

# syneto

Simplify • Accelerate • Protect

# DATA SHEET

## HYPER Series 3000

HYPER Series 3000 è una piattaforma iperconvergente di gestione dei dati che fornisce la virtualizzazione, i backup nativi integrati, il ripristino immediato e un Disaster Recovery prevedibile in un'appliance plug-and-play semplice, veloce e sicura, powered by SynetoOS.



**HYPER Series 3000, 3<sup>a</sup>+ generazione**



© Syneto™ 2022, v. 6.0

[www.syneto.eu](http://www.syneto.eu)

# HYPER Series 3000 G<sup>3+</sup>

## Specifiche Tecniche

### Unità HYPER Series (3<sup>a</sup>+ generazione)

Modello	 HSC-3100	 HSC-3200
Caso d'uso	Cloud Privati, Infrastruttura Virtuale, Backup, Disaster Recovery e Archiviazione dei File.	
Opzioni di compute	Single Intel® Cascade Lake: 1. Silver 4210R [10 core @ 2.40 GHz] 2. Silver 4214R [12 core @ 2.40 GHz] 4. Gold 6226R [16 core @ 2.90 GHz]  Extensible à HSC-3200 with same CPU	Dual Intel® Cascade Lake: 1. Silver 4210R [10 core @ 2.40 GHz] 2. Silver 4214R [12 core @ 2.40 GHz] 3. Silver 4215R [8 core @ 3.20 GHz] 4. Gold 6226R [16 core @ 2.90 GHz]
Storage	Hybrid: 9 x HDDs [4 o 8 TB] + 3 x SSD [caching] Hybrid2: 4 x HDDs [8 TB] + 5 x SSDs [1.92 o 3.84 TB]  Hypervisor boot: 2 x SSD [240 GB] RAID	
Memoria	192 GB fino a 512 GB	256 GB fino a 1 TB
Espansione capacità	fino a 2 x Syneto EXPANSIONSHELF (Hybrid, Hybrid <sup>2</sup> , All-flash)	
Chassis	2U, rack-mountable, 12 Bays 3.5" + 2 Bays 2.5" OS/cache	
Connettività network	2x 10GbE RJ45 +1x Dedicated IPMI RJ45 1GbE Add-on: 1x Dual-Port 10 GbE, SFP+ or BASE-T (RJ45)	
Potenza	2 x 920 W (Ridondante, Hot-swap)	
Dimensioni	A: 89 mm, L: 437 mm, P: 648 mm	
Peso	35 kg	
AC input	100-240 V, 50-60 Hz	
Raffreddamento	3400 BTU/hour (massimo)	
Temperatura/ Umidità	5°C - 35°C (50°F - 95°F), 8% - 90% (senza condensa)	