



I nuovi HDD da 20 TB di Toshiba ricevono la certificazione controller Adaptec® SmartRAID di Microchip

Düsseldorf, 29 novembre 2022 – Toshiba Electronics Europe GmbH annuncia che Microchip ha completato con successo i test di compatibilità della nuova serie MG10ACA da 3,5 pollici e 20 TB di Toshiba. Il funzionamento di questi hard disk (HDD) è ora certificato su tutti i controller RAID (Redundant Array of Independent Disk) Adaptec® 31xx e 32xx di Microchip.

“Siamo molto soddisfatti che la nostra lunga collaborazione con Microchip abbia reso possibile la certificazione della generazione MG10 con i suoi adattatori così presto dopo il lancio sul mercato. Le aziende che utilizzano le schede adapter di Microchip possono ora installare anche le unità enterprise MG10 da 20 TB di Toshiba”, ha dichiarato Rainer W. Kaese, Senior Manager Business Development Storage Products, Toshiba Electronics Europe GmbH.

La compatibilità attestata della serie MG10 si riferisce alle versioni SATA 6GB/s MG10ACA20TE/A (la compatibilità delle versioni SAS 12GB/s MG10SCA20TE/A è prevista a breve dopo il lancio). I test sono stati eseguiti sui controller delle serie 31xx e 32xx. Non solo sono state verificate le funzionalità di base e la compatibilità dell'interfaccia, ma sono stati eseguiti anche test di hot-plug, accensione e riavvio. La stabilità a lungo termine è stata confermata anche da un prova di

resistenza prolungata. I drive MG10ACA si sono quindi qualificati per entrare nell'elenco di conformità di Microchip.

I test di conformità eseguiti da Microchip riprendono quelli effettuati in passato dall'azienda sugli HDD Enterprise Capacity di Toshiba (modelli da MG04 a MG09) e sulla serie di HDD Enterprise Performance (da AL12 a AL15).

I controller RAID collegano gli HDD aziendali al server, consentendo la configurazione di architetture di rete avanzate. La loro interazione garantisce la funzionalità e la stabilità operativa dei sistemi di storage aziendali e cloud.

Per maggiori informazioni sulla linea completa di prodotti di storage di Toshiba, visitate:

<https://www.toshiba-storage.com/>

###

Toshiba Electronics Europe GmbH

[Toshiba Electronics Europe GmbH](#) (TEE) è la divisione Europea dedicata alla produzione di componenti elettronici di [Toshiba Electronic Devices and Storage Corporation](#). 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, per il controllo del movimento, telecomunicazioni, networking, consumer e per gli elettrodomestici. Oltre agli HDD il vasto portfolio di prodotti dell'azienda comprende semiconduttori di potenza e altri dispositivi discreti che vanno dai diodi agli IC logici, semiconduttori ottici nonché microcontrollori e prodotti standard specifici per applicazioni (ASSP). TEE ha sede principale a Düsseldorf in Germania, con uffici in Francia, Italia, Spagna, Svezia e Regno Unito che forniscono attività e servizi di marketing, vendita e logistica. Il presidente della compagnia è Mr. Tomoaki Kumagai.

Per avere maggiori informazioni sui prodotti HDD di Toshiba per utenti finali è possibile visitare il sito TEE a questo link www.toshiba.semicon-storage.com & <https://www.toshiba-storage.com/it/>

Dati di contatto per la pubblicazione:

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

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

Media contact:

Miriam Theissen, Toshiba Electronics Europe GmbH

E-mail: MTheissen@tee.toshiba.de

Noesis Comunicazione

Cristina Barelli, Silvia Pasero e Andrea Dagostino

Tel: 02.8310511

E-mail: cristina.barelli@noesis.net; silvia.pasero@noesis.net; andrea.dagostino@noesis.net

Novembre 2022 Ref. TSH106