



SPECIFICATIONS

Modellname Z370 GAMING M5

Unterstützte CPUs	Unterstützt Intel® Core™ / Pentium® / Celeron® Prozessoren der achten Generation
CPU Socket	LGA 1151
Chipset	Intel® Z370 Chipset
Grafik-Schnittstellen	3 x PCI-E 3.0 x16
Display-Anschlüsse	2-Way SLI / 3-Way CrossFire
Unterstützter RAM	4 DIMMs, Dual Channel DDR4-4000(OC)
Erweiterungsslots	3 x PCI-E x1
SATA / M.2 / U.2	6 x SATA 6Gb/s, 2 x Turbo M.2
USB 3.1 Gen2	2 x USB 3.1 Gen2 (Typ A+C)
USB 3.1 Gen1	6 x USB 3.1 Gen1
USB 2.0	7 x USB 2.0
LAN	Killer™ E2500 Gigabit LAN mit Killer Network Manager
Audio	7.1 Channel High Definition Audio mit Audio Boost 4
Formfaktor	ATX

FEATURES

DDR4 BOOST

DDR4 Boost mit Steel Armor

Ein komplett isoliertes, geschütztes und optimiertes DDR4 PCB Design verleiht dem DDR4-Speicher einen Leistungsschub.

VR READY

VR Ready

Dein System wird automatisch für VR-Anwendungen optimiert und kann so die Bestleistung geben.

INTEL TURBO USB 3.1 GEN2

Lightning USB 3.1 Gen2

Lightning USB bietet mit bis zu 10 Gbps die schnellsten Übertragungsgeschwindigkeiten, angetrieben durch den ASMedia ASM3142 USB 3.1 Gen2 Controller.

INTEL TURBO USB 3.1 GEN2

Lightning USB 3.1 Gen2

Lightning USB bietet mit bis zu 10 Gbps die schnellsten Übertragungsgeschwindigkeiten, angetrieben durch den ASMedia ASM3142 USB 3.1 Gen2 Controller.

INTEL TURBO USB 3.1 GEN2

Lightning USB 3.1 Gen2

Lightning USB bietet mit bis zu 10 Gbps die schnellsten Übertragungsgeschwindigkeiten, angetrieben durch den ASMedia ASM3142 USB 3.1 Gen2 Controller.

KILLER ETHERNET E2500

Killer LAN

Gebe deinen Spielen mehr Bandbreite und erlebe dank Killers exklusivem Netzwerkmanagement das beste Online-Gaming mit niedrigen Latenzen.

VR READY

VR Ready

Dein System wird automatisch für VR-Anwendungen optimiert und kann so die Bestleistung geben.

VR READY

VR Ready

Dein System wird automatisch für VR-Anwendungen optimiert und kann so die Bestleistung geben.

VR READY

VR Ready

Dein System wird automatisch für VR-Anwendungen optimiert und kann so die Bestleistung geben.

VR READY

VR Ready

Dein System wird automatisch für VR-Anwendungen optimiert und kann so die Bestleistung geben.

VR READY

VR Ready

Dein System wird automatisch für VR-Anwendungen optimiert und kann so die Bestleistung geben.

VR READY

VR Ready

Dein System wird automatisch für VR-Anwendungen optimiert und kann so die Bestleistung geben.

INTEL TURBO USB 3.1 GEN2

Lightning USB 3.1 Gen2

Lightning USB bietet mit bis zu 10 Gbps die schnellsten Übertragungsgeschwindigkeiten, angetrieben durch den ASMedia ASM3142 USB 3.1 Gen2 Controller.

VR READY

VR Ready

Dein System wird automatisch für VR-Anwendungen optimiert und kann so die Bestleistung geben.

VR READY

VR Ready

Dein System wird automatisch für VR-Anwendungen optimiert und kann so die Bestleistung geben.

VR READY

VR Ready

Dein System wird automatisch für VR-Anwendungen optimiert und kann so die Bestleistung geben.


EZ Debug LED

Easiest way to troubleshoot.


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.


Lightning USB 3.1 Gen2

Lightning USB bietet mit bis zu 10 Gbps die schnellsten Übertragungsgeschwindigkeiten, angetrieben durch den ASMedia ASM3142 USB 3.1 Gen2 Controller.


Lightning USB 3.1 Gen2

Lightning USB bietet mit bis zu 10 Gbps die schnellsten Übertragungsgeschwindigkeiten, angetrieben durch den ASMedia ASM3142 USB 3.1 Gen2 Controller.


DDR4 Boost mit Steel Armor

Ein komplett isoliertes, geschütztes und optimiertes DDR4 PCB Design verleiht dem DDR4-Speicher einen Leistungsschub.


Twin Turbo M.2 mit M.2 Shield v2

Zwei Turbo M.2 Slots für PCI-E Gen3 x4 NVMe M.2 SSDs mit einer integrierten M.2 Kühllösung verhindern die Drosselung der SSD.


