

PROSERVER XC2

Server Biprocessore XEON

Alta affidabilità e massima produttività



Il PROSERVER XC2 è la soluzione ASEM bi-processore per soddisfare le esigenze di molteplici mercati dove affidabilità e prestazioni al top sono essenziali.

PROSERVER XC2 offre la possibilità di equipaggiare il server in base alle proprie esigenze riuscendo a garantire il giusto mix tra affidabilità e prestazioni. Ampia flessibilità nella configurazione, PROSERVER XC2 è infatti disponibile con cabinet tower, alimentatore fisso da 800W e 8HDD hot swap espandibile con alimentatori ridondanti (2x800W). Grazie all'apposito kit opzionale il sistema può anche essere installato a rack con altezza 4U.

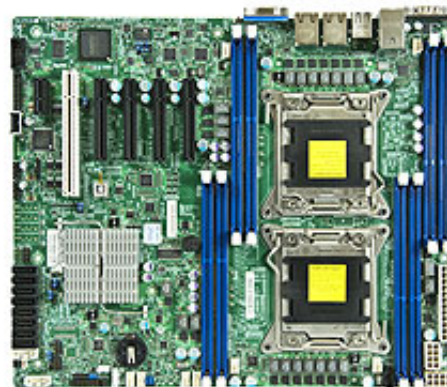
La soluzione ASEM è progettata per offrire alte prestazioni grazie alla dotazione con processori di classe Intel Xeon di ultima generazione, ma ancor di più per semplificare e velocizzare la gestione di uno strumento fondamentale per migliorare i risultati del proprio business attraverso riduzione dei tempi di gestione e massimizzando le risorse IT.

IT AUTOMATION

Server

Gestione...

ASEM PROSERVER XC2 semplifica la gestione grazie al controller onboard fornendo uno strumento di gestione semplice ed efficace per risparmiare tempo e migliorare la produttività grazie all' Intelligent Platform Management Interface e alla dotazione opzionale dell'Intel remote management. Accesso alle applicazioni server fluido e senza interruzioni, grazie ai processori di classe Intel® Xeon®, dalla versione E5-26xx V2 fino a 10 Core / 20 Thread . Dispone di una porta dedicata per l'accesso al management da remoto.



Versatile...

Processore: Processori Intel® Xeon® serie E5-26xx V2 per prestazioni al top, massima efficienza e affidabilità.

Memoria: Include 8 connettori DIMM progettati per supportare le nuove DDR3 fino a 1866 ECC registered fino a 512 GB con correzione automatica degli errori di singolo bit, che consente di migliorare l'uptime del sistema.

Network: Connessione LAN Intel® Dual Gigabit 10/100/1000 integrata con controller 82574L che garantisce un'ampia larghezza di banda.

Input/Output: Massima espandibilità con 3 PCIE 3.0 x8 (SLOT X8) ; 1 PCIE 3.0 x4 (SLOT X8); 1 PCIE 2.0 x1 ; 1 PCI 32bit 33MHz

Controller RAID opzionali Adaptec 6405 e 6805 con gestione dischi SATA e SAS in modalità RAID 0,1,5,10,50 e Hybrid RAID (SSD +HDD)



Formato cabinet

ASEM PROSERVER XC2 può essere montato a rack 4U attraverso l'apposito kit opzionale ed è disponibile in 2 versioni, alimentatore singolo 800W e 8 HDD hot swap oppure 2 alimentatori ridondanti da 800W e 8 HDD hot swap.



