

Karakteristike - ROG MAXIMUS Z790 DARK HERO matična ploča

Brend	
Brend	ASUS
Mreža	
Bluetooth verzija	5.4
Žična mreža (LAN)	1x Intel 2.5Gb Ethernet, 2.5GBase-T (Gigabit)
Bluetooth	Da
Wi-Fi standard	IEEE 802.11be, Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi	Da
Memorija	
Tip memorije	DDR5
Maksimalna ukupna memorija	192GB
Podržane memorije	6.000MHz (O.C.), 5.800MHz (O.C.), 6.200MHz (O.C.), 4.800Mhz, 6.400MHz (O.C.), 5.200Mhz, 5.000Mhz, 5.600MHz, 5.400MHz, 6.600MHz (O.C.), 6.800MHz (O.C.), 7.000MHz (O.C.), 7.200MHz (O.C.), 7.400MHz (O.C.), 7.600MHz (O.C.), 7.800MHz+ (O.C.), 8.000MHz+ (O.C.)
Ostale osobine	Podrška za Unbuffered ECC memoriju, Podrška za Extreme Memory Profile (XMP), Podrška za non-ECC UDIMM memory, Dual Channel, ASUS Enhanced Memory Profile II (AEMP II)
Memorijski slotovi	4x DDR5, 4
Fizičke karakteristike	
Dimenzije	305mm x 244mm
Format	ATX
Fiksirajući otvori	8
Stanje	Nekorišćeno
Ostale karakteristike	
Podržane tehnologije	SafeSlot, Extreme Engine Digi+, SafeDIMM, ProCool II, AI Cooling II
Priključci na zadnjem panelu	
RJ-45 (LAN)	1
Audio	5x Gold-plated audio jacks
Ostali priključci	Clear CMOS button(s), BIOS Flashback taster, 1 x optical S/PDIF, 1x Wi-Fi Module
Thunderbolt	2x Thunderbolt 4
HDMI priključci	1
Ukupno USB priključaka	10
USB 3.2 priključci	1 (Tip C) Gen2, 5 (Tip A) Gen2
USB 3.1 priključci	4 (Tip A)
Broj HDMI priključaka	1
USB-A priključci	5x USB 10Gbps (3.2 Gen 2)
USB-C priključci	1x USB 10Gbps (3.2 Gen 2)
Unutrašnji priključci	

USB 2.0	2 (podrška za 4 USB 2.0 porta)
Audio	1x Front panel header ReTry taster, 1 x Start button, 4 x SATA 6Gb/s, 1 x FlexKey button, 1 x 4-pin AIO Pump header, 1 x 4-pin CPU OPT Fan header, 1 x 10-1 pin System Panel header, 1 x 4-pin CPU Fan header, 3 x Addressable Gen 2 headers, 1 x CPU Over Voltage jumper, 4 x 4-pin Chassis Fan headers, 1 x W_PUMP+ header, 1 x AURA RGB header, 1 x Thermal Sensor header, 1x 2-pin water in header, 1x 2-pin water out header, 1x 3-pin water flow header, 1 x Alteration Mode Switch, 5 x M.2
Ostali priključci	
Napomena	Za iskorišćavanje određenih internih konektora potrebni su dodatni bracket-i ili priključci na kućištu
Naponski priključci	2x 8 pin 12V Power Connector, 1 x 24 pin Main Power connector, 1x 8-pin PCIe power connector
USB 3.1	2 (podrška za 4 USB 5Gbps porta)
USB 3.2	1 (podrška za USB-C port)
USB-A	2 x podrška za 4 USB 2.0 porta, 2 x podrška za 4 USB 5Gbps porta
USB-C	1 x podrška za 1 USB 5Gbps port

Audio

Broj kanala	7.1
Model	ROG SupremeFX
Napomena	SupremeFX Shielding, Gold-plated jacks, Jack-detection, Multi-streaming, Front Panel Jack-retasking, Premium audio capacitors

Osnovne karakteristike

Čipset	Intel Z790
Procesorsko ležište (socket)	Intel 1700

Slotovi

PCI Express x16 slot	2x PCI Express 5.0
PCI Express x4 slot	1x PCI Express 4.0

Skladišni interfejs

SATA priključci	4x SATA 6GB/s, SATA III 6Gbps
RAID	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10
Ostali skladišni interfejs	5x M.2
SATA priključci (ukupno)	4
Broj M.2 slotova	5

Reklamacioni period

Reklamacioni period	36 meseci
---------------------	-----------

Zemlja porekla

Zemlja porekla	Kina
----------------	------