

ASUS - TUF GAMING Z790-PLUS WIFI matična ploča



Web cena - 30110.00

web šifra PLO-03437

Karakteristike - TUF GAMING Z790-PLUS WIFI matična ploča

Brend	
Brend	ASUS
Mreža	
Bluetooth verzija	5.3
Žična mreža (LAN)	10/100/1000/2500 Mbps (2.5GbE), 2.5GBase-T (Gigabit)
Model	Intel
Bluetooth	Da
Wi-Fi standard	2x2 Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wi-Fi	Da
Memorija	
Tip memorije	DDR5
Maksimalna ukupna memorija	192GB
Podržane memorije	6.000MT/s (O.C.), 5.800MT/s (O.C.), 7.200MT/s (O.C.), 7.000MT/s (O.C.), 6.800MT/s (O.C.), 6.600MT/s (O.C.), 6.400MT/s (O.C.), 6.200MT/s (O.C.), 5.600MT/s, 5.400MT/s, 5.200MT/s, 5.000MT/s, 4.800MT/s
Ostale osobine	Podrška za Extreme Memory Profile (XMP), Dvokanalni (Dual-channel) režim rada memorije, Podrška za non-ECC UDIMM memory, OptiMem II
Memorijski slotovi	4x DDR5, 4
Fizičke karakteristike	
Dimenzije	305mm x 244mm
Format	ATX
Fiksirajući otvori	9
Pakovanje	Šrafovi, 2x SATA kabl, 1 x ASUS Wi-Fi antena
Stanje	Nekorišćeno
Ostale karakteristike	
Podržane tehnologije	DIGI+VRM, Overvoltage Protection, Stainless-Steel Back I/O, Q-DIMM, Q-Slot, Q-LED Core, ProCool, AI Cooling II, ESD Guards, TUF LANGuard, PCIe Slot Q-Release
Priključci na zadnjem panelu	
RJ-45 (LAN)	1
Audio	5x 3.5mm, 1x S/PDIF optički
Ostali priključci	1 x ASUS Wi-Fi Module
DisplayPort priključci	1x DisplayPort 1.4
HDMI priključci	1x HDMI 2.1
Ukupno USB priključaka	8
USB 3.2 priključci	4 (Tip A) Gen1, 2 (Tip A) Gen2, 1 (Tip C) Gen2, 1 (Tip C) Gen2x2
Ukupno USB-C priključaka	2
Broj DisplayPort priključaka	1
Broj HDMI priključaka	1
USB-A priključci	2x USB 10Gbps (3.2 Gen 2), 4x USB 5Gbps (3.2 Gen 1)

Brend
Mreža
Memorija
Fizičke karakteristike
Ostale karakteristike
Priključci na zadnjem panelu
Unutrašnji priključci
Audio
Osnovne karakteristike
Slotovi
Skladišni interfejs
Reklamacioni period
Zemlja porekla

USB-C priključci	1x USB 20Gbps (3.2 Gen 2x2), 1x USB 10Gbps (3.2 Gen 2)
------------------	--

Unutrašnji priključci	
USB 2.0	2 (podrška za 4 USB 2.0 porta)
Audio	1x Front panel audio
Serijski port	1
Ostali priključci	1 x Aura RGB Strip Headers, 1 x 4-pin AIO Pump header, 1 x 4-pin CPU OPT Fan header, 1 x 20-3 pin System Panel header with Chassis intrude function, 1 x 4-pin Chassis Fan header, 1 x 4-pin CPU Fan header, 1 x Clear CMOS header, 3 x Addressable Gen 2 headers, 1 x Thunderbolt™ (USB4®) header
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
USB 3.2	1 (podrška za 2 USB 3.2 Gen 1 porta), 1 (podrška za 1 USB 3.2 Gen 2 Tip C porta)
USB-A	1 x podrška za 2 USB 5Gbps porta, 2 x podrška za 4 USB 2.0 porta
USB-C	1 x podrška za 1 USB 10Gbps port

Audio	
Broj kanala	8 (7.1)
Model	Realtek
Napomena	Podrška za S/PDIF izlaz, Audio Shielding, Jack-detection, Multi-streaming, Front Panel Jack-retasking, Premium audio capacitors, Dedicated audio PCB layers

Osnovne karakteristike	
Čipset	Intel Z790
Procesorsko ležište (socket)	Intel 1700

Brend	
Mreža	
Memorija	
Fizičke karakteristike	
Ostale karakteristike	
Priključci na zadnjem panelu	
Unutrašnji priključci	
Audio	
Osnovne karakteristike	
Slotovi	
Skladišni interfejs	
Reklamacioni period	
Zemlja porekla	
Unutrašnji priključci	
Audio	
Osnovne karakteristike	
Slotovi	
Skladišni interfejs	
Reklamacioni period	
Zemlja porekla	
Grafika	Upotreba grafike iz procesora
Slotovi	
PCI Express x16 slot	1x PCI Express 5.0 (x16 mode), 1x PCI Express 4.0 (x16 mode)
PCI Express x4 slot	1x PCI Express 4.0
PCI slot	4
Ostali slotovi	4x SATA III, 4x M.2 slot
PCI Express x1 slot	2x PCI Express 3.0
Skladišni interfejs	
SATA priključci	4x SATA III, SATA III 6Gbps
RAID	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10
Ostali skladišni interfejs	4x M.2 slot
SATA priključci (ukupno)	4
Broj M.2 slotova	4
Reklamacioni period	
Reklamacioni period	36 meseci
Zemlja porekla	
Zemlja porekla	Kina