

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

11.04.25 17:23:27

SUPERMICRO MBD-M12SWA-TF-O



Cena celkem:

20 513 Kč
(bez DPH: 16 953 Kč)

Kód zboží:

MBSPM1001

Part No.:

MBD-M12SWA-TF-O

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

Supermicro MBD-M12SWA-TF-O

Deska je vybavena grafickými výstupy pro použití s procesory s integrovaným grafickým jádrem. Základní deska grafickou kartu neobsahuje a bez použití odpovídajícího procesoru, budou tyto výstupy nefunkční.

CPU

Podpora procesorů AMD Ryzen Threadripper PRO série 3000WX a 5000WX (patice WRX8)

Čipová sada

AMD WRX80

Paměť

8x DDR4 paměťový slot, podpora až 2 TB

Podpora DDR4 3200/ 3000/ 2933/ 2800/ 2666/ 2400/ 2133 MHz

Osmikanálová architektura paměti

Podpora ECC a Non-ECC, s vyrovnávací pamětí i bez vyrovnávací paměti

Podpora UDIMM, RDIMM, 3DS RDIMM a LRDIMM paměťových modulů

Sloty

6x PCIe 4.0 x16 slot

Grafika

1x VGA port, vyhrazený pro IPMI

Úložiště

4x SATA 6Gb/s port

4x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/22110 (PCIe 4.0 x4 režim)

2x U.2 slot

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10 pro SATA a M.2 NVMe jednotky
Podpora RAID 0, RAID 1 pro U.2 jednotky

USB

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu
4x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ A port na zadním panelu
1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ C port dostupný přes interní USB konektor
5x USB 3.2 Gen1 port (3 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)
2x USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektor

Audio

Realtek ALC4050H + ALC1220
7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1x Marvell AQC113C 10Gigabit LAN řadič
1x Intel I210 Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor
3x 8-pin 12V CPU napájecí konektor
1x 5V konektor pohotovostního napájení
6x 4-pin konektor ventilátoru CPU
4x 4-pin konektor systémového ventilátoru
1x 4-pin 12V konektor pumpy vodního chlazení
1x audio konektor předního panelu
1x konektor externího reproduktoru
1x konektor předního panelu
1x konektor detekce otevření skříně
1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ C konektor
1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.2 Gen1 port)
2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)
4x SATA 6Gb/s konektor
1x SATA DOM napájecí konektor
4x M.2 slot, M Key
2x U.2 slot
1x TPM konektor
1x konektor S/PDIF výstupu
1x konektor Overheat LED
1x konektor SMBus/I2C
1x propojka Clear CMOS

Porty na zadním panelu

1x VGA
1x USB 3.2 Gen2x2 typ C
4x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ A
3x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
2x RJ-45
1x sériový port
1x optický S/PDIF výstup
5x audio jack

Rozměry

30,48 x 33,02 cm
EATX formát