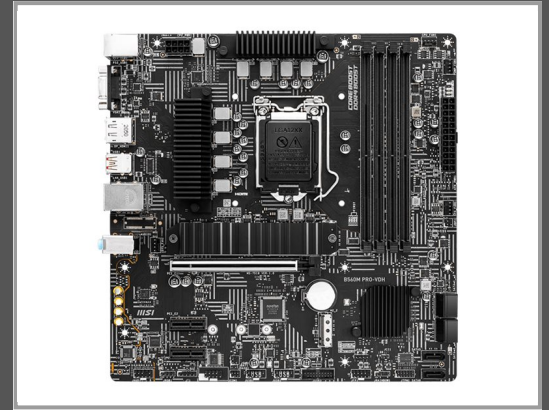


MSI B560M PRO-VDH - Motherboard - micro ATX - LGA1200-Sockel - B560 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2 - 2.5 Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich)



HD Audio (8-Kanal)

Gruppe	Mainboards
Hersteller	MSI
Hersteller Art. Nr.	7D18-002R
EAN/UPC	4719072813444

Beschreibung

Die PRO Serie hilft Benutzern schneller und effizienter zu arbeiten. Dank der stabilen Funktionalität und hochwertige Zusammensetzung optimieren PRO Serie Motherboards nicht nur deinen professionellen Arbeitsablauf, sondern sorgen auch für eine längere Lebensdauer deines Systems und machen es weniger fehleranfällig.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	MSI B560M PRO-VDH - Motherboard - micro ATX - LGA1200-Sockel - B560
Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	Intel B560
Prozessorsockel	1 x LGA1200-Sockel
Kompatible Prozessoren	(unterstützt 11. und 10. Generation von Intel Core / Pentium Gold / Celeron)
Max. RAM-Größe	128 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR4, non-ECC, ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	6 x SATA-600, 2 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	2 x USB 3.2 Gen 2 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 2 x USB 2.0 + (2 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	2.5 Gigabit Ethernet

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	Intel B560
Prozessorsockel	LGA1200-Sockel
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	(unterstützt 11. und 10. Generation von Intel Core / Pentium Gold / Celeron)

	Unterstützter RAM
Max. Größe	128 GB
Technologie	DDR4
Bustakt	2133 MHz, 2666 MHz, 2933 MHz, 4000 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 4600 MHz (O.C.), 3200 MHz, 5066 MHz (O.C.)
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
	Audio
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	Realtek ALC897
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	LAN
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8125B
Netzwerkschnittstellen	2.5 Gigabit Ethernet
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 4 x DIMM 288-polig 1 x PCIe 4.0 x16 (PCIe 4.0 x16 Modus (Intel CPUs der 11. Generation); PCIe 3.0 x16 Modus (Intel CPUs der 10. Generation)) 2 x PCIe 3.0 x1
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 6 x 7-Pin Serial ATA SATA-600 / PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2
RAID-Merkmale	Intel Smart Response Technology
Schnittstellen	1 x HDMI 1 x VGA 2 x USB 3.2 Gen 1 2 x USB 2.0 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker 1 x PS/2-Tastatur/-maus 1 x DisplayPort 2 x USB 3.2 Gen 2
Interne Schnittstellen	4 x USB 2.0 - Stiftleiste 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 1 x Seriell - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
	Besonderheiten
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	Mehrsprachiges BIOS, UEFI BIOS, Unterstützung von SMBIOS 3,0, MSI ClickBIOS 5, ACPI 6,2 Unterstützung
Hardwarefeatures	MSI Audio Boost, Anti-Pop-Funktion, Debug LED, MSI Mystic Light, MSI Steel Armor, Doppelter elektrostatischer Schutz, Intel Optane Memory Ready, 2oz Copper PCB, M.2 Shield FROZR, MSI Core Boost, MSI PCIe Steel Slot
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	I/O-Rückwand, Aufkleber, 2 x M.2 Schrauben, 2 Abstandshalter für M.2-Sockel
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme
Breite	24.4 cm
Tiefe	24.4 cm

