

## ASUS PRIME Z690-P D4



Cena celkem:

**6 039 Kč**  
**(bez DPH: 4 991 Kč)**

Běžná cena:

**6 643 Kč**

Ušetříte:

**604 Kč**

Kód zboží:

MBAS8460

Part No.:

90MB18P0-M0EAY0

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### ASUS PRIME Z690-P 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. generace Intel Core/ Pentium/ Celeron  
Patice LGA1700

#### Čipová sada

Intel Z690

#### Paměť

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Podpora DDR4 5333 (OC)/ 5133 (OC)/ 5000 (OC)/ 4800 (OC)/ 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4266 (OC)/ 4133 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3400 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200/ 3000/ 2933/ 2800/ 2666/ 2400/ 2133 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

Podpora OptiMem II

#### Sloty

##### Intel CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot

##### Intel Z690 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

2x 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
- 1x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

## **Úložiště**

### **Intel CPU**

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

### **Intel Z690 čipová sada**

- 4x SATA 6Gb/s port
- 1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
- 1x M.2 slot, M key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (SATA a PCIe 4.0 x4 režim)
- Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky
- Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 5 pro PCIe jednotky
- Podpora Intel Optane Memory technologie
- Podpora Intel Rapid Storage technologie

## **USB**

- 1x USB 3.2 Gen2x2 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 (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)
- 6x USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

## **Audio**

- Realtek Audio Codec
- 7.1kanálové High Definition Audio

## **LAN**

- 1x Realtek 2,5Gigabit LAN řadič

## **Interní konektory**

- 1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor
- 1x 8-pin ATX 12V napájecí konektor
- 1x 4-pin ATX 12V napájecí konektor
- 4x SATA 6Gb/s konektor
- 3x M.2 slot, M Key
- 1x M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (není součástí)
- 1x USB 3.2 Gen1 typ C konektor předního panelu
- 2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4x USB 3.2 Gen1 port)
- 2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)
- 1x 4-pin konektor ventilátoru CPU
- 1x 4-pin konektor volitelného ventilátoru CPU
- 1x 4-pin konektor pumpy vodního chlazení AIO\_PUMP
- 3x 4-pin konektor ventilátoru skříně
- 3x konektor adresovatelného RGB LED pásku
- 1x konektor Aura RGB LED pásku
- 1x audio konektor předního panelu
- 1x konektor systémového panelu
- 1x propojka Clear CMOS
- 1x SPI TPM konektor
- 1x Thunderbolt konektor
- 1x konektor sériového portu

## **Porty na zadním panelu**

- 1x PS/2 combo port klávesnice a myši
- 1x HDMI
- 1x DisplayPort
- 2x USB 2.0
- 2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)
- 1x USB 3.2 Gen2x2 typ C
- 1x RJ-45
- 1x optický S/PDIF výstup

5x audio jack

**Rozměry**

30,5 x 23,4 cm

ATX formát