Scheda tecnica PROSERVER XC2

Microprocessore	Intel® Xeon® serie E5-26xx V2	LAN standard	integrata Intel® Dual Gigabit 10/100/1000 - controller 82574L
Socket	LGA2011	Formato cabinet	Tower trasformabile in Rack Mount 4U con l'acquisto del kit, con dischi hot-swap e alimentatore fisso o ridondante
Numero max di processori	2	Hard disk standard	SATA III 500GB 7200 rpm 64MB cache
Motherboard	X9DRL-IF	Hard disk opzionali	SSD o HDD SATA II fino a 4 TB; SAS fino a 900 GB (con controller opzionale)
Formato motherboard	EATX	Controller standard	Controller SATA AHCI, integrato on board, per 6 unità (2x 6Gb/s SATA e 4x 3Gb/s SATA) + Controller SATA SCU per 4 unità 2.0 tutte con supporto SW RAID levels 0/1/5/10 (solo per sistemi operativi Microsoft)
Chipset	Intel C602	Controller opzionali	-Adaptec® Controller RAID Module 6405, PCIe Slot, , 4 Porte SAS/SATA, 1GB DDR3, RAID 0,1,10,5,50,6,60 -Adaptec® Controller RAID Module 6805, PCIe Slot, 8 Porte SAS/SATA, 1GB DDR3,RAID 0,1,10,5,50,6,60
Grafica standard	MATROX G200EW	Periferica di backup	Opzionale Tandbergdata RDX QUICKSTOR (interfaccia SATA) solo su versione Tower
Memoria video standard	128 MB DDR3	Vani per unità magnetiche su cabinet Tower	2 x 5,25" e 1 x 3,5" a vista , fino a 8 vani per HDD SAS / SATA con 2 box hot swap (include 4 adattatori per HDD 2,5")
Tipo di memoria	DDR3/ LV DDR3 ECC UDIMM 1066/1333, RDIMM/LV RDIMM 1066/1333/1600	Alimentazione standard	800W 110/240V ATX 50 - 60 Hz High Efficiency power supply
Porte	1 VGA; 2 LAN RJ45; 1 RJ45 per Management; 6 USB 2.0 ; 1 seriale (COM1) RS-232	Alimentazione opzionale	sistema ridondante con 2 moduli da 800W
Memoria massima	fino a 512GB con LRDIMM	Dimensioni LxPxA (cm)	17,8 x 64,8 x 45,2
Zoccoli di memoria	8 per DIMM DDR3 totali	Peso in configurazione minima	16 Kg ca. versione Tower;
Memoria cache secondaria nel micro	Intel Xeon E5-2603 V2 4/4 1,8GHz - 10MB Intel Xeon E5-2620 V2 6/12 2,6GHz - 15MB		
Slot di espansione	3 PCIE 3.0 x8 ; 1 PCIE 2.0 x4 (slot x8); 1PCIE 2.0 x1;1 PCI 32bit 33MHz 5V		
Certificazioni sistema di qualità aziendale ISO 9001:2000; PROGETTAZIONE, PRODUZIONE, COMMERCIALIZZAZIONE ED ASSISTENZA DI PRODOTTI ELETTRONICI ED INFORMATICI AD USO CIVILE ED INDUSTRIALE		Certificazione software Microsoft Windows Server 2008 R2* e 2012 R2 Service Pack1, with Hyper-V x64 & Extensible Firmware Interface (EFI),Red Hat Enterprise Linux6.2*, with KVM, x64 & x32,SuSE Linux Enterprise Server 11* SP2, with KVM, x64 & x32,VMWare ESXi* 5.0,VMWare ESX* 4.1 Update 2 and ESXi* 4.1 Update 2,	
Certificazioni di prodotto Direttive CE: Emissioni: EN 55022 - Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo prodotto dagli apparecchi per la tecnologia dell'informazione;EN 61000-3-2/A14 - Limiti per le emissioni di corrente armonica;EN 61000-3-3 -limitazione delle fluttuazioni di tensione e del flicker (Direttiva EMC 89/336/CEE); Immunità: EN 55024 - Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione. Caratteristiche di immunità - Limiti e metodi di misura.(Direttiva EMC 89/336/CEE); Sicurezza: EN 60950 - Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione comprese le apparecchiature elettriche per ufficio. Sicurezza.(Direttiva Bassa tensione 73/23/CEE)		Garanzia 36 mesi sul sistema base e varianti on site entro 3gg lavorativi presso il rivenditore	



38089 Storo(TN) +39 0465.686935

www.maxer.it

info@maxer.it

ASEM S.p.A.

ASEM | Artegna | Headquarters
Via Buia 4
33011 Artegna (UD) | Italia

ASEM | Giussano
Via Prealpi, 13/A
20833 Giussano (MB) | Italia

ASEM | Germany | Sales



DIGITAL AUTOMATION TECHNOLOGIES