



HPE SERVERS alimentati dai processori AMD EPYC™



IL NUOVO RE DEL MERCATO

I **SERVER HPE** alimentati dai processori **AMD EPYC™** guidano produttività e innovazione con calcolo accelerato, memoria e tecnologie I/O, corredati da potenziamenti della sicurezza, che forniscono ai clienti risultati aziendali migliori.

Prestazioni EPYC...

I **SERVER HPE** alimentati dai processori **AMD EPYC™** portano un nuovo equilibrio nei data center, **attenuando i colli di bottiglia nella memoria** in quanto la loro architettura è equilibrata in tutto il portafoglio.

Numero di core EPYC...

Il massimo numero di core in un processore per server con architettura x86, **la massima capacità di memoria per processore, la maggior parte della larghezza di banda della memoria, e la massima densità I/O** in un unico pacchetto con le giuste proporzioni per contribuire a far raggiungere nuove vette alle prestazioni dei **SERVER HPE**.

Capacità di memoria EPYC...

HPE SERVERS alimentati dai processori **AMD EPYC™** non sono solo dotati di **64 core**, ma dispongono anche di **128 thread per processore** per applicazioni ad alta intensità di calcolo come l'analisi dei dati, e fino a 4TB di memoria e 410GB/s di larghezza di banda teorica della memoria, per fornire **accesso ed elaborazione rapidi** dei dati nella memoria.

Linee EPYC PCIe® per disco e rete I/O...

I **SERVER HPE** alimentati dai processori **AMD EPYC™** aiutano i clienti a **potenziare le prestazioni delle loro applicazioni, a trasformare le loro attività data center** e contribuiscono a **proteggere i loro dati critici**.

Larghezza di banda della memoria EPYC...

Analizza set di dati più grandi con **SERVER HPE** alimentati dai processori **AMD EPYC™** per fornire la **larghezza di banda della memoria migliore della categoria** rispetto ai processori scalabili Intel® Xeon.

Valore EPYC...

I **SERVER HPE** offrono le capacità migliori della categoria per i clienti che desiderano proteggere la propria infrastruttura, **riducendo** allo stesso tempo **i costi per licenze software e virtualizzazione**. I server powered by AMD EPYC™ offrono oggi il **miglior rapporto prezzo/prestazioni per la virtualizzazione** sul mercato, contribuendo a ridurre il TCO per gli ambienti VMware.

SERVER HPE alimentati dai processori AMD EPYC™

Confronta **AMD EPYC™** con gli altri

FEATURE	INTEL® SP SERVER INTEL® XEON® E5-2642	HPE PROLIANT DL325 GEN10 AMD EPYC™ 7702SP
32 VS 64 CORE	32	64
6 VS 8 CANALI DI MEMORIA PER SOCKET	6	8
96 VS 148 LINEE PCIe®	96	128
180 VS 410* GB/S DI LARGHEZZA DI BANDA TEORICA DELLA MEMORIA	180	410
32 VS 64 VMES/SERVER® S2011	32	64

Confronta un costo totale di proprietà di 3 anni per 320 macchine virtuali di 1 macchina virtuale per core con 8GB di DRAM per core con prestazioni simili.

PER SAPERNE DI PIÙ

FEATURE	INTEL® SP SERVER INTEL® XEON® E5-2642	HPE PROLIANT DL325 GEN10 AMD EPYC™ 7702SP
32 VS 64 CORE	32	128
6 VS 8 CANALI DI MEMORIA PER SOCKET	6	18
96 VS 148 LINEE PCIe®	96	128
180 VS 410* GB/S DI LARGHEZZA DI BANDA TEORICA DELLA MEMORIA	180/214	328,007
32 VS 64 VMES/SERVER® S2011	60	38

Confronto tra 28 High-end e 28 - TCO di 3 anni inferiore anche del 44%, esclusi i costi del software

PER SAPERNE DI PIÙ



Principali OPPORTUNITÀ TCO CON INGRAM MICRO



Cliente dotato di server ProLiant legacy basati su AMD Opteron datato



Cliente dotato di infrastruttura x86, che cerca di ridurre i costi legati alla virtualizzazione



Cliente che utilizza applicazioni ad alta intensità di memoria come database, analitica o HPC



Cliente che presenta preoccupazioni in materia di sicurezza e che cita normative o conformità

PER SAPERNE DI PIÙ

SFRUTTA LE OPPORTUNITÀ CON INGRAM MICRO



Con le offerte di sicurezza server HPE, hai un'opportunità unica per aggiungere valore, battere la concorrenza e aumentare il margine potenziale.



La vendita di infrastruttura IT non sicura può influire sugli affari futuri.



Nuovi sconti sulle opportunità commerciali disponibili attraverso il portafoglio (fino al 10% per prodotti Gen10 strategici).

PER SAPERNE DI PIÙ



IL TUO HUB RISORSE HPE E AMD EPYC™

Per maggiori informazioni sulle piattaforme **HPE AMD**

MAGGIORI INFORMAZIONI

LA FORMAZIONE SUI PROCESSORI AMD EPYC, CHE INCLUDE I PROCESSORI EPYC DI 2a GENERAZIONE "ROME", È ORA DISPONIBILE SULL'HUB DEI PARTNER AMD!

L'offerta attuale fornisce cinque moduli, delineando la leadership tecnologica AMD, i dati sulle prestazioni e l'offerta EPYC Naples e Rome e un modulo finale su come AMD EPYC possa aiutare i partner a concludere affari.

Modulo 1: Patrimonio AMD e leadership tecnologica

Modulo 4: Prestazioni comparative dei processori AMD EPYC di 2a generazione

Modulo 2: Sfide del data center e prestazioni, roadmap, leadership e aspettative EPYC

Modulo 5: Come AMD EPYC può aiutarti a concludere affari

Modulo 3: Nuove caratteristiche e vantaggi dei processori AMD EPYC di 2a generazione

**AMD EPYC™
FORMAZIONE SUI PROCESSORI**

SEGUI IL CORSO

IL NUOVO RE DEL MERCATO

Desideri saperne di più o hai bisogno di aiuto per sostenere e vendere in modo efficace i **SERVER HPE** alimentati dai processori **AMD EPYC™**?

CONTATTA
IL REFERENTE INGRAM MICRO DEL TUO PAESE

