

GIGABYTE - Z790 A PRO X WIFI7 rev. 1.x matična ploča



Web cena - 43980.00

web šifra PLO-03580

Karakteristike - Z790 A PRO X WIFI7 rev. 1.x matična ploča

Brend	
Brend	GIGABYTE
Mreža	
Bluetooth verzija	5.3
Žična mreža (LAN)	1x Realtek 5Gb Ethernet, 5GBase-T (Gigabit)
Model	Realtek
Bluetooth	Da
Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be, 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
Memorijski slotovi	4x DDR5, 4
Fizičke karakteristike	
Dimenzije	305mm x 244mm
Format	ATX
Fiksirajući otvori	9
Stanje	Nekorišćeno
Ostale karakteristike	
Podržane tehnologije	Smart Backup, UEFI Bios, Q-Flash Plus
Priključci na zadnjem panelu	
USB 2.0 priključci	2
RJ-45 (LAN)	1
Audio	2x 3.5mm
Ostali priključci	1 x optical S/PDIF, 2x SMA antenna connectors (2T2R)
DisplayPort priključci	1x DisplayPort
HDMI priključci	1
Ukupno USB priključaka	9
USB 3.2 priključci	2 (Tip A) Gen2, 4 x Gen1
Ukupno USB-C priključaka	1
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

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)
Unutrašnji priključci	
USB 2.0	2
Audio	1x Front panel audio
Ostali priključci	1x TPM Header, 4x System Fan header, 1 x front panel 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 reset jumper, 5x M.2 Socket 3, 1 x CPU fan header, 1 x reset button, 1x CPU fan/water cooling pump header, 3x addressable RGB Gen2 LED strip headers, 2 x system fan/water cooling pump headers
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 ATX Power Connector
USB 3.2	1 (podrška za 1 USB 3.2 Gen 2x2 Tip C porta), 1 x Gen 1 header
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 20Gbps port
Audio	
Broj kanala	2/4/5.1/7.1
Model	Realtek ALC1220-VB Codec
Napomena	High Definition, Podrška za S/PDIF output
Osnovne karakteristike	
Čipset	Intel Z790
Procesorsko ležište (socket)	Intel 1700
Grafika	Intel HD
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)
----------------------	---

PCI slot	3
----------	---

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
----------------	--------