

HPE PROLIANT ML110 GEN10 4210R 1P 16GB-R P408I-P 8SFF 800W RPS SERVER (P21449-421)

Server ProLiant ML100



NOVITÀ

- Supporta le offerte aggiuntive dei processori scalabili Intel® Xeon di seconda generazione che garantiscono ulteriori prestazioni e valore.
- Conforme alla normativa European Union (EU) Lot 9.
- Offerte per PMI disponibili a livello regionale che si caratterizzano per i prezzi

PANORAMICA

Siete alla ricerca di un server tower in grado di soddisfare le vostre esigenze, con affidabilità e prestazioni di classe enterprise e un eccezionale rapporto qualità/prezzo? Il server HPE ProLiant ML110 Gen10 è un avanzato server tower a processore singolo in grado di offrire alti livelli di prestazioni, espansione e sicurezza a costi contenuti. Supporta processori scalabili Intel® Xeon®, HPE DDR4 SmartMemory con capacità massima di 192 GB, cinque slot PCIe, otto unità disco LFF

estremamente vantaggiosi.

(Large Form Factor) o 16 SFF (Small Form Factor). Può essere facilmente convertito per l'impiego in rack con un ingombro di soli 4,5U di spazio. Il server HPE ProLiant ML110 Gen10 offre inoltre una ventola e un alimentatore ridondanti opzionali, per soddisfare i requisiti di failover automatico. Costituisce pertanto la soluzione ideale per imprese di piccole e medie dimensioni, sedi distaccate e filiali.

CARATTERISTICHE

Dimensioni ideali con bilanciamento delle prestazioni per soddisfare i requisiti delle PMI in crescita

Il server HPE ProLiant ML110 Gen10 è compatto, con una profondità inferiore a 19", silenzioso e offre a costi contenuti le prestazioni necessarie per le esigenze di elaborazione di uffici in espansione e di imprese di piccole o medie dimensioni.

Supporto della tecnologia standard di settore basata su processori scalabili Intel Xeon con velocità fino a 3,8 GHz e capacità fino a 16 core per offrire prestazioni superiori.

Supporta fino a due unità di elaborazione grafica (GPU) opzionali con posto per alloggiare una scheda double-wide e una scheda single wide al fine di incrementare le prestazioni delle applicazioni di grafica e infrastruttura desktop virtuale (VDI) ad esempio per servizi finanziari, formazione, ricerca scientifica e diagnostica per immagini.

Il controller HPE Dynamic Smart Array S100i incorporato per unità disco SATA soddisfa le esigenze di avvio, utilizzo dati e supporti. I controller HPE Smart Array avanzati offrono la flessibilità di scegliere il controller 12 Gbps ottimale più adeguato ai requisiti del tuo ambiente, nonché di operare in modalità sia SAS che HBA.

Espandibilità per soddisfare le esigenze delle aziende in costante crescita e attente al budget

Il server HPE ProLiant ML110 Gen10 offre fino a sei slot DIMM con supporto per un massimo di 192 GB di HPE DDR4 SmartMemory, per evitare la perdita dei dati e il downtime con gestione avanzata degli errori, migliorando le prestazioni dei carichi di lavoro e l'efficienza energetica.

Supporto della ventola opzionale ridondante e degli alimentatori ridondanti per ridurre la perdita di dati e il downtime aumentando l'affidabilità del server. Capacità di espansione flessibile con cinque slot di espansione PCIe, otto porte USB e una porta seriale opzionale.

HPE SmartDrives offre prestazioni, capacità e affidabilità ottimizzate, per soddisfare a costi contenuti i requisiti dei differenti segmenti di mercato e carichi di lavoro. Supporta fino a otto unità disco LFF (Large Form Factor) o 16 unità disco SFF (Small Form Factor).

Innovazioni della sicurezza

Il server HPE ProLiant ML110 Gen10 è parte dell'offerta di Hewlett Packard Enterprise per server standard di settore con firmware principale integrato direttamente nel silicio. Con protezione incorporata per l'intero ciclo di vita del server grazie a Silicon Root of Trust.



Le nuove funzioni comprendono Server Configuration Lock che garantisce un transito sicuro e blocca la configurazione hardware del server, Security Dashboard di iLO che consente di rilevare e gestire ogni possibile vulnerabilità di sicurezza e Workload Performance Advisor che fornisce suggerimenti sull'ottimizzazione del sistema per migliori prestazioni del server.

La funzione di Secure Recovery consente di ripristinare l'ultimo stato valido noto del firmware del server o le impostazioni di fabbrica dopo il rilevamento del codice compromesso.

HPE InfoSight fornisce analisi basata su cloud per prevedere e prevenire proattivamente i problemi.

Servizi all'avanguardia del settore e facilità di implementazione

Il server HPE ProLiant ML110 Gen10 viene fornito con un set completo di servizi HPE Pointnext, per garantire affidabilità, riduzione dei rischi e offrire ai clienti agilità e stabilità.

