

# HPE Synergy 50Gb Interconnect Link Module



## Novità

- Espandi la larghezza di banda da un modulo HPE Synergy VC SE da 100 Gb F32 fino a un massimo di cinque frame
- Usa un unico modulo di interconnessione per velocità a 25 Gb o 50 GB

## Panoramica

Non sarebbe utile consolidare architetture gerarchiche legacy basate su un'architettura da 50 Gb oppure aumentare il throughput di dati e ridurre al minimo la latenza con un singolo hop all'interno di domini di grandi dimensioni di macchine virtuali o moduli di elaborazione? Il modulo di interconnessione Link HPE Synergy da 50 Gb di HPE Synergy Composable Fabric estende la connettività del frame secondario al frame principale. Basato su un rack-scale design disaggregato, utilizza un'architettura principale/secondaria per consolidare le connessioni di rete del data center, ridurre l'hardware e scalare la larghezza di banda della rete tra più frame HPE Synergy. Il modulo principale contiene funzionalità di rete intelligenti che estendono la connettività ai frame dotati di moduli secondari. In questo modo viene ridotto il numero di switch top-of-rack con un notevole abbassamento dei costi. La riduzione dei componenti semplifica la gestione della struttura su vasta scala, impiegando meno porte al livello di aggregazione del data center.

## Caratteristiche

### **Riduce la necessità di rapporti fissi di interconnessione e riduce notevolmente i costi e la complessità**

Il modulo di interconnessione Link HPE Synergy da 50 Gb di HPE Synergy Composable Fabric estende la connettività del frame secondario al frame principale. La connettività si ottiene attraverso cavi a zero latenza e sostituisce il rapporto fisso di interconnessione con un rapporto flessibile di un pool di risorse di rete.

I frame secondari ereditano tutti i vantaggi del modulo principale. È possibile collegare fino a quattro frame secondari aggiuntivi al modulo principale con un modulo di interconnessione Link HPE Synergy da 50 Gb.

L'aggiunta di un frame secondario non aumenta l'hop di traffico est/ovest tra i moduli di elaborazione HPE Synergy collegati allo stesso modulo principale. Con il modulo principale possono essere supportati fino a 60 moduli di elaborazione HPE Synergy con one-hop.

Per l'aggiunta di frame con i moduli di interconnessione HPE Synergy da 50 Gb non vengono impiegate le porte dello switch di aggregazione.

Specifiche tecniche	HPE Synergy 50Gb Interconnect Link Module
<b>Dimensioni prodotto (sistema metrico)</b>	Lunghezza 496 mm Larghezza 398 mm Altezza 149,5 mm
<b>Peso</b>	Circa 3,0 kg
<b>Garanzia</b>	3 anni per componenti, 3 anni per manodopera, 3 anni di assistenza onsite

# HPE Services

Qualunque fase tu abbia raggiunto nel percorso di trasformazione del tuo business, puoi contare sulle competenze di HPE Services quando, dove e come serve. Dalla strategia alla pianificazione, dalla distribuzione alle operazioni quotidiane e oltre, i nostri esperti possono aiutarti a realizzare le tue ambizioni digitali.

## Advisory & Professional Services

Gli esperti possono aiutarti a definire il percorso verso il cloud ibrido e a ottimizzare le operazioni.

## Managed Services

HPE gestisce le tue operazioni IT, offrendoti il controllo unificato per consentirti di dedicarti all'innovazione.

## Servizi di supporto

Gli esperti ottimizzano l'intero ambiente IT, favorendo l'innovazione, e gestiscono le operazioni IT quotidiane, liberando tempo e risorse preziose.

- **HPE Complete Care Service:** un servizio modulare pensato per contribuire a ottimizzare l'intero ambiente IT e a raggiungere i risultati IT e gli obiettivi di business concordati. Il servizio viene erogato da un team dedicato di esperti HPE.
- **HPE Tech Care Service:** l'esperienza di supporto operativo per i prodotti HPE. Il servizio prevede l'accesso a esperti specializzati in prodotti specifici, un'esperienza digitale basata sull'AI e indicazioni generiche di carattere tecnico per aiutarti a ridurre i rischi e a definire strategie per migliorare le prestazioni.
- **HPE Multivendor Services:** un unico referente responsabile della gestione del supporto hardware e software on-site per prodotti multivendor. Gli esperti HPE supportano la gestione dell'IT per tecnologie e piattaforme HPE e non HPE, fungendo da unico punto di contatto per le esigenze delle operazioni IT.

## Lifecycle Services

Servizi personalizzati di project management e distribuzione per rispondere alle esigenze progettuali specifiche in ambito IT.

## HPE Education Services

Corsi di formazione e certificazione HPE concepiti per professionisti IT e commerciali in tutti i settori. Crea percorsi di apprendimento per ampliare le competenze in un ambito specifico. Pianifica la formazione in base alle esigenze del tuo business con opzioni flessibili di apprendimento continuo

Il servizio **Trattenimento dei supporti difettosi** facoltativo consente di trattenere le unità disco o le unità SSD/flash idonee sostituite da HPE a causa di un malfunzionamento.

## **HPE GreenLake**

La [piattaforma edge to cloud HPE GreenLake](#) è l'offerta as-a-service leader di mercato di HPE che fornisce l'esperienza del cloud per dati e applicazioni ovunque risiedano (data center, multi-cloud ed edge) con un modello operativo unificato on-premise, completamente gestito e con pagamento in base all'uso.

Ulteriori informazioni relative ad altri servizi, come le **soluzioni di finanziamento IT**, [sono disponibili qui](#).

[Per ulteriori informazioni tecniche, modelli e opzioni disponibili, fare riferimento al QuickSpecs](#)

Visita [HPE.com](https://www.hpe.com)

[Chatta ora](#)

© Copyright 2026 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le uniche garanzie per i servizi e i prodotti Hewlett Packard Enterprise sono quelle espressamente indicate nelle dichiarazioni di garanzia che accompagnano tali prodotti e servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. Hewlett Packard Enterprise declina ogni responsabilità per eventuali omissioni ed errori tecnici o editoriali contenuti nel presente documento.

Parti e materiali: HPE fornirà i componenti sostitutivi e i materiali supportati da HPE necessari alla manutenzione dell'hardware coperto dal servizio.

Le parti e i componenti che raggiungono la durata massima di vita supportata e/o il limite massimo di utilizzo come indicato nel manuale d'uso, nelle specifiche rapide del prodotto o nella scheda tecnica del produttore, non verranno forniti, riparati o sostituiti come parte di questi servizi.

È possibile che l'immagine sia diversa dal prodotto.

[PSN10116583851TIT](#), marzo, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](https://www.hpe.com)

