

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

11.04.25 15:54:37

MSI PRO Z790-A MAX WIFI



Cena celkem:

7 017 Kč

(bez DPH: 5 799 Kč)

Kód zboží:

MBMSI2032

Part No.:

PRO Z790-A MAX WIFI

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

MSI PRO Z790-A MAX 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 14., 13. a 12. generace Intel Core/ Pentium Gold/ Celeron
Patice LGA1700

Čipová sada

Intel Z790

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 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) MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 3.0 OC

Sloty

Intel CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot

Intel Z790 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

1x PCIe 3.0 x1 slot

Grafika

- 1× HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz
- 1× DisplayPort port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz

Úložiště

Intel CPU

- 1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (PCIe 4.0 x4 režim)

Intel Z790 čipová sada

- 6× SATA 6Gb/s port
- 1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
- 2× M.2 slot, M key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (SATA a PCIe 4.0 x4 režim)
- Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA i M.2 NVMe jednotky

USB

- 6× USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)
- 4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (2 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)
- 3× USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu
- 1× USB-C 3.2 Gen2 port dostupný přes interní USB konektor
- 1× USB-C 3.2 Gen 2x2 na zadním panelu

Audio

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

LAN

- 1× Intel 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

- Intel 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
- Rychlost přenosu dat až 5,8 Gbps
- Bluetooth 5.4

Interní konektory

- 1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor
- 2× 8pin 12V napájecí konektor
- 1× 4pin konektor ventilátoru CPU
- 1× 4pin konektor ventilátoru pumpy vodního chlazení
- 6× 4pin konektor systémového ventilátoru
- 2× konektor předního panelu
- 1× konektor detekce otevření skříně
- 1× audio konektor předního panelu
- 1× TPM konektor (podporuje TPM 2.0)
- 1× konektor Tuning ovladače
- 1× konektor pro rozšiřující kartu USB4 (podporuje RTD3)
- 1× propojka Clear CMOS
- 3× 3pin konektor V2 ARGB LED
- 1× 4pin konektor RGB LED
- 2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0 port)
- 1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1 port)
- 1× USB-C 3.2 Gen2 konektor
- 4× EZ Debug LED

Porty na zadním panelu

- 1× DisplayPort
- 1× HDMI
- 1× tlačítko Flash BIOS
- 2× USB 2.0
- 2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 3× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)

1× USB-C 3.2 Gen2x2 (USB 3.2)
1× RJ-45
2× konektor Wi-Fi antény
5× audio jack
1× optický S/PDIF výstup

Rozměry

30,5 × 24,4 cm
ATX formát