

Supermicro SuperServer SYS-6027TR-DTRF 2U Twin DP 2x6LFF RED PSU

Kod producenta: SYS-6027TR-DTRF



Chassis Form Factor	Rack 2U
# of systems (nodes)	2
CPU Socket	LGA 2011 (Socket R)
# of CPU sockets (per node)	2
Supported CPU's	Intel Xeon E5-2600
Max CPU TDP	135 W
Chipset	Intel C602
Memory Type	DDR3 ECC LRDIMM DDR3 ECC RDIMM
Memory Speed	1866 MHz 1600 MHz 1333 MHz 1066 MHz 800 MHz
# of DIMM's (per node)	8
Max Memory Size (per node)	512 GB
Integrated GPU	Matrox G200eW
# of 3.5 hot-swap bays (per node)	6
Backplanes	SAS2/SATA3
# of PCIe x8 3.0 (per node)	3
# of USB Ports (per node)	2 x USB 2.0 (rear) 1 x USB 2.0 Type A
# of SATA Ports (per node)	7
Storage Controllers	2 x AHCI iSATA 6Gb/s 5 x sSATA 3Gb/s
Integrated RAID	0,1,5,10
# of Serial Ports (per node)	1 x Fast UART 16550 (header)
# of 1GbE Ports (per node)	2 x RJ45
Network Controllers	Intel i350 Dual Port Gigabit Ethernet
Integrated BMC	IPMI Dedicated RJ45
BMC chip	Nuvoton WPCM450
TPM	1 x TPM 1.2 20-pin Header
Power Supply	Redundant 1+1
PSU Wattage	1280 W
PSU Certification	80+ Platinum
Chassis Dimensions	438 x 88 x 724 mm

Supermicro SuperServer SYS-6027TR-DTRF to system typu Twin, składający się z dwóch dwuprocesorowych serwerów kasetowych w obudowie rack 2U, przeznaczony do współpracy z ośmiordzeniowymi procesorami Intel Xeon serii E5-2600 (Sandy Bridge). Każdy moduł umożliwia instalację pamięci DDR3-1600 RDIMM w 8 slotach do pojemności 256GB. Dwanaście zatok (po sześć na moduł) hot-swap 3.5" umieszczonych na panelu przednim, pozwala zbudować system pamięci masowej o łącznej pojemności do 36TB, po 18TB na moduł, umożliwiając szybką instalację lub wymianę dysków SAS lub/i SATA. Każdy moduł posiada slot rozszerzeń na trzy karty PCI-Express 3.0. Do komunikacji z siecią każdy segment posiada dwa interfejsy sieciowe 1GbE oraz dodatkowy dedykowany port do zdalnej konsoli KVM. Cały system posiada nadmiarowy zasilacz z certyfikatem 80+ o mocy 1280W.

Strona firmowa produktu:

<https://www.superstorage.pl/supermicro-superserver-sys-6027tr-dtrf-2u-twin-dp-2x6lff-red-psu-p-227.html>