki adatai

Alapvető specifikációk

Formaténevező	3.5-inch
Interfész	SAS 12 Gbit/s / SATA 6 Gbit/s
Tárolókapacitás	24TB / 22TB / 20TB / 18TB / 16TB / 14TB / 12TB / 10TB / 8TB / 6TB / 4TB / 2TB / 1TB
RoHS-kompatibilis	Igen

Megbízhatóság

Korlátozott jótállás	5 years
Nonstop működés	Supported
Nem javítható hibaarány	1 per 10 ¹⁵ bits read

Optimális teljesítmény

Puffer mérete	512 MB / 256 MB / 128 MB
Forgási sebesség	7 200 rpm

Termékválaszték

Cikkszám	Kapacitás	Szín
MG04SCA	-	-
MG04ACA	-	-
MG06ACA	-	-
MG06SCA	-	-
MG07ACA	-	-
MG07SCA	-	-
MG08ACA	-	-
MG08SCA	-	-
MG08ADA	-	-
MG08SDA	-	-
MG09SCA	-	-
MG09ACA	-	-
MG10ACA	-	-
MG10SCA	-	-
MG10AFA	-	-
MG10SFA	-	-
MG10ADA	-	-
MG10SDA	-	-
MG11ACA	-	-
MG11SCA	-	-

Elérhetőség

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany