

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

11.04.25 15:52:39

MSI MPG X870E CARBON WIFI



Cena celkem:

12 619 Kč
(bez DPH: 10 429 Kč)

Kód zboží:

MBMSI2200

Part No.:

MPG X870E CARBON WIFI

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

MSI MPG X870E CARBON WIFI

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

CPU

Podpora procesorů AMD Ryzen série 7000/ 8000/ 9000 (patice AM5)

Čipová sada

AMD X870E

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB

Podpora DDR5 8400+ (OC)/ 8200+ (OC)/ 8000+ (OC)/ 7800 (OC)/ 7600 (OC)/ 7400 (OC)/ 7200 (OC)/ 7000 (OC)/ 6800 (OC)/ 6600 (OC)/ 6400 (OC)/ 6200 (OC)/ 6000 (OC)/ 5800 (OC)/ 5600 (JEDEC)/ 5400 (JEDEC)/ 5200 (JEDEC)/ 5000 (JEDEC)/ 4800 (JEDEC) MT/s

Podpora AMD POR Speed a JEDEC Speed

Podpora přetaktování paměti a AMD EXPO

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora CUDIMM, pouze režim Clock Driver bypass

Sloty

AMD CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot

1x PCIe 5.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

AMD X870E čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

Grafika

- 1× HDMI port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz (dle HDMI 2.1)
- 2× USB4 (USB-C) port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle DisplayPort 1.4 s HBR3)

Úložiště

AMD CPU

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

AMD X870E čipová sada

- 1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/22110 (PCIe 4.0 x4 režim)
- 1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
- 4× SATA 6Gb/s port
- Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro SATA jednotky
- Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro M.2 NVMe jednotky (RAID 10 je dostupný pouze s použitím CPU AMD Ryzen 9000/7000 série)

USB

- 4× USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektor
- 4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) dostupný přes interní USB konektor
- 9× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) na zadním panelu
- 2× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1) na zadním panelu
- 1× USB-C 3.2 Gen2×2 dostupný přes interní USB konektor
- 2× USB4 (USB-C) na zadním panelu

Audio

- Realtek ALC4080 Codec
- 7.1kanálové High Performance Audio
- Podpora S/PDIF výstupu

LAN

- 1× Realtek RTL8126 5Gigabit LAN řadič
- 1× Realtek RTL8125 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

- Wi-Fi 7
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
- Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Podpora MU-MIMO TX/RX
- Bluetooth 5.4

Interní konektory

- 1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor
- 2× 8pin napájecí konektor
- 1× 8pin PCIe napájecí konektor
- 1× 4pin konektor ventilátoru CPU
- 1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení
- 5× 4pin konektor systémového ventilátoru
- 1× konektor EZ (JAF_2)
- 2× konektor předního panelu
- 1× konektor detekce otevření skříně
- 1× audio konektor předního panelu
- 1× konektor tepelného senzoru
- 3× konektor adresovatelného V2 RGB LED pásku
- 1× konektor RGB LED
- 4× USB 2.0
- 4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 1× USB-C 3.2 Gen2×2

Konektory na zadním panelu

- 2× konektor Wi-Fi antény
- 1× tlačítko Flash BIOS
- 1× tlačítko Clear CMOS
- 1× tlačítko Smart
- 2× RJ-45

2x audio jack
1x HDMI
2x USB4 (USB-C)
2x USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1)
9x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
1x optický výstup S/PDIF

Rozměry

304,8 × 243,84 mm
ATX formát