



SPECIFICATIONS

Model Name	B550M PRO
CPU Support	Support 3rd Gen AMD Ryzen™ Desktop Processors and AMD Ryzen™ 4000 G-Series Desktop Processors
CPU Socket	AMD Socket AM4
Chipset	AMD B550 Chipset
Graphics Interface	1x PCI-E 4.0 / 3.0 x16 slot
Display Interface	DisplayPort, HDMI™, VGA - Requires Processor Graphics
Memory Support	2 DIMMs, Dual Channel DDR4-4600MHz (OC)
Expansion Slots	2x PCI-E 3.0 x1 slots
Storage	1x M.2 Gen4 x4 slot, 4x SATA 6Gb/s ports
USB ports	6x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (Type-A) + 6x USB 2.0
LAN	Realtek® RTL8111H Gigabit LAN
Audio	8-Channel (7.1) HD Audio with Audio Boost

FEATURES



EZ Debug LED

Easiest way to troubleshoot.



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.



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI



PCI-E Steel Armor

Schützt deine Grafikkarten gegen Verbiegen und EMI.



Core Boost

With premium layout and fully digital 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



M.2 Shield FROZR

Strengthened built-in M.2 thermal solution. Keeps M.2 SSDs safe while preventing throttling, making them run faster.



M.2 Shield FROZR

Strengthened built-in M.2 thermal solution. Keeps M.2 SSDs safe while preventing throttling, making them run faster.



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.



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.



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

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

AUDIO BOOST
Audio Boost

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

AUDIO BOOST
Audio Boost

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

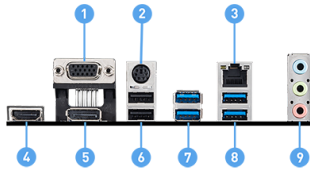
AUDIO BOOST
Audio Boost

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


Lightning Gen4

Der neue PCIe und M.2 Standard der vierten Generation maximiert Übertragungsgeschwindigkeiten mit einer Bandbreite bis zu 64 GB/s.

CONNECTIONS



- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1. VGA | 2. Keyboard / Mouse |
| 3. LAN port | 4. HDMI™ |
| 5. DisplayPort | 6. USB 2.0 Ports |
| 7. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A | 8. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A |
| 9. Audio Connectors | |