



Processor Intel® Core™2 Duo SP9300

pamięć podręczna 6 MB, 2,26 GHz, FSB 1066 MHz

Niezbędne zasoby

- Kolekcja produktów [Starsze procesory Intel® Core™](#)
- Nazwa kodowa [Nazwa Penryn poprzednich produktów](#)
- Segment rynku pionowego Mobile
- Numer procesora SP9300
- Stan Discontinued
- Data rozpoczęcia Q3'08
- Litografia 45 nm
- Rekomendowana cena klienta N/A
- Warunki użytkowania PC/Client/Tablet

Wydajność

- Liczba rdzeni 2
- Bazowa częstotliwość procesora 2,26 GHz
- Cache 6 MB L2
- Szybkość magistrali 1066 MHz FSB
- Parzystość FSB Nie
- TDP 25 W
- Zakres napięcia VID 1.050V - 1.150V

Informacje uzupełniające

- Dostępne opcje rozwiązań wbudowanych Tak
- Dane katalogowe [Wyświetl teraz](#)

Specyfikacja obudowy

- Obsługiwane gniazda BGA956
- T_{JUNCTION} 105°C
- Wymiary obudowy 22mm x 22mm
- Rozmiar płytki półprzewodnikowej 107 mm²
- Liczba tranzystorów płytki półprzewodnikowej 410 million

Technologie zaawansowane

- Technologia Intel® Turbo Boost † Nie
- Technologia Intel® Hyper-Threading † Nie
- Technologia Intel® Virtualization (VT-x) † Tak
- Intel® 64 † Tak
- Zestaw instrukcji 64-bit
- Stany beczynności Nie

- Udoskonalona technologia Intel SpeedStep® Tak
- Intel® Demand Based Switching Nie

Niezawodność i bezpieczeństwo

- Technologia Intel® Trusted Execution † Tak
- Funkcje Execute Disable Bit † Tak