



Intel® Core™ i5-3339Y Processor

3M Cache, up to 2.00 GHz

Niezbędne zasoby

- Kolekcja produktów [Starsze procesory Intel® Core™](#)
- Nazwa kodowa [Nazwa Ivy Bridge poprzednich produktów](#)
- Segment rynku pionowego Mobile
- Numer procesora i5-3339Y
- Stan Launched
- Data rozpoczęcia Q1'13
- Litografia 22 nm
- Rekomendowana cena klienta N/A

Wydajność

- Liczba rdzeni 2
- Liczba wątków 4
- Bazowa częstotliwość procesora 1,50 GHz
- Maks. częstotliwość turbo 2,00 GHz
- Cache 3 MB
- Szybkość magistrali 5 GT/s DMI
- TDP 13 W
- Moc znamionowa dla scenariusza użycia (SDP, Scenario Design Power) 7 W

Informacje uzupełniające

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

Dane techniczne pamięci

- Maks. wielkość pamięci (w zależności od rodzaju pamięci) 32 GB
- Rodzaje pamięci DDR3/L/-RS 1333/1600
- Maks. liczba kanałów pamięci 2
- Maks. przepustowość pamięci 25,6 GB/s
- Obsługa pamięci ECC † Nie

Grafika wbudowana w procesor

- Układ graficzny procesora † Intel® HD Graphics 4000
- Częstotliwość podstawowa układu graficznego 350 MHz
- Maks. częstotliwość dynamiczna układu graficznego 850 MHz
- Wyjście do grafiki eDP/DP/HDMI/SDVO/CRT
- Intel® Quick Sync Video Tak
- Technologia Intel® InTru™ 3D Tak

- Interfejs Intel® Flexible Display (Intel® FDI) Tak
- Technologia Intel® Clear Video HD Tak
- Liczba obsługiwanych wyświetlaczy † 3
- Identyfikator urządzenia 0x166

Specyfikacja obudowy

- Obsługiwane gniazda FCBGA1023
- Maks. konfiguracja procesora 1
- T_{JUNCTION} 105 C
- Wymiary obudowy 31mm x 24mm

Technologie zaawansowane

- Technologia Intel® Turbo Boost † 2.0
- Intel® vPro™ — kryteria kwalifikowalności platformy † Nie
- Technologia Intel® Hyper-Threading † Tak
- Technologia Intel® Virtualization (VT-x) † Tak
- Technologia Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d) † Tak
- Technologia Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT) † Tak
- Intel® 64 † Tak
- Zestaw instrukcji 64-bit
- Rozszerzony zestaw instrukcji Intel® AVX
- Technologia Intel® My WiFi Tak
- Technologia bezprzewodowa 4G WiMAX Tak
- Stany bezczynności Tak
- Udoskonalona technologia Intel SpeedStep® Tak
- Intel® Demand Based Switching Tak
- Technologie monitorowania chłodzenia Tak
- Intel® Fast Memory Access Tak
- Intel® Flex Memory Access Tak
- Technologia Intel® ochrony tożsamości † Tak

Niezawodność i bezpieczeństwo

- Intel® AES New Instructions Tak
- Secure Key Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution † Nie
- Funkcje Execute Disable Bit † Tak
- Technologia Anti-Theft Tak