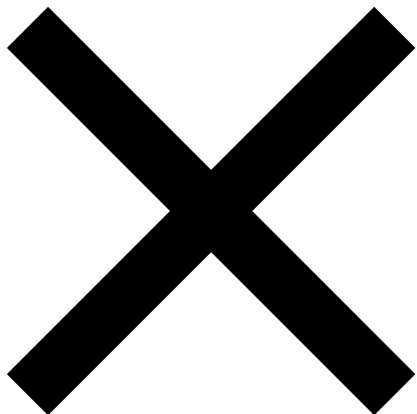
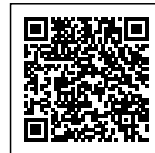




MB AM4 GIGABYTE B450M-S2H MATX M.2 VGA DVI HDMI

SKU: B450M-S2H

Kategorije: [Osnovne plošče](#), [Računalniški deli](#)

OPIS IZDELKA

PODNOŽJE: AMD AM4

ZA PROCESORJE: AMD RYZEN

FORMAT: mATX format 24.4 cm x 20.5 cm

VEZNI ČIP: AMD B450

POMNILNIK:

2 x DDR4 DIMM (3600(O.C.)/3466(O.C.)/2933/2667/2400/2133 MHz) do skupno 32GB kapacitete, dual channel in Extreme Memory Profile (XMP) podpora

GRAFIKA: DA

RAID: DA (0,1,10)

RAZŠIRITVENE REŽE:

1 x PCI Express x16 PCIEX16

2 x PCI Express x1

MREŽNA KARTICA: Realtek LAN chip (10/100/1000Mbit)

ZVOČNA KARTICA: Realtek ALC887 codec High Definition Audio (2/4/5.1/7.1-channel)

NOTRANJI PRIKLJUČKI:

1 x 24-pin ATX main power connector

1 x 8-pin ATX 12V power connector

1 x CPU fan header

1 x system fan header

1 x M.2 Socket 3 connector

4 x SATA 6Gb/s connectors



- 1 x front panel header
- 1 x front panel audio header
- 1 x S/PDIF Out header
- 1 x CPU cooler LED strip/RGB LED strip header
- 1 x USB 3.1 Gen 1 header
- 2 x USB 2.0/1.1 headers
- 1 x Trusted Platform Module (TPM) header (2x6 pin, for the GC-TPM2.0_S module only)
- 1 x speaker header
- 1 x Clear CMOS jumper
- 1 x chassis intrusion header

ZUNANJI PRIKLJUČKI:

- 1 x PS/2 keyboard port
- 1 x PS/2 mouse port
- 1 x D-Sub port
- 1 x DVI-D port
- 1 x HDMI port
- 4 x USB 3.1 Gen 1 ports
- 2 x USB 2.0/1.1 ports
- 1 x RJ-45 port
- 3 x audio jacks

VEČ PODATKOV

Posebne funkcije procesorja

Intel Extreme Memory Profile (XMP)	DA
------------------------------------	----

Procesor

Serija procesorja	AMD Ryzen
Podnožje procesorja	Socket AM4
Proizvajalec procesorja	AMD

Povezljivost

Ethernet LAN	DA
Tip Ethernet vmesnika	Fast Ethernet,Gigabit Ethernet

I/O zadaj na plošči

DVI-D	1
HDMI vhodi	1



VGA vhod (D-Sub)	1
Vhod USB 2.0	2
USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity	4
Ethernet LAN (RJ-45)	1
PS/2	2

Pomnilnik

Vrste podprtega pomnilnika	DDR4-SDRAM
Možnost ECC	DA
Število pomnilniških rež	2
Največji notranji pomnilnik	32 GB
Vrsta pomnilniške reže	DIMM
Hitrost podprtega pomnilnika	2133,2400,2667,2933,3200 MHz
Non-ECC	DA
Konfiguracija pomnilnika	Dual

I/O notranji

USB 3.0 (3.1 Gen 1) priključki	1
Priključek za ventilator procesorja	DA
12V napajalni priključek	DA
Konektor za sprednjo ploščo	DA
TPM priključek	DA
Audio priključek spredaj	DA
ATX priključek (24-pin)	DA
Priključek za zaznavo vdora v PC	DA
S/PDIF priključek	DA
Število priključkov SATA III	4
USB 2.0 priključki	2

Grafika

Največja ločljivost	4096 x 2160 pixels
Največja grafičnega pomnilnika kartice	2000 MB

Mere in masa

Globina	205 mm
Širina	244 mm



BIOS

System Management BIOS (SMBIOS) verzija	2.7
BIOS tipa	UEFI AMI
BIOS spomin velikost	16 Mbit
ACPI različica	5.0
Desktop Management Interface (DMI) verzija	2.7
Reset CMOS stičnik	DA
Plug and Play	DA

Pakiranje

Priložena programska oprema	Norton® Internet Security (OEM version) LAN Bandwidth Control Utility Realtek® 8118 Gaming
-----------------------------	--

Storage controllers

Podprte vrste pogonov za shranjevanje podatkov	HDD,SSD
Vmesnik za pogone diskov	M.2,Serial ATA III
RAID ravni	0,1,10

Razširitvena mesta za kartice

PCI Express x 1 slotov	2
PCI expres x 16 slotov	1

Značilnosti

Osnovni nabor na plošči	AMD B450
Proizvajalec nabora	AMD
Skladnost	CE, FCC
Standard velikosti plošče	Micro ATX
Standard priklopa zvočnikov	7.1 channels
Podprti operacijski sistemi Win	DA
Audio nabor	Realtek ALC887

UPORABNE POVEZAVE

- https://media.itscope.com/o/objects/mmo_65110097_1542295753_5303_3681.pdf