



Processor Intel® Core™2 Duo T5200

pamięć podręczna 2 MB, 1,60 GHz, FSB 533 MHz

Niezbędne zasoby

- Kolekcja produktów [Starsze procesory Intel® Core™](#)
- Nazwa kodowa [Nazwa Merom poprzednich produktów](#)
- Segment rynku pionowego Mobile
- Numer procesora T5200
- Stan Discontinued
- Litografia 65 nm
- Rekomendowana cena klienta N/A

Wydajność

- Liczba rdzeni 2
- Bazowa częstotliwość procesora 1,60 GHz
- Cache 2 MB L2
- Szybkość magistrali 533 MHz FSB
- Parzystość FSB Nie
- TDP 34 W
- Zakres napięcia VID 1.075V-1.175V

Informacje uzupełniające

- Dostępne opcje rozwiązań wbudowanych Nie

Specyfikacja obudowy

- T_{JUNCTION} 85°C
- Wymiary obudowy 35mm x 35mm
- Rozmiar płytki półprzewodnikowej 143 mm²
- Liczba tranzystorów płytki półprzewodnikowej 291 million

Technologie zaawansowane

- Technologia Intel® Turbo Boost † Nie
- Technologia Intel® Hyper-Threading † Nie
- Technologia Intel® Virtualization (VT-x) † Nie
- Intel® 64 † Tak
- Zestaw instrukcji 64-bit
- Udoskonalona technologia Intel SpeedStep® Tak
- Intel® Demand Based Switching Nie

Niezawodność i bezpieczeństwo

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