FOR IMMEDIATE RELEASE

# Terramaster presenta i nuovi NAS F2-423, F4-423, capaci di prestazioni incrementate sino al 50%

## *processore aggiornato, doppia connettività ethernet 2,5G, streaming multimediale 4K e app aziendali*

**Shenzhen, Cina, 15 aprile 2022** – TerraMaster, specialista nella produzione di prodotti di storage innovativi, ha annunciato i suoi ultimi dispositivi NAS F2-423 (2-bay) e F4-423 (4-bay). Potenti soluzioni per utenti prosumer e PMI, l'F2-423 e l'F4-423 offrono prestazioni eccellenti anche in ambienti multiutente e funzionalità che si integrano nei sistemi IT dell'ufficio. Entrambi i NAS possono essere ulteriormente espansi con i dispositivi DAS USB TerraMaster per fornire spazi di archiviazione multipli o estesi che crescono seguendo il ritmo di sviluppo della vostra azienda.

### Prestazioni migliorate e funzionamento affidabile

L'F2-423 e l'F4-423 sono dotati di un nuovo processore quad-core Celeron N5105/5095 con velocità di picco di 2,9 GHz, in grado di offrire una migliore efficienza energetica rispetto alla generazione precedente. Un motore AES-NI integrato nel chip fornisce funzionalità di crittografia in tempo reale; il motore di decodifica multimediale 4K dedicato permette di offrire lo streaming video diretto dal NAS in modo affidabile ed efficiente dal punto di vista energetico. I miglioramenti delle prestazioni sono notevoli: in scenari di carichi di lavoro elevati, la serie 423 offre prestazioni fino al 50% superiori rispetto alla generazione precedente, con un aumento del 37% delle velocità di recupero di file e foto, un aumento del 35% delle velocità di risposta del database e un aumento del 40% nella velocità di risposta PHP della pagina web.

### Doppia connettività 2.5GbE

Le due connessioni di rete da 2,5 Gb possono essere utilizzate singolarmente o aggregate per una larghezza di banda di rete di 5 Gb/s. La velocità di trasmissione dei dati può raggiungere fino a 283 MB/s in scenari reali (hard disk Seagate IronWolf 18TB, configurazione RAID 0), fornendo una soluzione conveniente per l'accesso multiutente a file con carichi di lavoro elevati.

### Applicazioni incentrate sul business

Il supporto per molti servizi di gestione file (SMB, AFP, SFTP/FTP, iSCSI, NFS e WebDAV) consente a F2-423 e F4-423 di rispondere appieno alle esigenze di servizi di file multipiattaforma di diversi ambienti di rete. Sia l'F2-423 che l'F4-423 supportano il dominio Windows AD e LDAP necessari per una perfetta integrazione negli ambienti IT aziendali esistenti, mentre la gestione delle autorizzazioni contribuisce a garantire la sicurezza dei dati. È supportata una varietà di soluzioni di backup, inclusi servizi basati su cloud, nonché app di virtualizzazione professionali, tra cui VirtualBox e Docker, e collaborando con Docker-compose e Portainer.

### Streaming multimediale

Grazie alla capacità di decodifica video 4K, l'F2-423 e l'F4-423 possono trasmettere video in streaming direttamente ai dispositivi di rete, siano essi computer, smartphone, lettori multimediali e SmartTV, comodamente utilizzando il server multimediale integrato di TerraMaster o tramite app di terze parti.

### Prezzo consigliato e disponibilità

I [TerraMaster F2-423](http://www.amazon.it/dp/B09VMWZ9R8) e [F4-423](http://www.amazon.it/dp/B09VNPRFZW) sono disponibili ad un prezzo consigliato di 379,99 € e 499,99 € sullo store ufficiale TerraMaster e su Amazon.it.

Scopri di più sul TerraMaster F2-423 agli indirizzi: <https://www.terra-master.com/it/products/smallmedium-businesses-nas/f2-423.html>, e F4-423 su <https://www.terra-master.com/it/products/smallmedium-businesses-nas/f4-423.html>

Segui TerraMaster sui seguenti canali social:
Facebook: <https://www.facebook.com/terramasterofficial>
Twitter: <https://twitter.com/TerraMasters>
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/terra-master/>
YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UC2x557lLdd_OM5mqQZhW-4Q>

### Informazioni su TerraMaster

TerraMaster è un marchio professionale che opera nella fornitura di prodotti di archiviazione innovativi, tra cui archiviazione collegata alla rete, archiviazione collegata diretta e archiviazione Thunderbolt 3 che è diventata sempre più popolare in oltre 40 paesi e regioni. Il marchio sviluppa tecnologia di archiviazione da 10 anni, rispondendo alle esigenze di clienti domestici, di piccole e medie imprese oltre che enterprise. Con una ricca dotazione hardware integrata in un eccellente design hardware e una forte capacità di sviluppo software, i prodotti TerraMaster sono ben noti tra i clienti per la grande affidabilità e valore che mettono a disposizioni. Per ulteriori informazioni, visitare: <https://www.terra-master.com/it/>