

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

18.04.25 17:20:21

ASROCK B650 PG LIGHTNING



Cena celkem:

4 082 Kč

(bez DPH: 3 374 Kč)

Kód zboží:

MBASR0022

Part No.:

B650 PG LIGHTNING

Záruka:

24 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

ASRock B650 PG Lightning

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 AMD Ryzen série 7000 (patice AM5)

Čipová sada

AMD B650

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 až 6400+ (OC) MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora ECC/non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora AMD Extended Profiles for Overclocking (EXPO)

Podpora Extreme Memory Profile (XMP)

Sloty

AMD CPU

1x PCIe 4.0 x16 slot

AMD B650 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x2 režim)

2x PCIe 4.0 x1 slot

Grafika

1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz

Úložiště

1x Blazing M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 5.0 x4 režim)
1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x2 režim)
4x SATA 6Gb/s port
Podpora ASRock U.2 Kit
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro SATA jednotky
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro PCIe jednotky

USB

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu
1x USB 3.2 Gen2 typ C port dostupný přes interní USB konektor
9x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (7 portů na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)
8x USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

Audio

Realtek ALC897 Codec
7.1kanálové High Definition Audio
Nahimic audio

LAN

1x Dragon RTL8125BG 2,5Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1x konektor SPI TPM
1x konektor reproduktoru a Power LED
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
2x 8-pin 12V napájecí konektor
1x audio konektor předního panelu
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 Gen2 typ C konektor předního panelu
1x M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (není součástí)

Porty na zadním panelu

1x HDMI
1x USB 3.2 Gen2x2 typ C
7x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
4x USB 2.0
1x RJ-45
1x tlačítko BIOS Flashback
3x audio jack

Rozměry

30,5 x 24,4 cm
ATX formát