



msi

MOTHERBOARDS

B460M PRO-VDH WIFI

BUSINESS ELEGANCE



SPECIFICATIONS

| | |
|---------------------------|--|
| Model Name | B460M PRO-VDH WIFI |
| CPU Support | Supports 10 th Gen Intel® Core™ and Pentium® Gold / Celeron® processors |
| CPU Socket | LGA 1200 |
| Chipset | Intel® B460 Chipset |
| Graphics Interface | 1x PCI-E 3.0 x16 slot |
| Display Interface | HDMI, DVI-D, VGA - Requires Processor Graphics |
| Memory Support | 4 DIMMs, Dual Channel DDR4-2933 MHz (Max) |
| Expansion Slots | 2x PCI-E 3.0 x1 slots |
| Storage | 2x Turbo M.2 32Gb/s slots, 4x SATA 6Gb/s |
| USB ports | 6x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (Type-A) + 6 x USB 2.0 |
| LAN | Realtek® RTL8111H Gigabit LAN |
| Wi-Fi / BT | Intel® Wireless-AC 3168 / Bluetooth 4.2 |
| Audio | 8-Channel(7.1) HD Audio with Audio Boost |

FEATURES



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



msi

MOTHERBOARDS

B460M PRO-VDH WIFI

BUSINESS ELEGANCE



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



DDR4 Boost

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



DDR4 Boost

DDR4 Boost sorgt für schnellere Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.



Audio Boost

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



msi

MOTHERBOARDS

B460M PRO-VDH WIFI

BUSINESS ELEGANCE



DDR4 Boost

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



DDR4 Boost

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.



Audio Boost

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



DDR4 Boost

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.



Audio Boost

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



DDR4 Boost

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Audio Boost

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



DDR4 Boost

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.



Audio Boost

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



DDR4 Boost

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

With premium layout and optimized power design to support more cores and provide better performance.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

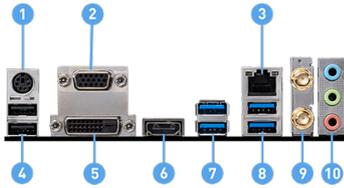
Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren

CONNECTIONS



- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1. Keyboard / Mouse | 2. VGA |
| 3. LAN | 4. USB 2.0 |
| 5. DVI-D | 6. HDMI |
| 7. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A | 8. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A |
| 9. Wireless / Bluetooth | 10. Audio Connectors |

Generated 2021-03-15, check for the latest version www.msi.com/datasheet. The information provided in this document is intended for informational purposes only and is subject to change without notice.