

ASROCK Z790M PG LIGHTNING/D4



Cena celkem:	4 649 Kč (bez DPH: 3 842 Kč)
Běžná cena:	5 114 Kč
Ušetříte:	465 Kč
Kód zboží:	MBASR0044
Part No.:	Z790M PG LIGHTNING/D4
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASRock Z790M PG Lightning/D4

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 13. a 12. generace Intel Core/ Pentium Gold/ Celeron
Patice LGA1700

Čipová sada

Intel Z790

Paměť

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB
Podpora DDR4 až 5333+ (OC) MHz
Podpora DDR4 3200 MHz nativně
Dvoukanálová architektura paměti
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti
Podpora ECC UDIMM pamětí (non-ECC režim)
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 2.0

Sloty

Intel CPU

1x PCIe 4.0 x16 slot

Intel Z790 čipová sada

1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 3.0 x1 slot

Grafika

1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

Multi-GPU

Podpora AMD CrossFire technologie

Úložiště

Intel CPU

1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

Intel Z790 čipová sada

1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (SATA a PCIe 4.0 x4 režim)

4x SATA 6Gb/s port

Podpora Intel Volume Management Device (VMD)

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky

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

USB

1x USB 3.2 Gen2 typ C port na zadním panelu

1x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu

1x USB 3.2 Gen1 typ C port dostupný přes interní USB konektor

6x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)

6x USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

Audio

Realtek ALC897 Codec

7.1kanálové High Definition Audio

Nahimic Audio

LAN

1x Intel I219V Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1x konektor SPI TPM

1x konektor reproduktoru a detekce otevření skříně

1x konektor RGB LED pásku

3x konektor adresovatelného LED pásku

1x 4-pin konektor ventilátoru CPU

1x 4-pin konektor ventilátoru CPU/ ventilátoru vodního chlazení CPU

4x 4-pin konektor ventilátoru skříně/ ventilátoru vodního chlazení CPU

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8-pin 12V napájecí konektor

1x 4-pin 12V napájecí konektor

1x audio konektor předního panelu

1x 5-pin konektor Thunderbolt AIC (podporuje ASRock Thunderbolt 4 AIC)

4x SATA 6Gb/s konektor

2x M.2 slot, M Key

1x M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (není součástí)

2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)

1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.2 Gen1 port)

1x USB 3.2 Gen1 typ C konektor předního panelu

Porty na zadním panelu

1x HDMI

1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ A

1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ C

4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

2x USB 2.0

1x RJ-45

3x audio jack

Rozměry

24,4 x 24,4 cm

Micro ATX formát