

PROCESOR INTEL® ITANIUM® 9740

(pamięć cache 24 MB, 2,13 GHz)



Dane techniczne

Niezbędne zasoby

Segment rynku pionowego	Server
Numer procesora	9740
Stan	Launched
Data rozpoczęcia	Q2'17
Litografia	32 nm
Wydajność	
Liczba rdzeni	8

Liczba wątków	16
Bazowa częstotliwość procesora	2.13 GHz
Cache	24 MB
Szybkość magistrali	6.4 GT/s QPI
TDP	170 W
Informacje dodatkowe	
Dostępne opcje rozwiązań wbudowanych	No
Dane techniczne pamięci	
Obsługa pamięci ECC †	Yes
Dane techniczne pakietu	
Obsługiwane gniazda	LGA1248
T _{JUNCTION}	95.0 C
Technologie zaawansowane	
Technologia Intel® Turbo Boost †	2.0
Technologia Intel® Hyper-Threading †	Yes
Technologia Intel® Virtualization (VT-x) †	Yes
Technologia Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d) †	Yes
Technologia Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT) †	Yes
	Udoskonalona technologia Intel SpeedStep®

Yes

Poland (Polski)

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

Yes

Funkcje Execute Disable Bit [†]

Yes