MSI A520M-A PRO pagrindinė plokštė AMD A520 AM4 lizdas „micro ATX“

Gamintojas: **MSI** · Modelis: **7C96-001R** · EAN: **4719072749927** · Prekės kodas: **432169**



68,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **56,94 €**

Sandėlyje

Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ AMD AM4 lizdas AMD Ryzen 3000 Series
- ✓ PC „micro ATX“ AMD A520 Realtek ALC892 7.1 kanalai
- ✓ DDR4-SDRAM 2 DIMM Maksimali vidinė atmintis: 64 GB
- ✓ HDD & SSD PCI Express 3.0, SATA RAID palaikymas Palaikomų saugojimo tvarkyklių skaičius: 5
- ✓ Gigabitinis eternetas







Aprašymas

PRO series helps users work smarter by delivering an efficient and productive experience. Featuring stable functionality and high-quality assembly, PRO series motherboards provide not only optimized professional workflows but also less troubleshooting and longevity.

FULLY FAN CONTROL

FULLY CONTROLLABLE IN BIOS AND SOFTWARE

MSI motherboards let you manage speeds and temperatures for all your system and CPU fans. Total Fan Control allows you check your primary system characteristics in a simplified graphical interface. You can also set up to 4 temperature targets for CPU and motherboard, which will adjust the fan speeds automatically.

EZ DEBUG LED

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

Run into trouble? Onboard LEDs for key components will indicate the source of the problem so you know exactly where to look to get up and running again.

DOUBLE ESD PROTECTION
ULTIMATE MOTHERBOARD PROTECTION
Double ESD protection doubles up the grounding layer around the mounting holes, preventing static discharge surges from damaging the motherboard.

FAST AND FUTURE-READY STORAGE

MSI PRO series motherboards support all the latest storage standards, which allows users to connect any ultra-fast storage device. Higher efficiency makes your work easier.
USB 3.2 GEN 1
Transfer lots of data, music and movies over USB easier. USB 3.2 ports are ready in both front and rear IO, provides wide variety of options to connect your USB 3.2 devices.

PCB WITH 2OZ THICKENED COPPER

An enhanced PCB design with 2oz thickened copper increases conductivity, improving heat dissipation and performance reliability especially during overclocking.

A HUGE STEP OF DDR PERFORMANCE

MSI OC LAB does not merely work hard on extreme overclocking. Compared to A320 motherboard memory A-XMP profile, MSI does have great improvement on performance and efficiency for A520 motherboards. Easy to enable A-XMP profile with auto power settings to get the best memory speed and stability.

CORE BOOST

Core Boost technology combines MSI's premium layout and optimized power design which allows for faster and undistorted current delivery to the CPU at pin-point precision. Not only supporting multi-core CPU, also creating the perfect conditions for your CPU overclocking.

Techninė specifikacija

Procesorius	
Procesoriaus gamintojas	AMD
Procesoriaus lizdas	AM4 lizdas
Procesorių suderinamumas	AMD Ryzen 3000 Series
Maksimalus SMP procesorių skaičius	1
Atmintis	
Palaikomi atminties tipai	DDR4-SDRAM
Atminties angų skaičius	2
Maksimali vidinė atmintis	64 GB
Atminties angų tipas	DIMM
Atminties kanalai	Dviejų kanalų
ECC suderinamumas	EEB priklausančios ir nepriklausančios valstybės

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

Palaikomi atminties laikrodžio greičiai	1866,2133,2400,2667,2800,2933,3000,3066,3200,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4266,4400,4600 MHz
Nebuferizuota atmintis	Taip

Duomenų laikymo valdikliai

Palaikomi saugojimo kaupiklių sąsajos	PCI Express 3.0, SATA
Palaikomi saugojimo kaupiklių tipai	HDD & SSD
Palaikomų kietųjų diskų skaičius	5
Palaikomų saugojimo tvarkyklių skaičius	5
RAID palaikymas	Taip
RAID lygiai	0, 1, 10

Grafika

Integruotas grafikos adapteris	Ne
Maksimali rezoliucija	4096 x 2160 pikseliai
Palaikomų ekranų skaičius	2

Vidinis I/O

USB 2.0 jungtys	2
USB 3.2 (3.1 1 kart.) jungtys	1
USB 3.2 (3.1 2 kart.) jungtys	0
SATA III jungčių skaičius	4
SATA II jungčių skaičius	0
SATA jungčių skaičius	0
Paralelės ATA jungčiu skaičius	0
Priekinio skydelio audio jungtis	Taip
Priekinės plokštės jungtis	Taip
ATX maitinimo jungtis	Taip
CPU fan jungtis	Taip
Šasi fenų jungčių skaičius	2
Šasi intruzijos jungtis	Taip

Galinė panelė I/O jungtys

USB 2.0 portų kiekis	2
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	4
USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius	0
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) A tipo prievadų skaičius	0
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) C tipo prievadų skaičius	0

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
VGA (D-Sub) portų kiekis	0
HDMI portų kiekis	1
DVI-D prievadų skaičius	1
eSATA prievadų skaičius	0
PS/2 portų kiekis	0
IEEE 1394/Firewire portų kiekis	0
Ausinių išvestys	1
Mikrofonas, line-in jack	Taip

Tinklas

„Wi-Fi“	Ne
Ethernet LAN jungtis	Taip
Eterneto sąsajos tipas	Gigabitinis eternetas
LAN kontroleris	Realtek RTL8111H
„Wi-Fi“ standartas	Nepasiekiama

Savybės

Taikoma	PC
Motininės plokštės formos faktorius	„micro ATX“
Motininės plokštės sisteminio valdiklio šeima	AMD
Pagrindinės plokštės lustas	AMD A520
Garso išvesties kanalai	7.1 kanalai
Garso lustas	Realtek ALC892
Produkto spalva	Juoda
Skylėmis skaičius	8

Plėtotės lizdas

PCI „Express“ x1 (3.x kart.) angos	1
PCI „Express“ x16 (3.x kart.) angos	1
M.2 (M) angų skaičius	1

Logistikos duomenys

Darniosios sistemos (DS) kodas	84733020

Svoris ir matmenys

Plotis	236 mm
Ilgis	200 mm
Aukštis	60 mm

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Kitos savybės	
mSATA prievadų skaičius	0
Svoris	698 g
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	26,00cm × 6,00cm × 6,00cm
Svoris	0,73kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- Naudojimo instrukcija
- Gaminio lankstinukas

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Micro-Star Int'l Co.
Lide St., Zhonghe Dist. No. 69, 235 New Taipei City, TW
msi.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

Mystar Computer B.V.
Science Park Eindhoven 5706, 5692 ER Son, NL
msi.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU
V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt