

Asus P7F7-E WS SuperComputer



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-madri/2063/asus-p7f7-e-ws-supercomputer.htm>)

Nuova motherboard della famiglia Supercomputer da Asus

Asus presenta la sua nuova scheda madre P7F7-E WS SuperComputer dedicata alle workstation, sviluppata sul chipset Intel Ibex Peak 3450, affiancato al NVIDIA NF200 permette l'utilizzo di quattro schede video e il supporto alle cpu Intel LGA1156 Xeon 3400, Core i7, Core i5 e Core i3.

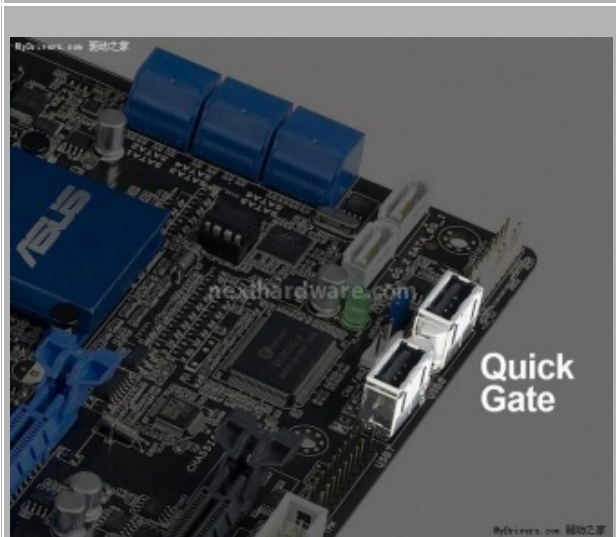
La P7F7-E WS è dotata di 6 slots per le memorie con il supporto fino a 16GB di DDR3 2000/1600/1333MHz, un'alimentazione a 16+3 fasi, quattro slots PCI-Express x16 e tre slots PCI-Express x1, due porte SATA 6GB/s e sei porte SATA 3GB/s, due porte USB 3.0 e 12 USB 2.0 e tre porte IEEE 1394b.

Non è stato ancora reso noto il prezzo finale.

Specifiche:

Model	P7F7-E WS SuperComputer
CPU Socket	1x LGA1156 socket for Intel® Xeon® 3400 series, Core® i7/Core® i5/ Core® i3/Pentium® Supports Intel® Turbo Boost Technology
Chipset	Intel® Ibex Peak 3450 Chipset/ Nvidia NF200*1
Memory	6 DIMMs, supporting up to 16GB DDR3 2000(O.C.)*/1600/1333MHz.ECC, un-buffered memory
Power Phase	16 + 3
Expansion Slots	2x PCIe 2.0 x16 (@ x16 or x8)
	2x PCIe 2.0 x16 (@ x8)
	3x PCIe x1 (@ x1)
Multi-GPU	Supports 3-way/2-way NVIDIA® Geforce SLI® technology
	Supports ATI® CrossFireX® technology, up to Quad CrossFireX®
CUDA Support	Support up to 4 NVIDIA GPUs
	3x NVIDIA Tesla cards + 1x NVIDIA Quadro fX5800 card up to 960 cores

	Each core delivers one teraflop of processing power
Storage	2x SATA 6Gb/s, 6x SATA 3Gb/s
Gigabit LAN	2
Audio	10-channel output, DTS encoding
Other I/O ports	1*PS/2, 1*IEEE1394a, 2*LAN, 6*USB(4 for USB2.0 and 2 for USB3.0, 1*Optical S/PDIF out, 1*DVI-I output port)
USB	2 USB 3.0 ports (2 ports at back panel) 12 USB 2.0 ports (6 ports at back panel, 6 ports at mid-board)
1394a	2 1394b ports (2 at back panel) + 1 1394a port (1 at back panel)
Form Factor	ATX Form Factor, 12 inches x 9.6 inches (30.5cm x 24.5cm)





Questo documento PDF è stato creato dal portale [nexthardware.com](https://www.nexthardware.com). Tutti i relativi contenuti sono di esclusiva proprietà di [nexthardware.com](https://www.nexthardware.com).
Informazioni legali: <https://www.nexthardware.com/info/disclaimer.htm>