



Toshiba annuncia i nuovi hard disk MG10F Series da 22TB

Düsseldorf, 26 settembre 2023 – Toshiba Electronics Europe GmbH annuncia il lancio della nuova serie MG10F da 22 TB^[1], un HDD a registrazione magnetica convenzionale (CMR) caratterizzato da un design a 10 piatti sigillati a elio.

Come elemento chiave per le infrastrutture cloud e di storage, il modello MG10F da 22TB offre una capacità superiore del 10% rispetto al modello Toshiba della generazione precedente da 20TB. Progettati e ingegnerizzati per soddisfare le crescenti esigenze di archiviazione dati dei clienti più esigenti, gli HDD MG10F Series da 22TB sono compatibili con la maggior parte delle applicazioni e dei sistemi operativi e si adattano a carichi di lavoro sia in casi d'uso cloud-scale sia in quelli tradizionali dei data center. Grazie a una maggiore capacità, la MG10F Series da 22 TB contribuisce a migliorare la densità di archiviazione delle installazioni cloud-scale, migliorando il Total Cost of Ownership (TCO).

Gli HDD della serie MG10F vantano prestazioni da 7.200 giri/min, un workload pari a 550 TB all'anno^[2] e la possibilità di scegliere tra interfaccia SATA o SAS – il tutto in un formato da 3,5 pollici^[3], riempito con elio ed efficiente dal punto di vista energetico.

Le prime spedizioni degli HDD della MG10F Series da 22 TB inizieranno immediatamente per quanto riguarda l'interfaccia SAS e nel quarto trimestre per l'interfaccia SATA.

Per maggiori informazioni sui nuovi prodotti, visitate il sito: <https://www.toshiba-storage.com/products/enterprise-capacity-hard-drive-mg-series/>

Per maggiori informazioni sulla linea completa di prodotti di storage HDD di Toshiba, visitate: www.toshiba-storage.com

###

Note:

^[1] Toshiba definisce un terabyte (TB) = mille miliardi di byte, ma la capacità di archiviazione effettivamente disponibile può variare a seconda dell'ambiente operativo e della formattazione. La capacità di archiviazione disponibile (compresi gli esempi di vari file multimediali) varia in base a dimensione dei file, formattazione, impostazioni, software e sistema operativo e/o applicazioni software preinstallate, o contenuto dei media. La capacità effettiva formattata può variare.

^[2] Il carico di lavoro è una misura del throughput dei dati in un anno ed è definito come la quantità di dati scritti, letti o verificati dai comandi del sistema host.

^[3] 3,5 pollici indica il formato degli hard disk, non la dimensione fisica del drive.

* Le informazioni contenute in questo documento, compresi i prezzi e le caratteristiche dei prodotti, il contenuto dei servizi e le informazioni di contatto, sono aggiornate e si ritengono corrette alla data dell'annuncio, ma sono soggette a modifiche senza preavviso.

* Nomi delle società, prodotti e servizi menzionati nel presente documento possono essere marchi di fabbrica delle rispettive società.

Informazioni su Toshiba Electronics Europe

[Toshiba Electronics Europe GmbH](#) (TEE) offre ai consumatori e alle aziende Europee un'ampia varietà di unità a disco rigido (HDD), oltre a soluzioni su semiconduttore per applicazioni automotive, industriali, IoT, di controllo del movimento, telecom, di rete, consumer e per gli elettrodomestici. Oltre agli hard disk, l'ampio portafoglio dell'azienda comprende semiconduttori di potenza e altri dispositivi discreti che vanno dai diodi ai circuiti integrati logici, ai semiconduttori ottici, ai microcontrollori e ai prodotti standard specifici per un'applicazione (ASSP), tra gli altri.

Inoltre, TEE offre le celle di batterie SCiB™ e i moduli con ossido di litio e titanio (LTO) di Toshiba per applicazioni gravose e i substrati ceramici in nitruro di silicio (SiN) utilizzati nei moduli semiconduttori di potenza, negli inverter e nei convertitori per le loro caratteristiche di dissipazione del calore e di resistenza.

TEE ha la propria sede centrale a Düsseldorf, in Germania, con filiali in Francia, Italia, Spagna, Svezia e Regno Unito che forniscono servizi di marketing, vendita e logistica.

Visitate i siti Web di Toshiba all'indirizzo www.toshiba-storage.com, <https://toshiba.semicon-storage.com/>, www.scib.jp/en e www.toshiba-tmat.co.jp/en/ per maggiori informazioni sull'azienda e sui suoi prodotti.

Indirizzo di riferimento per le pubblicazioni:

Toshiba Electronics Europe GmbH, Hansaallee 181, D-40549 Düsseldorf, Germany

Tel: +49 (0) 211 5296 0 Fax: +49 (0) 211 5296 79197

Web: www.toshiba-storage.com www.toshiba.semicon-storage.com

E-mail: marcom@tee.toshiba.de

Contatti per i giornalisti:**Toshiba Electronics Europe GmbH**

Miriam Theissen

E-mail: MTheissen@tee.toshiba.de

Noesis Comunicazione

Cristina Barelli, Silvia Pasero

Tel: 02.8310511

E-mail: toshiba@noesis.net