

GIGABYTE - Z790 AORUS PRO X rev. 1.x matična ploča



Web cena - 50640.00

web šifra PLO-03551

Karakteristike - Z790 AORUS PRO X rev. 1.x matična ploča

Brend	
Brend	GIGABYTE
Mreža	
Bluetooth verzija	5.3
Žična mreža (LAN)	10/100/1000/2500/5000 Mbps (5GbE), 5GBase-T (Gigabit)
Model	Realtek
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	6.000MT/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.), 4.800MT/s, 7.600MT/s (O.C.), 7.400MT/s (O.C.), 5.600MT/s (O.C.), 5.400MT/s (O.C.), 5.200MT/s (O.C.), 4.000MT/s, 7.800MT/s (O.C.), 8.000MT/S (O.C.), 7.950MT/s (O.C), 7.900MT/s (O.C), 8.266MT/s (O.C), 8.200MT/s(O.C)
Ostale osobine	Podrška za Unbuffered ECC memoriju, Podrška za Extreme Memory Profile (XMP), Podrška za non-ECC UDIMM memory, Dual Channel
Memorijski slotovi	4x DDR5, 4
Fizičke karakteristike	
Dimenzije	305mm x 244mm
Format	ATX
Stanje	Nekorišćeno
Priključci na zadnjem panelu	
USB 2.0 priključci	2 (Tip A)
RJ-45 (LAN)	1
Audio	2x 3.5mm, 1x S/PDIF optički
Ostali priključci	2x SMA antenna connectors (2T2R)
DisplayPort priključci	1x DisplayPort
HDMI priključci	1x HDMI
Ukupno USB priključaka	10
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), 2x USB 2.0
USB-C priključci	1x USB 20Gbps (3.2 Gen 2x2), 1x USB 10Gbps (3.2 Gen 2)
Unutrašnji priključci	

USB 2.0	2
Audio	1x Front panel audio
Ostali priključci	1x Front panel connector, 4x System Fan header, 1 x Clear CMOS jumper, 2 x temperature sensor headers, 1 x noise detection header, 1 x Q-Flash Plus button, 4 x SATA 6Gb/s, 2 x Thunderbolt add-in card connectors, 1 x RGB LED strip header, 1 x 4-pin CPU Fan header, 1 x reset jumper, 2x System Fan/Water Cooling Pump headers, 5x M.2 Socket 3, 1 x reset button, 1x CPU fan/water cooling pump header, 1x TPM module connector, 3x addressable RGB Gen2 LED strip headers
Napomena	Za iskorišćavanje određenih internih konektora potrebni su dodatni bracket-i ili priključci na kućištu
Naponski priključci	2x 8 pin 12V Power Connector, 1x 24-pin ATX main power connector
USB 3.2	1 (podrška za 1 USB 3.2 Gen 2 Tip C porta), 1 (podrška za 1 USB 3.2 Gen 2x2 Tip C porta), 1 (podrška za USB 3.2 Gen 1 port)
USB-A	2 x podrška za 1 USB 2.0 port, 1 x podrška za 1 USB 5Gbps port
USB-C	1 x podrška za 1 USB 10Gbps port, 1 x podrška za 1 USB 20Gbps port

Audio

Broj kanala	8 (7.1)
Model	Realtek ALC1220-VB Codec

Osnovne karakteristike

Čipset	Intel Z790
Procesorsko ležište (socket)	Intel 1700

Slotovi

PCI Express x16 slot	1x PCI Express 3.0 (x4 mode), 1x PCI Express 5.0 (x16 mode), 1x PCI Express 4.0 (x4 mode)
----------------------	---

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	Tajvan
----------------	--------