

# Intel® Core™2 Duo Processor P9500

6M Cache, 2.53 GHz, 1066 MHz FSB

## Niezbędne zasoby

- Kolekcja produktów [Starsze procesory Intel® Core™](#)
- Nazwa kodowa [Nazwa Penryn poprzednich produktów](#)
- Segment rynku pionowego Mobile
- Numer procesora P9500
- Stan Discontinued
- Data rozpoczęcia Q3'08
- Litografia 45 nm
- Rekomendowana cena klienta \$364.00

## Wydajność

- Liczba rdzeni 2
- Bazowa częstotliwość procesora 2,53 GHz
- Cache 6 MB L2
- Szybkość magistrali 1066 MHz FSB
- Parzystość FSB Nie
- TDP 25 W

## Informacje uzupełniające

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

## Specyfikacja obudowy

- Obsługiwane gniazda BGA479, PGA478
- T<sub>JUNCTION</sub> 105°C
- Wymiary obudowy 35mm x 35mm
- Rozmiar płytki półprzewodnikowej 107 mm<sup>2</sup>
- 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 bezczynności Nie
- Udoskonalona technologia Intel SpeedStep® Tak
- Intel® Demand Based Switching Nie

## Niezawodność i bezpieczeństwo

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