

Datenblatt – GIGABYTE A520M K V2 (Rev. 1.1)

Modell

A520M K V2 (Rev. 1.1)

CPU

AMD Socket AM4 für AMD Ryzen™ 5000 / 4000 G / 3000 Series Prozessoren

Chipsatz

AMD A520

Arbeitsspeicher

2 x DIMM, max. 64 GB DDR4, Dual Channel

bis 5100 MT/s (OC), ECC Un-buffered (Non-ECC Betrieb), Non-ECC Un-buffered, XMP

Grafik

Integrierte AMD Radeon™ Grafik

1 x HDMI 2.1 (4096 × 2160 @ 60 Hz)

1 x D-Sub (1920 × 1200 @ 60 Hz)

Erweiterungssteckplätze

1 x PCIe 3.0 x16

1 x PCIe 3.0 x1

Speicher

1 x M.2 (PCIe 3.0 x4/x2, SATA)

4 x SATA 6Gb/s

RAID 0 / 1 / 10

Netzwerk

Realtek® Gigabit LAN (10/100/1000 Mbit/s)

USB

Hinten: 4 x USB 3.2 Gen1, 2 x USB 2.0

Intern: USB 3.2 Gen1 Header, 2 x USB 2.0 Header

Audio

Realtek® HD Audio Codec, 2/4/5.1/7.1-Kanal

Back Panel I/O

PS/2, HDMI, D-Sub, USB 3.2 Gen1, USB 2.0, RJ-45, Audio

Interne Anschlüsse

CPU-Fan, System-Fan, TPM Header, Clear CMOS, Chassis Intrusion

Besondere Features

APP Center, Q-Flash, Smart Backup

Software

Norton Internet Security (OEM), LAN Bandwidth Management

BIOS

128 Mbit Flash ROM, AMI UEFI BIOS

Formfaktor

Micro-ATX, 23.3 cm x 19.8 cm

Betriebssystem

Windows 11 64-bit, Windows 10 64-bit

Lieferumfang

Mainboard, I/O Shield, SATA Kabel, Dokumentation