

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

12.04.25 6:46:03

MSI MPG B850 EDGE TI WIFI



Cena celkem:

8 031 Kč

(bez DPH: 6 637 Kč)

Kód zboží:

MBMSI2230

Part No.:

MPG B850 EDGE TI WIFI

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

MSI MPG B850 EDGE TI WIFI

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 série 9000/ 8000/ 7000 (patice AM5)

Čipová sada

AMD B850

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB

Podpora DDR5 až 8400-5600 (OC) MT/s / 5600-4800 (JEDEC) MT/s

1DPC 1R max. rychlost až 8400+ MT/s

1DPC 2R max. rychlost až 6400+ MT/s

2DPC 1R max. rychlost až 6400+ MT/s

2DPC 2R max. rychlost až 4800+ MT/s

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora AMD EXPO

Podpora CUDIMM, pouze v režimu Clock Driver bypass

Sloty

AMD Ryzen série 9000 a 7000

1x PCIe 5.0 x16 slot

AMD Ryzen série 8700/ 8600/ 8400

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x8 režim)

AMD Ryzen série 8500/ 8300

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

AMD B850 čipová sada

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1× PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

Grafika

1× HDMI port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz (dle HDMI 2.1)

Úložiště

AMD Ryzen série 9000 a 7000

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 22110/2280 (PCIe 5.0 x4 režim)

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/2260 (PCIe 5.0 x4 režim)

AMD B850 čipová sada

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/2260 (PCIe 4.0 x2 režim)

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/2260 (PCIe 4.0 x4 režim)

4× SATA III

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10* pro M.2 NVMe jednotky

*RAID 10 pro M.2 NVMe jednotky je podporován pouze s použitím AMD Ryzen 9000/7000 série.

USB

8× USB 2.0 (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

3× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1) port na zadním panelu

2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu

5× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (1 port na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

1× USB-C 3.2 Gen2×2 dostupný přes interní USB konektor

Audio

Realtek ALC4080 audio Codec

7.1kanálové USB High Performance Audio

Podpora S/PDIF výstupu

LAN

1× Realtek 8126 5G LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

Wi-Fi 7 (802.11a/b/g/n/ac/ax/be)

Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Podpora MU-MIMO TX/RX

Přenosová rychlost až 5,8 Gb/s

Bluetooth 5.4

Interní konektory

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8pin +12V napájecí konektor

1× 8pin PCIe napájecí konektor

1× 4pin konektor ventilátoru CPU

1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení/ systémového ventilátoru

6× 4pin konektor systémového ventilátoru

1× konektor EZ Conn V2 (JAF_2)

2× konektor systémového panelu

1× konektor detekce otevření skříně

1× audio konektor předního panelu

3× 3pin A-RAINBOW V2 (ARGB Gen2) LED konektor

1× 4pin RGB LED konektor

1× konektor TPM modulu

1× propojka Clear CMOS

1× propojka OC safe boot

2× USB 2.0 port (podporuje 4× USB 2.0)

2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (podporuje 4× USB 3.2 Gen1)

1× USB-C 3.2 Gen2×2 port

Porty na zadním panelu

2× konektor Wi-Fi antény

1× HDMI
3× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1)
2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
4× USB 2.0
1× RJ-45
2× audio jack
1× S/PDIF
1× tlačítko Flash BIOS
1× tlačítko Clear CMOS

Rozměry

304,8 × 243,84 mm

ATX formát