

ASROCK B760M PG LIGHTNING/D4 (intel 1700, 4xDDR4 5333, GLAN, HDMI+DPort)

cena vč DPH: **2909 Kč**

cena bez DPH: 2404 Kč

Kód zboží (ID): 5674677

PN: B760M-PG-LIGHTNING-D4

Záruka: 36 měsíců



ASRock B760M Phantom Gaming Lightning/D4

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 12. a 13. generace Intel Core/ Pentium/ Celeron (patice LGA1700)

Čipová sada Intel B760

Paměť 4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB Podpora DDR4 až 5 333+ (OC) MHz Dvoukanálová architektura paměti Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti Podpora ECC pamětí (non-ECC režim) Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 2.0

Sloty Intel CPU 1x PCIe 4.0 x16 slot Intel B760 čipová sada 1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim) 1x PCIe 4.0 x1 režim

Grafika 1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz 1x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz, 5K při 120 Hz

Multi-GPU Podpora AMD CrossFire technologie

Úložiště Intel CPU 1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim) Intel B760 čipová sada 1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky

typu 2280 (PCIe 4.0 x4 režim) 4× SATA 6 Gb/s port Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky Podpora Intel Volume Management Device (VMD)

USB 1× USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu 5× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (3 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor) 6× 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 Podpora Nahimic Audio

LAN 1× Realtek 8111H Gigabit LAN řadič

Interní konektory 1× SPI TPM konektor 1× konektor reproduktoru a detekce otevření skříně 1× 4pin konektor ventilátoru CPU 1× 4pin konektor ventilátoru CPU/ ventilátoru pumpy vodního chlazení 4× 4pin konektor ventilátoru skříně/ ventilátoru pumpy vodního chlazení 1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor 1× 8pin 12V napájecí konektor 1× audio konektor předního panelu 1× konektor přídatné karty Thunderbolt AIC (podporuje ASRock Thunderbolt 4 AIC) 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) 4× SATA 6 Gb/s konektor 2× M.2 slot, M Key 1× M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (není součástí)

Porty na zadním panelu 1× PS/2 combo port klávesnice a myši 1× HDMI 1× DisplayPort 1× USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0) 3× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) 2× USB 2.0 1× RJ-45 3× audio jack

Rozměry 24,4 × 24,4 cm Micro ATX formát

ASRock B760M Phantom Gaming Lightning/D4

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 12. a 13. generace Intel Core/ Pentium/ Celeron (patice LGA1700)

Čipová sada

Intel B760

Paměť

4× DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Podpora DDR4 až 5 333+ (OC) MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora ECC pamětí (non-ECC režim)

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 2.0

<p>Sloty
Intel CPU
1× PCIe 4.0 x16 slot
Intel B760 čipová sada
1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)
1× PCIe 4.0 x1 režim</p>
<p>Grafika
1× HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz
1× DisplayPort port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz, 5K při 120 Hz</p>
<p>Multi-GPU
Podpora AMD CrossFire technologie</p>
<p>Úložiště
Intel CPU
1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
Intel B760 čipová sada
1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
4× SATA 6 Gb/s port
Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky
Podpora Intel Volume Management Device (VMD)</p>
<p>USB
1× USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu
5× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (3 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)
6× USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)</p>
<p>Audio
Realtek ALC897 Codec
7.1kanálové High Definition Audio
Podpora Nahimic Audio</p>
<p>LAN
1× Realtek 8111H Gigabit LAN řadič</p>
<p>Interní konektory
1× SPI TPM konektor
1× konektor reproduktoru a detekce otevření skříně
1× 4pin konektor ventilátoru CPU
1× 4pin konektor ventilátoru CPU/ ventilátoru pumpy vodního chlazení
4× 4pin konektor ventilátoru skříně/ ventilátoru pumpy vodního chlazení
1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor
1× 8pin 12V napájecí konektor
1× audio konektor předního panelu
1× konektor přídatné karty Thunderbolt AIC (podporuje ASRock Thunderbolt 4 AIC)
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)
4× SATA 6 Gb/s konektor
2× M.2 slot, M Key
1× M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (není součástí)</p>
<p>Porty na zadním panelu
1× PS/2 combo port klávesnice a myši
1× HDMI

1× DisplayPort
1× USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0)
3× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
2× USB 2.0
1× RJ-45
3× audio jack</p>
<p>Rozměry
24,4 × 24,4 cm
Micro ATX formát</p>