



## Processor Intel® Core™2 Duo P8800

pamięć podręczna 3 MB, 2,66 GHz, FSB 1066 MHz

### Niezbędne zasoby

- Kolekcja produktów [Starsze procesory Intel® Core™](#)
- Nazwa kodowa [Nazwa Penryn poprzednich produktów](#)
- Segment rynku pionowego Mobile
- Numer procesora P8800
- Stan Discontinued
- Data rozpoczęcia Q2'09
- Litografia 45 nm
- Rekomendowana cena klienta \$253.00

### Wydajność

- Liczba rdzeni 2
- Bazowa częstotliwość procesora 2,66 GHz
- Cache 3 MB L2
- Szybkość magistrali 1066 MHz FSB
- TDP 25 W
- Zakres napięcia VID 1.00V-1.25V

### Informacje uzupełniające

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

### Specyfikacja obudowy

- Obsługiwane gniazda BGA479, PGA478
- $T_{\text{JUNCTION}}$  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
- Udoskonalona technologia Intel SpeedStep® Tak
- Intel® Demand Based Switching Nie

# Niezawodność i bezpieczeństwo

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