

# Supermicro SuperServer 5029AP-TN2

---



<b>Artikel</b>	21285583
<b>Herstellernummer</b>	SYS-5029AP-TN2
<b>EAN</b>	0672042285075
Supermicro	

## Zusammenfassung

---

Supermicro SuperServer 5029AP-TN2, Intel SoC, BGA 1296, Intel, Intel Atom®, DDR3-SDRAM, 2GB, 4GB, 8GB

Supermicro SuperServer 5029AP-TN2. Motherboard Chipsatz: Intel SoC, Prozessorsockel: BGA 1296, Prozessorfamilie: Intel. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR3-SDRAM, Unterstützte DIMM-Modulkapazitäten: 2GB, 4GB, 8GB, RAM-Speicher maximal: 8 GB. unterstützte Speicherlaufwerksgrößen: 2.5,3.5". Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel® HD Graphics. Ethernet Schnittstellen Typ: Schnelles Ethernet, Gigabit Ethernet, Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100,1000 Mbit/s, Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T

## Merkmale

---

### Grafik

Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel® HD Graphics
--------------------------------	--------------------

### Technische Details

Konformitätsbescheinigungen RoHS

### Verpackungsdaten

Mitgelieferte Software	SuperDoctor® 5 Watch Dog
------------------------	--------------------------

### Design

Gehäusetyp	Mini Tower
------------	------------

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%

### Gewicht und Abmessungen

Breite	210 mm
Tiefe	279 mm
Höhe	240 mm
Gewicht	6,8 kg

### Energie

Stromversorgung	250 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

Produktfarbe Schwarz

AC Eingangsfrequenz 50 - 60 Hz

DC Ausgangsstrom (+5 V) 14 A

DC Ausgangsstrom (+12 V) 18 A

## Erweiterungssteckplätze

PCI-Express-Slots-Version 2.0

PCI-Express x4-Slots 1

PCI-Express-Steckplätze mit geringem Mikroprofil 1

## Speichermedium

Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke 6

HDD Laufwerkschächte Hot-Swap Ja

unterstützte Speicherlaufwerksgrößen 2.5,3.5"

Speicherlaufwerksgrößen

## BIOS

BIOS-Typ EEPROM

BIOS-Speichergröße 64 Mbit

ACPI-Version 5.0

BIOS-Funktionen Plug & Play, SMBIOS 2.7.1, UEFI

## Netzwerk

Ethernet/LAN Ja

Ethernet Schnittstellen Typ Schnelles Ethernet, Gigabit Ethernet

Ethernet LAN Datentransferraten 10,100,1000 Mbit/s

Kupfer Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX,

Verkabelungstechnologie 1000BASE-T

LAN-Controller Intel® I210-AT

## Prozessor

Motherboard Chipsatz Intel SoC

Prozessorsockel BGA 1296

Prozessorfamilie Intel

Anzahl unterstützter Prozessoren 1

Kompatible Prozessoren Intel Atom®

## Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse 5

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) 2

Anzahl der Anschlüsse vom Typ A

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse 2 (RJ-45)

Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse 1

Anzahl serielle Anschlüsse 2

SATA III Anschlüsse 6

## Speicher

Zahl der DIMM Slots 1

Unterstützte Arbeitsspeicher DDR3-SDRAM

Unterstützte DIMM-Modulkapazitäten 2GB, 4GB, 8GB

RAM-Speicher maximal 8 GB

Maximaler UDIMM Speicher 8 GB

Unterstützte UDIMM Taktraten 1333,1600,1866 MHz

Memory Formfaktor 204-pin SO-DIMM

Ohne ECC Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.