

Procesor AMD Phenom X4 9850 Black Edition s.AM2 BOX



Opis Procesor AMD Phenom X4 9850 Black Edition s.AM2 BOX

AMD Phenom kryje pod swoją nazwą rodzinę procesorów bazujących na innowacyjnej architekturze AMD K10. Prezentowany model Phenom 9850 jest układem posiadającym cztery rdzenie, z których każdy pracuje z częstotliwością 2.5 GHz. Procesor zbudowany jest na bazie rdzenia Agena w nowej rewizji B3. Zastosowanie 2048 kB pamięci cache L3 (trzeciego poziomu), ma na celu zwiększenie wydajności bufora procesora, co w prostej linii przekłada się na wzrost mocy obliczeniowej całego układu. W stosunku do produktów konkurencji oferowany model wyróżnia się dobrym stosunkiem jakości do ceny.

Cechy produktu Procesor AMD Phenom X4 9850 Black Edition s.AM2 BOX

Typ	AMD Phenom X4
Złącze	Socket AM2
Ilość rdzeni	4
Wersja	Pudełkowa bez chłodzenia
Częstotliwość procesora	2500 MHz

Częstotliwość magistrali	1800 MHz
Wydzielana moc	125 W
Technologia	0,065
L1 Cache	4 x 128 kB
L2 Cache	4 x 512 kB
Napięcie	1,25 V
L3 Cache	2048 kB
Funkcje dodatkowe	Quad Core, Technologia HyperTransport 3