



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 13-04-2012 12:30

Team Group annuncia i nuovi SSD Xtream-S3 PRO



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/4549/team-group-annuncia-i-nuovi-ssd-xtream-s3-pro.htm>)

Nuove unità allo stato solido ad altissime prestazioni per il produttore taiwanese, che promettono di annichilire la concorrenza ...



↔

Team Group Inc., uno dei principali produttori di memoria e SSD al mondo, sta investendo molto in termini di ricerca e sviluppo nel settore degli SSD per affermare la propria leadership a livello di prestazioni assolute rispetto alla diretta concorrenza.

↔





↔

Se l'anno scorso Team Group aveva sorpreso tutti per le prestazioni espresse dalla famiglia di SSD S3, oggi si propone di bissare tale successo ed anzi, amplificarne la portata, grazie alla nuova linea di unità denominata Xtreem-S3 PRO dedicata espressamente agli utenti che non scendono mai a compromessi in termini velocistici.

Secondo il produttore, i nuovi S3 PRO offrono una velocità di scrittura e lettura random superiore sino al 60% rispetto alla precedente generazione di SSD, affermando che agli altri non "rimane che mordere la polvere".

La nuova famiglia Xtreem-S3 PRO è accreditata di una velocità in lettura e scrittura sequenziale, rispettivamente, di 550 e 520 MB/s con un numero di IOPS pari 90.000 random su pattern da 4k.

↔

SPECIFICHE	
Interface	SATA III
Data transfer rate	60GB: Read: up to 550MB/s; Write: up to 480MB/s Random Write 4KB: 85000IOPS Average 120GB Read: up to 550MB/s; Writ: up to 500MB/s Random Write 4KB: 90000IOPS Average 240GB Read: up to 550MB/s; Write: up to 520MB/s Random Write 4KB: 90000IOPS Average 480GB Read: up to 540MB/s; Write: up to 450MB/s Random Write 4KB: 55000IOPS Average
Power source	5V ↔ ± 5%
Power consumption	--
Feature	Dura Write technology RAISE technology (data protection, debug and wear balance for single-driver RAID) Supports SMART hard drive detection Fully support for Windows 7 Trim commands SATA III 6Gb/ s high-speed interface
Product Dimensions	99.7 x 69.75 x 9.2mm
Operating environment	0â„ƒ ~ +70â„ƒ
Relative Humidity	5% ~ 95%
Vibration test	15G(Operating)
Shock test	1000G(Non-operating)
MTBF	1,500,000 Hours

Warranty	3 years
Notes	1. *1GB=1,000,000,000 Bytes. In OS system, it would be displayed as 1,000,000,000 Bytes/1024/1024/1024 = 0.93GB 2 .Transmission speed will vary according to different hardware / software conditions, therefore the data can only used for basic reference. (Test software: ATTO Disk Benchmark)

↔

I tagli previsti variano dai 60 ai 480GB e dovrebbero arrivare sugli scaffali già a partire dalla prossima settimana.

↔

↔