



## Intel® Core™ i5-5350H Processor

4M Cache, up to 3.50 GHz

### Niezbędne zasoby

- Kolekcja produktów [Procesory Intel® Core™ i5 piątej generacji](#)
- Nazwa kodowa [Nazwa Broadwell poprzednich produktów](#)
- Segment rynku pionowego Mobile
- Numer procesora i5-5350H
- Stan Launched
- Data rozpoczęcia Q2'15
- Litografia 14 nm
- Rekomendowana cena klienta N/A

### Wydajność

- Liczba rdzeni 2
- Liczba wątków 4
- Bazowa częstotliwość procesora 3,10 GHz
- Maks. częstotliwość turbo 3,50 GHz
- Cache 4 MB
- Szybkość magistrali 5 GT/s DMI2
- TDP 47 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 DDR3L 1600/1866 LPDDR3 1600/1866
- Maks. liczba kanałów pamięci 2
- Maks. przepustowość pamięci 25,6 GB/s
- Obsługa pamięci ECC † Nie

### Grafika wbudowana w procesor

- Układ graficzny procesora † Intel® Iris™ Pro Graphics 6200
- Częstotliwość podstawowa układu graficznego 300 MHz
- Maks. częstotliwość dynamiczna układu graficznego 1,05 GHz
- Maks. pamięć wideo układu graficznego 32 GB
- Wyjście do grafiki eDP/DP/HDMI/VGA
- Maks. rozdzielczość (HDMI 1.4)‡ 2560x1600@60Hz

- Maks. rozdzielczość (DP)‡ 3840x2160@60Hz
- Maks. rozdzielczość (VGA)‡ N/A
- Obsługa DirectX\* 11.2/12
- Obsługa OpenGL\* 4.3
- Intel® Quick Sync Video Tak
- Technologia Intel® InTru™ 3D Tak
- Interfejs Intel® Flexible Display (Intel® FDI) Tak
- Technologia Intel® Clear Video HD Tak
- Technologia Intel® Clear Video Tak
- Liczba obsługiwanych wyświetlaczy † 3
- Identyfikator urządzenia 0x1622

## Opcje rozszerzeń

- Wersja PCI Express 3.0
- Liczba konfiguracji PCI Express † 1x16 or 2x8 or 1x8 2x4
- Maksymalna liczba linii PCI Express 16

## Specyfikacja obudowy

- Obsługiwane gniazda FCBGA1364
- T<sub>JUNCTION</sub> 105°C
- Wymiary obudowy 37.5mm x 32mm x 1.8mm

## 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
- Intel® TSX-NI Nie
- Intel® 64 † Tak
- Zestaw instrukcji 64-bit
- Rozszerzony zestaw instrukcji Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2
- Stany bezczynności Tak
- Udoskonalona technologia Intel SpeedStep® Tak
- Technologie monitorowania chłodzenia Tak
- Intel® Fast Memory Access Tak
- Intel® Flex Memory Access Tak
- Technologia Intel® ochrony tożsamości † Tak
- Program stabilnych platform firmy Intel® ułatwiających pracę administratorom Nie
- Technologia Intel® Smart Response Tak

## Niezawodność i bezpieczeństwo

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