

ASROCK Z790 LIVEMIXER



Cena celkem:

5 627 Kč
(bez DPH: 4 651 Kč)

Kód zboží:

MBASR0030

Part No.:

Z790 LIVEMIXER

Záruka:

24 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

Světla, kamera, akce se základní deskou ASRock Z790 LiveMixer

Základní deska ASRock Z790 LiveMixer je navržena pro stavbu PC systémů určených pro tvorbu a editaci digitálního obsahu, streamování a další kreativní činnosti. Svůj spolehlivý výkon staví na **procesorech 13. a 12. generace Intel** a **operační paměti DDR5** s maximální kapacitou 128 GB. Připojte všechna důležitá periferní zařízení a pusťte se do vysílání, tvorby obsahu, úpravy videí, fotografií nebo vývoje her s maximální spolehlivostí a výkonem.





Základní deska ASRock Z790 LiveMixer prošla testováním kompatibility s celou řadou zařízení pro záznam videa, aby poskytla tvůrcům co nejstabilnější základ jejich PC stanice. **Masivní konektivita** poskytuje úžasné možnosti připojení bohaté škály USB zařízení. **Design VRM napájení** přináší pokročilou konstrukci s **technologíí SPS (Smart Power Stage)** a Nichicon pro optimalizovaný přísun energie ke komponentám a bezproblémový provoz při nižších teplotách. Díky tomu je tento model desky vhodný **pro náročné multimediální procesy**, a dokonce i **gaming**. Užijte si bleskově rychlý přenos dat díky **rozhraní M.2 PCIe GEN 5 x4**, které poskytuje 2x vyšší rychlost v porovnání s předchozí generací.





Herní porty Lightning slouží k připojení špičkových myší nebo klávesnicí a naplno tak využijete jejich nízkou odezvu a rychlost při každém pohybu a stisku bez zakolísání. Mezi další přednosti patří přítomnost **duálních slotů PCIe x4** a **Thunderbolt header**, které slouží pro připojení grafické karty, záznamového zařízení nebo Thunderbolt AIC současně. O bohaté a detailní ozvučení se stará technologie **Nahimic Audio**.



ASRock Z790 LiveMixer

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

Čipová sada

Intel Z790

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB
Podpora DDR5 až 7200+ (OC) MHz
Dvoukanálová architektura paměti
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 3.0

Sloty

Intel CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot

Intel Z790 čipová sada

2x PCIe 4.0 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 8K při 60 Hz, 5K při 120 Hz
1x eDP port, podporující max. rozlišení Full HD při 60 Hz

Multi-GPU

Podpora AMD CrossFire technologie

Úložiště

Intel CPU

1x Blazing M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 5.0 x4 režim)

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

Intel Z790 čipová sada

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

2x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (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 Gen2x2 typ C port dostupný přes interní USB konektor

2x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu

2x USB 3.2 Gen2 typ C port na zadním panelu

8x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

10x USB 2.0 port (6 portů na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

Audio

Realtek ALC897 Codec

7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1x Dragon RTL8125BG 2,5Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1x konektor eDP

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

5x 4-pin konektor ventilátoru skříně/ ventilátoru vodního chlazení CPU

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

2x 8-pin 12V napájecí konektor

4x SATA 6Gb/s konektor

5x M.2 slot, M Key

1x M.2 slot, E key pro Wi-Fi a Intel CNVio/ CNVio2 modul (není součástí)
1x audio konektor předního panelu
1x 5-pin konektor Thunderbolt AIC (podporuje ASRock Thunderbolt 4 AIC)
2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)
2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4x USB 3.2 Gen1 port)
1x USB 3.2 Gen2x2 typ C konektor předního panelu

Porty na zadním panelu

1x HDMI
1x DisplayPort
1x optický S/PDIF výstup
2x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ A
2x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ C
4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
6x USB 2.0
1x RJ-45
2x audio jack

Rozměry

30,5 x 24,4 cm
ATX formát