

# MSI PRO H510M-B motherboard



|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| <b>Artikel</b>          | 132734        |
| <b>Herstellernummer</b> | PRO H510M-B   |
| <b>EAN</b>              | 4711377078870 |
| <b>MSI</b>              |               |

## Zusammenfassung

MSI PRO H510M-B, Intel, LGA 1200 (Socket H5), Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,...., DDR4-SDRAM, 64 GB, DIMM

MSI PRO H510M-B. Prozessorhersteller: Intel, Prozessorsockel: LGA 1200 (Socket H5), Kompatible Prozessoren: Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,.... Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 64 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD. Ethernet Schnittstellen Typ: Gigabit Ethernet, LAN-Controller: Realtek 8111H. Komponente für: PC, Motherboardformfaktor: micro ATX, Motherboard Chipsatz Familie: Intel

## Merkmale

### Erweiterungssteckplätze

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse  | 1 |
| PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse | 1 |

### Gewicht und Abmessungen

|        |        |
|--------|--------|
| Breite | 202 mm |
| Tiefe  | 236 mm |

### Netzwerk

### Merkmale

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Motherboard Chipsatz         | Intel H470     |
| Audio-Chip                   | Realtek ALC897 |
| Audio Kanäle                 | 7.1 Kanäle     |
| Komponente für               | PC             |
| Motherboardformfaktor        | micro ATX      |
| Motherboard Chipsatz Familie | Intel          |

### Speicher

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Unterstützte Arbeitsspeicher   | DDR4-SDRAM  |
| Anzahl der Speichersteckplätze | 2           |
| Arbeitsspeicher Typ            | DIMM        |
| Speicherkanäle                 | Zweikanalig |
| ECC ?ompatibility              | Nicht-ECC   |
| Ohne ECC                       | Ja          |

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Ethernet/LAN                | Ja               |
| Ethernet Schnittstellen Typ | Gigabit Ethernet |
| LAN-Controller              | Realtek 8111H    |

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit | 2133,2400,2666,2933 MHz |
| RAM-Speicher maximal                        | 64 GB                   |
| Unbuffered Speicher                         | Ja                      |

## Prozessor

|                        |   |
|------------------------|---|
| Prozessorhersteller    | Intel   |
| Prozessorsockel        | LGA 1200 (Socket H5)  |
| Kompatible Prozessoren | Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold |

## Speicher-Controller

|  |               |
|--|---------------|
| Unterstützte Speicherlaufwerke               | HDD & SSD     |
| Unterstützte Speicherlaufwerk Schnittstellen | M.2, SATA III |
| Maximale unterstützte Anzahl der HDD         | 4             |

## E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

|  |     |
|--|-----|
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse              | 4   |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse   | 2   |
| Anzahl der Anschlüsse vom Typ A        |     |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) | 1   |
| Anzahl PS/2 Anschlüsse                 | 1   |
| Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse          | 1   |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse                 | 1   |
| HDMI-Version                           | 1.4 |
| Kopfhörerausgänge                      | 1   |
| Line-in                                | Ja  |
| Mikrofon-Eingang                       | Ja  |

## Interne E/A-Anschlüsse

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Anzahl USB 2.0 Schnittstellen        | 4  |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse | 2  |
| SATA Anschlüsse                      | 4  |
| Front Panel Audiostecker             | Ja |
| Frontpanel-Stecker                   | Ja |
| CPU Ventilatorstecker                | Ja |
| Zahl der Chassisventilatorstecker    | 2  |
| Chassis Intrusion Stecker            | Ja |
| Zahl der COM Stecker                 | 1  |
| TPM-Anschluss                        | Ja |
| RGB-LED-Stiftleiste                  | Ja |

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.