I servizi HPE Pointnext semplificano tutte le fasi del percorso IT. Professionisti specializzati in servizi di consulenza e trasformazione comprendono i problemi del cliente e progettano soluzioni avanzate. I tecnici dei Professional Services garantiscono la rapida implementazione delle soluzioni, mentre gli Operational Services erogano servizi di assistenza continuativa.

I servizi forniti da Operational Services includono: HPE Flexible Capacity, HPE Datacenter Care, HPE Infrastructure Automation, HPE Campus Care, HPE Proactive Services e copertura multi-vendor.

Le soluzioni di investimento IT HPE contribuiscono alla trasformazione digitale, con i costi contenuti dell'IT allineati agli obiettivi di business.



Specifiche tecniche**HPE ProLiant ML110 Gen10 4210R 1P 16GB-R
P408i-p 8SFF 800W RPS Server**

Product Number	P21449-421
Nome del processore	Intel® Xeon® 4210R scalabile (10 core, 2,4 GHz, 100 W)
Core processore disponibile	10
Cache processore	3,75 MB L3
Velocità del processore	2,4 GHz
Tipo di alimentazione	1 kit alimentatore RPS HPE ML110 Gen10 da 800 W
Slot di espansione	5 PCIe 3.0, per le descrizioni dettagliate, consultare le specifiche di base
Memoria, standard	RDIMM da 16 GB (1 x 16 GB)
Tipo di memoria	SmartMemory HPE DDR4
Tipo di unità ottica	DVD-ROM o DVD-RW opzionali.
Controller di rete	Scheda Ethernet 332i HPE da 1 Gb a 2 porte
Controller storage	HPE Smart Array P408i-p
Dimensioni prodotto (sistema metrico)	44 x 19,5 x 48,05 cm
Peso	13,5 kg minimo 25,0 kg massimo
Garanzia	3/3/3 - La garanzia del server include tre anni di copertura per i componenti, tre anni per la manodopera e tre anni di assistenza in loco. Ulteriori informazioni sulla garanzia limitata a livello mondiale e sul supporto tecnico sono disponibili sul sito: http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home . Opzioni aggiuntive di assistenza e supporto HPE per il prodotto in uso possono essere acquistate localmente. Per informazioni sulla disponibilità di upgrade dell'assistenza e sui relativi costi, visita il sito web HPE all'indirizzo http://www.hp.com/support



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

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services combina tecnologia e competenze per contribuire al successo della vostra azienda e portarla nel futuro.

Operational Services di HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care consente di contattare rapidamente gli esperti del prodotto e offre un rapido accesso all'esperienza digitale basata su IA e alle indicazioni di carattere tecnico che contribuiscono all'innovazione costante. Abbiamo riformulato completamente il supporto IT per fornire risposte più rapide e maggior valore. HPE Pointnext Tech Care vi consente di dedicare tutta l'attenzione al raggiungimento degli obiettivi aziendali, attraverso la ricerca continua di migliori modalità operative, anziché limitarvi alla semplice risoluzione dei problemi.

HPE Pointnext Complete Care è un servizio modulare per l'ambiente IT dall'edge al cloud che offre un approccio olistico volto all'ottimizzazione dell'intero ambiente IT e al raggiungimento degli obiettivi aziendali e dei risultati IT concordati tramite un'esperienza personalizzata incentrata sul cliente. Questo servizio viene erogato da un team dedicato di esperti HPE Pointnext Services.

HPE Integration and Performance Services consentono di personalizzare l'esperienza in qualsiasi fase del ciclo di vita del prodotto grazie a una gamma di servizi basati sulle esigenze individuali, sui carichi di lavoro e sulle tecnologie.

- Consulenza, progettazione e trasformazione
- Distribuzione
- Integrazione e migrazione
- Operatività e miglioramento
- Financial Services
- GreenLake Management Services
- Ritiro e sanitizzazione
- Formazione IT e sviluppo personale

Altri servizi correlati

HPE Education Services: una gamma completa di servizi che supporta il personale nell'ampliamento delle competenze richieste per la trasformazione digitale. Per domande e opzioni di supporto, consultare l'agente HPE o il partner di canale autorizzato di fiducia.

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

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake è l'offerta IT as a service leader di mercato di HPE che offre i vantaggi del cloud a livello di dati e applicazioni in qualsiasi luogo (data center, multicloud ed edge) con un unico modello operativo. HPE GreenLake fornisce servizi di cloud pubblico e infrastrutture per i carichi di lavoro on-premise interamente gestiti secondo un modello con pagamento in base all'uso.

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

Prendi la decisione d'acquisto giusta. Contatta i nostri specialisti della prevendita.

[Trovate un partner](#)



Hewlett Packard Enterprise

© Copyright 2022 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.

Intel e Intel Xeon sono marchi di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. ClearOS è un marchio commerciale o un marchio registrato di ClearCenter Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Tutti gli altri marchi di terzi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

È possibile che l'immagine sia diversa dal prodotto
[PSN1012747138ITIT](#), May, 2022.