

Server PS HPE ProLiant ML110 Gen10 4208 1P 16 GB-R S100i 4 LFF 550 W (P10812-421)

ProLiant ML Servers



Novità

- Funzionalità di sicurezza avanzate di iLO 5 quali Server Configuration Lock, Security Dashboard di iLO e Workload Performance Advisor.
- HPE InfoSight offre uno strumento di analisi basato su cloud che prevede e risolve i problemi prima che abbiano un impatto negativo sulla tua azienda.
- Supporta la famiglia di processori scalabili

Panoramica

Sei alla ricerca di un server tower in grado di soddisfare le tue 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 (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

Intel® Xeon® di seconda generazione con capacità fino a 16 core e 105 W.

- Le offerte disponibili per le PMI, a prezzi estremamente competitivi, sono state rilasciate nelle varie aree geografiche con le seguenti definizioni: "Smart Buy Express" negli Stati Uniti e in Canada, "Top Value" in Europa e "Intelligent Buy" in Asia Pacifico e Giappone.

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.

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

Server PS HPE ProLiant ML110 Gen10 4208 1P 16 GB-R S100i 4 LFF 550 W

Product Number (SKU)	P10812-421
Nome del processore	Intel Xeon 4208 scalabile (8 core, 2,1 GHz, 85 W)
Core processore disponibile	8
Cache processore	11,00 MBL3
Velocità del processore	2,1 GHz
Tipo di alimentazione	1 kit alimentatore ATX HPE ML110 Gen10 da 550 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
Unità disco incluse	4 unità Large Form Factor supportate, nessuna fornita di serie
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 S100i
Dimensioni minime (A x L x P)	44 x 19,5 x 48,05 cm
Peso	13,5 kg minimo 25,0 kg massimo
Gestione dell'infrastruttura	Incluso: HPE iLO Standard con Intelligent Provisioning (integrato), HPE OneView Standard (richiede il download) opzionale: HPE iLO Advanced, HPE iLO Advanced Premium Security Edition
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

HPE Pointnext sfrutta le nostre solide competenze e innovazioni tecniche per contribuire ad accelerare la trasformazione digitale. Un portafoglio completo, comprendente Advisory, Professional e Operational Services, progettato per aiutarti a evolvere e crescere sia oggi che in futuro.

Operational Services

- **HPE Flexible Capacity** è un nuovo modello a consumo per gestire la capacità on-demand, unendo l'agilità e i costi contenuti del cloud pubblico con la sicurezza e le prestazioni dell'IT on-premise.
- **HPE Datacenter Care** offre una soluzione di assistenza personalizzata basata sui deliverable principali. Comprende assistenza hardware e software, un team di esperti in grado di personalizzare l'offerta e condividere le best practice, oltre a blocchi costitutivi opzionali per rispondere a specifiche esigenze aziendali e dell'IT.
- **HPE Proactive Care** è un set integrato di servizi di assistenza hardware e software comprensivo di un'esperienza avanzata di elaborazione delle chiamate con gestione del caso dall'inizio alla fine per contribuire a risolvere i problemi con rapidità e garantendo l'affidabilità e la stabilità dell'IT.
- **HPE Foundation Care** rappresenta un aiuto essenziale in caso di problemi hardware o software offrendo vari livelli di risposta in base ai requisiti aziendali e dell'IT.

Advisory Services omprende progettazione, strategia, roadmap e altri servizi per supportare la trasformazione digitale in base alle esigenze aziendali e dell'IT. Advisory Services aiuta i clienti ad affrontare il loro percorso verso l'IT ibrido, la gestione dei Big Data e l'Intelligent Edge.

Professional Services contribuisce a integrare la nuova soluzione con il project management, l'installazione e la configurazione, i servizi di trasloco e molto altro. Aiutiamo le aziende a ridurre i rischi per evitare interruzioni durante l'integrazione della nuova tecnologia nell'ambiente IT esistente.

Trovate un partner



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2019 Hewlett Packard Enterprise Development LPLe 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.

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
PSN10116374631TIT, July 03, 2019.