DDR4 Boost mit Steel Armor

Ein komplett isoliertes, geschütztes und optimiertes DDR4 PCB Design verleiht dem DDR4-Speicher einen Leistungsschub.


DDR4 Boost mit Steel Armor

Ein komplett isoliertes, geschütztes und optimiertes DDR4 PCB Design verleiht dem DDR4-Speicher einen Leistungsschub.


Mystic Light RGB LED

Personalisiere deinen PC mit 16,8 Millionen Farben und 17 Effekten. Mit nur einem Klick in der Mystic Light APP oder mit deinem Smart-Gerät hast du die volle Kontrolle.


Mystic Light RGB LED

Personalisiere deinen PC mit 16,8 Millionen Farben und 17 Effekten. Mit nur einem Klick in der Mystic Light APP oder mit deinem Smart-Gerät hast du die volle Kontrolle.


Mystic Light RGB LED

Personalisiere deinen PC mit 16,8 Millionen Farben und 17 Effekten. Mit nur einem Klick in der Mystic Light APP oder mit deinem Smart-Gerät hast du die volle Kontrolle.


Mystic Light RGB LED

Personalisiere deinen PC mit 16,8 Millionen Farben und 17 Effekten. Mit nur einem Klick in der Mystic Light APP oder mit deinem Smart-Gerät hast du die volle Kontrolle.


Mystic Light RGB LED

Personalisiere deinen PC mit 16,8 Millionen Farben und 17 Effekten. Mit nur einem Klick in der Mystic Light APP oder mit deinem Smart-Gerät hast du die volle Kontrolle.



Mystic Light RGB LED

Personalisiere deinen PC mit 16,8 Millionen Farben und 17 Effekten. Mit nur einem Klick in der Mystic Light APP oder mit deinem Smart-Gerät hast du die volle Kontrolle.



Mystic Light RGB LED

Personalisiere deinen PC mit 16,8 Millionen Farben und 17 Effekten. Mit nur einem Klick in der Mystic Light APP oder mit deinem Smart-Gerät hast du die volle Kontrolle.



Twin Turbo M.2 mit M.2 Shield v2

Zwei Turbo M.2 Slots für PCI-E Gen3 x4 NVMe M.2 SSDs mit einer integrierten M.2 Kühllösung verhindern die Drosselung der SSD.



Lightning USB 3.1 Gen2

Lightning USB bietet mit bis zu 10 Gbps die schnellsten Übertragungsgeschwindigkeiten, angetrieben durch den ASMedia ASM3142 USB 3.1 Gen2 Controller.



Twin Turbo M.2 mit M.2 Shield v2

Zwei Turbo M.2 Slots für PCI-E Gen3 x4 NVMe M.2 SSDs mit einer integrierten M.2 Kühllösung verhindern die Drosselung der SSD.



Audio Boost 4 mit Nahimic

Komplette Spieleimmersion wird durch den hochqualitativen HIFI-Audio-Prozessor und Verstärker ermöglicht.



Audio Boost 4 mit Nahimic

Komplette Spieleimmersion wird durch den hochqualitativen HIFI-Audio-Prozessor und Verstärker ermöglicht.



Audio Boost 4 mit Nahimic

Komplette Spieleimmersion wird durch den hochqualitativen HIFI-Audio-Prozessor und Verstärker ermöglicht.



Audio Boost 4 mit Nahimic

Komplette Spieleimmersion wird durch den hochqualitativen HIFI-Audio-Prozessor und Verstärker ermöglicht.



Audio Boost 4 mit Nahimic

Komplette Spieleimmersion wird durch den hochqualitativen HIFI-Audio-Prozessor und Verstärker ermöglicht.



Lightning USB 3.1 Gen2

Lightning USB bietet mit bis zu 10 Gbps die schnellsten Übertragungsgeschwindigkeiten, angetrieben durch den ASMedia ASM3142 USB 3.1 Gen2 Controller.



Lightning USB 3.1 Gen2

Powered by the ASMedia ASM3142 USB 3.1 Gen2 controller, Lightning USB offers the fastest USB speeds up to 10 Gb/s.



Lightning USB 3.1 Gen2

Lightning USB bietet mit bis zu 10 Gbps die schnellsten Übertragungsgeschwindigkeiten, angetrieben durch den ASMedia ASM3142 USB 3.1 Gen2 Controller.



EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.

CONNECTIONS



- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 1. PS/2 GAMING Device Port | 2. USB 2.0 Port |
| 3. DisplayPort | 4. LIGHTNING USB 3.1 Gen2 Type-A |
| 5. Killer™ E2500 Gigabit LAN | 6. HD Audio Connectors |
| 7. USB 2.0 Port | 8. Clear CMOS Button |
| 9. HDMI™ | 10. LIGHTNING USB 3.1 Gen2 Type-C |
| 11. VR Ready USB 3.1 Gen1 Ports | 12. Optical S/PDIF-Out |