

a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 23-10-2013 13:00

Toshiba lancia gli Hard Disk MQ02ABF

TOSHIBA

LINK (https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/5754/toshiba-lancia-glihard-disk-mg02abf.htm)

Grande capacità e profilo ultrasottile caratterizzano i nuovi hard disk MQ02ABF di Toshiba.



Il prodotto, denominato MQ02ABF, è un'unità a due piatti con un fattore di forma di 2,5 pollici, velocità di rotazione di 5400 RPM ed interfaccia SATA.

"La serie MQ02ABF soddisfa il desiderio dei nostri clienti che chiedono capacità elevate e fattore di forma ultrasottile per l'utilizzo sui computer portatili ultraleggeri di nuova generazione", ha detto Don Jeanette, direttore senior di marketing della divisione Storage Products Business Unit di Toshiba.

"Continuiamo a concentrarsi sulla realizzazione di una vasta gamma di dispositivi di storage che migliorano l'esperienza di elaborazione e crediamo che questa linea di prodotti offrirà le caratteristiche di cui i clienti hanno bisogno."

Specifications

Model Number	MQ02ABF100/ MQ02ABF075
Maximum Capacity (Formatted) 1	1TB/ 750GB
Number of Platters	2
Number of Heads	4
Average Seek Time	12 ms
Interface	Serial ATA 3.0 / ATA8
nterface Transfer Rate	6/3/1.5 Gbit/s
Rotational Speed	5,400 rpm
External Dimensions (WxDxH; mm)	69.85 mm x 100.0 mm x 7.0 mm
Weight (g)	99 g
Temperature:	70.00
Operating	0 – 60°C
Non-operating	-40 – 65°C
Shock resistance:	
Operating	3,430m/ s ² {350G} (2ms half sine)
Non-operating	8,820m/ s ² {900G} (1ms half sine)
Atmosphere Pressure:	
Operating	-300 to 5,650m
Non-operating	-300 to 12,000m
Vibration:	all an
Operating	9.8m/s ² {1.0G}
Non-operating	$49 \text{m/s}^2 \{5.0 \text{G}\}$