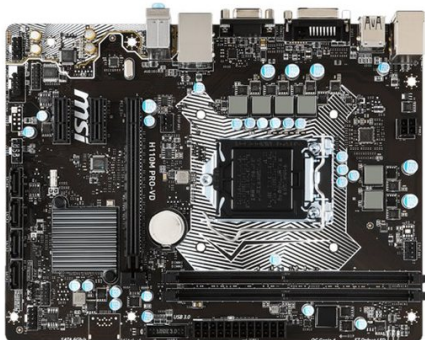


## MSI H110M PRO VD Motherboard micro ATX



### Beschreibung

Produktbeschreibung	MSI H110M PRO-VD - Motherboard - micro ATX - LGA1151 Socket - H110
Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	Intel H110 Express
Prozessorsocket	1 x LGA1151 Socket
Kompatible Prozessoren	Pentium, Celeron, Core i5, Core i3, Core i7
Max. RAM-Größe	32 GB
Unterstütztes RAM	2 DIMM-Steckplätze - DDR4, non-ECC, ungepuffert
Speichersteckplätze	4 x SATA-600
USB-/FireWire-Anschlüsse	USB 3.1 Gen 1 2 x USB 3.1 Gen 1 + 4 x USB 2.0 + (2 x USB 3.1 Gen 1 + 2 x USB 2.0 über Kopfzeilen)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	Gigabit Ethernet

### Technische Spezifikationen

#### Allgemein

Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	Intel H110 Express
Prozessorsocket	LGA1151 Socket
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Pentium, Celeron, Core i5, Core i3, Core i7

#### Unterstützter RAM

Max. Größe	32 GB
Technologie	DDR4
Bustakt	2133 MHz
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 ALC887
Kompatibilität	High-Definition-Audio

### LAN

Netzwerkcontroller	Realtek RTL8111H
Netzwerkschnittstellen	Gigabit Ethernet

### Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungssteckplätze	1 x CPU   2 x DIMM 288-polig   1 x PCIe 3.0 x16   2 x PCIe 2.0 x1
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA
Schnittstellen	1 x DVI-D   4 x USB 2.0   1 x VGA   1 x Audio Line-Out - mini-jack   1 x Audio Line-In - mini-jack   1 x Mikrofon - mini-jack   1 x PS/2-Tastatur/-maus   2 x USB 3.1 Gen 1   1 x LAN (Gigabit Ethernet)
Interne Schnittstellen	2 x USB 2.0 - Stiftleiste   2 x USB 3.1 Gen 1 - Stiftleiste   1 x Audio - Stiftleiste   1 x Seriell - Stiftleiste
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 4-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig

### Besonderheiten

BIOS-Funktionen	MSI ClickBIOS, UEFI BIOS
Hardwarefeatures	Intel XMP-Unterstützung (Intel Extreme Memory Profile), MSI Military Class IV, MSI Audio Boost, MSI Guard-Pro, Debug LED, MSI VGA Armor, Intel Small Business Basics Support, Überspannungsschutz

### Verschiedenes

Software inbegriffen	MSI M-Cloud
Breite	23.5 cm
Tiefe	18 cm

Es wird keine Haftung oder Garantie dafür übernommen, dass alle Angaben zu jeder Zeit vollständig, richtig und in letzter Aktualität dargestellt sind.