

ASUS PRIME Z690-P WIFI



Cena celkem:

6 202 Kč

(bez DPH: 5 125 Kč)

Běžná cena:

6 822 Kč

Ušetříte:

620 Kč

Kód zboží:

MBAS8480

Part No.:

90MB1A90-M0EAY0

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

ASUS PRIME Z690-P WIFI

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 DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB
Podpora DDR5 6000 (OC)/ 5800 (OC)/ 5600 (OC)/ 5400 (OC)/ 5200 (OC)/ 5000 (OC)/ 4800 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

WLAN/ Bluetooth

Intel Wi-Fi 6 AX201

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax

Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz)

Bluetooth 5.2

Interní konektory

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8-pin 12V napájecí konektor

1x 4-pin 12V napájecí konektor

4x SATA 6Gb/s konektor

3x M.2 slot, M Key

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

3x 4-pin konektor ventilátoru skříně

3x konektor adresovatelného RGB LED pásku

2x 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

2x konektor Wi-Fi antény

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