

AMD Epyc 7451 24C/48T 2.30/3.20 GHz 64MB 2666MHz x128 180W 1P/2P

Kod producenta: PS7451BDVHCAF



Architektura	Naples
Gniazdo CPU	LGA 4094 (Socket SP3)
Ilość rdzeni	24
Ilość wątków	48
Taktowanie CPU	2.30 GHz
Taktowanie Turbo	3.20 GHz
Cache	64MB
Litografia	14 nm
Obsługiwane pamięci	DDR4 RDIMM DDR4 LRDIMM
Maksymalna wielkość pamięci	2048 GB
Taktowanie pamięci	2666 MHz
Ilość kanałów pamięci	8
Maks. przepustowość pamięci	153.5 GB/s
Obsługa pamięci ECC	Tak
Max CPU TDP	180 W

Flexibility. Performance. Security. Born in the cloud, the AMD EPYC system on chip delivers 122 percent better memory bandwidth¹, 60 percent more I/O² and 45 percent more cores than the competitor³ to power data center applications. Whether you deploy bare metal, virtualized, or in the cloud, the AMD EPYC processor powers fast, responsive, and secure IT.

Strona firmowa produktu:

<https://www.superstorage.pl/amd-epyc-7451-24c48t-230320-ghz-64mb-2666mhz-x128-180w-1p2p-p-3083.html>