

# PROCESOR INTEL® ITANIUM® 9560

(32 MB pamięci cache, 2,53 GHz)



## Dane techniczne

### Niezbędne zasoby

Segment rynku pionowego	Server
Numer procesora	9560
Stan	Launched
Data rozpoczęcia	Q4'12
Litografia	32 nm

### Wydajność

Liczba rdzeni	8
---------------	---

Liczba wątków	16
Bazowa częstotliwość procesora	2.53 GHz
Cache	32 MB
Szybkość magistrali	6.4 GT/s QPI
TDP	170 W

### Informacje dodatkowe

Dostępne opcje rozwiązań wbudowanych	Nie
--------------------------------------	-----

### Dane techniczne pamięci

Obsługa pamięci ECC †	Tak
-----------------------	-----

### Dane techniczne pakietu

Obsługiwane gniazda	LGA1248
---------------------	---------

T <sub>JUNCTION</sub>	95 C
-----------------------	------

Dostępne opcje obniżonej zawartości halogenków	Aby uzyskać więcej informacji, między innymi na temat procesorów obsługujących technologię Intel HT, zobacz stronę pod adresem: MDDS
--	--

### Technologie zaawansowane

Technologia Intel® Turbo Boost †	2.0
Technologia Intel® Hyper-Threading †	Tak
Technologia Intel® Virtualization (VT-x) †	Tak
Technologia Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d) †	Tak

Technologia Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT) †

Tak

Udoskonalona technologia Intel SpeedStep®

Tak

Intel® Virtualization Technology for Itanium® (VT-i)

Tak

### **Niezawodność i bezpieczeństwo**

Funkcje Execute Disable Bit †

Tak