



msi

MOTHERBOARDS

B450M PRO-VDH V2

BUSINESS ELEGANCE



SPECIFICATIONS

Model Name	B450M PRO-VDH V2
CPU Support	Supports AMD® Ryzen™ 1 st and 2 nd Generation/ Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics Processors for Socket AM4
CPU Socket	Socket AM4
Chipset	AMD® B450 Chipset
Graphics Interface	1 x PCI-E 3.0 x16 slot
Display Interface	HDMI, DVI-D, HDMI - Requires Processor Graphics
Memory Support	4 DIMMs, Dual Channel DDR4 up to 3466+(OC) MHz
Expansion Slots	2 x PCI-E x1 slots
Storage	1 x M.2 slot, 4 x SATA 6Gb/s
USB ports	6x USB 3.1 (Gen1) + 8 x USB 2.0
LAN	Realtek® 8111H Gigabit LAN
Audio	8-Channel(7.1) HD Audio with Audio Boost

FEATURES



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Audio Boost

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



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Core Boost

Die Kombination aus ausgeklügeltem Motherboard-Layout und 8+4-Pin-Stromanschluss entfalten maximale CPU-Leistung.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren

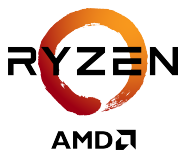


msi

MOTHERBOARDS

B450M PRO-VDH V2

BUSINESS ELEGANCE



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



X-Boost

Diese Software erkennt alle Speicherarten (interne/externe HDD oder Optane) und gibt diesen einen Leistungsschub.



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.



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



DDR4 Boost

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



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.



DDR4 Boost

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



DDR4 Boost

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



DDR4 Boost

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



msi

MOTHERBOARDS

B450M PRO-VDH V2

BUSINESS ELEGANCE



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.



Audio Boost

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



Turbo M.2

Delivering Speeds Up to 32Gb/s

CONNECTIONS



- 1. PS/2
- 3. USB 2.0 Port
- 5. LAN Port
- 7. DVI-D Port

- 2. VGA Port
- 4. USB 3.1 Gen1
- 6. HD Audio Connectors
- 8. HDMI Port