

CPU AMD FX-SERIES X8 FX-8370 4.3 GHZ 125W SOC AM3+ CJA (FD8370FRHKHBX)

Familia	AMD FX-Series
Número de modelo	FX-8370
Frecuencia	4000 MHz
frecuencia turbo	4300 MHz
Paquete	940 pines micro orgánica Pin Grid Array (UOC940) libre de Pb
Enchufe	Socket AM3 +
Arquitectura / microarquitectura	
microarquitectura	PileDriver
Plataforma	Volan
Núcleo del procesador	Vishera
Escalonamiento Core	O-C0
CPUID	600F20
Proceso de manufactura	0,032 micras
Amplitud de datos	64 bits
El número de núcleos de CPU	8

CPU AMD FX-SERIES X8 FX-8370 4.3 GHZ 125W SOC AM3+ CJA (FD8370FRHKHBX)

El número de hilos	8
Unidad de coma flotante	Integrado
Nivel 1 tamaño de caché	4 x 64 KB de 2 vías establecidas cachés de instrucciones asociativo compartidos 8 x 16 KB de 4 vías establecen los cachés de datos asociativos
Nivel 2 tamaño de la caché	4 x 2 MB de 16 vías establece caches compartidas asociativo exclusivos
Nivel 3 Tamaño del caché	8 MB de 64 vías establecer caché asociativa compartida
multiprocesamiento	monoprocesador
características de baja potencia	PowerNow!
periféricos / componentes integrados	
Gráficos integrados	Ninguna
controlador de memoria	El número de controladores: 1 Los canales de memoria: 2 Memoria soportada: DDR3-1866 ancho de banda máximo de memoria (GB / s): 29,9
otros periféricos	La tecnología HyperTransport
Parámetros eléctricos / térmicos	
Temperatura máxima de trabajo	61,1 ° C

CPU AMD FX-SERIES X8 FX-8370 4.3 GHZ 125W SOC AM3+ CJA (FD8370FRHKHBX)

Thermal Design Power 125 vatios