

DATENBLATT



- o AMD Ryzen 9 5950X, 16x 3.5 GHz
- o be quiet! Pure Rock 3, supersilent, Luftkühler
- o 64 GB DDR4-3200 MHz (2x32GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GEForce GT 1030, 2GB GDDR5
- O ASUS Prime B550-Plus, AMD B550, AM4, ATX
- o **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 1000 GB M.2 SSD (NVMe)
- ATX-Midi be quiet! Pure Base 600 schwarz/silber (schallgedämmt)
- o be quiet! System Power 11B 650W, 80+ Bronze
- O Windows 11 Pro (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



1.149,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Workstation Silent Master V

Artikelnummer 185150

Konfigurationscode LYNNE Lieferzeit

● 6 - 8 Werktage

Datum 26.11.2025

Maximale Leistung bei minimaler Geräuschentwicklung. Dieses besonders leise PC-System zeichnet sich durch den Einsatz von speziellen laufruhigen Silent-Wings-Lüftern von Bequiet aus. Kombiniert mit geräuschlosen Bauteilen wie einer passiv gekühlten Grafik und einer superschnellen vibrationsfreien SSD, wurde ein angenehm ruhiges Arbeitsumfeld geschaffen.

Auf Basis AMDs führender Ryzen Prozessortechnik ermöglicht diese Workstation, für besonders anspruchsvolle Aufgaben und speicherintensive Berechnungen, eine solide Unterstützung. Durch die hohe Performance wird die Produktivität deutlich gesteigert.

Das System ist auf dem modernsten Stand aktueller PC-Technik und bietet für zukünftige Erweiterungen eine ideale Grundlage. Aktuelle Schnittstellen liefern eine größtmögliche Kompatibilität zu gängiger Peripherie.

Bewährte Markenqualität bei allen unseren Systemen. Wir verbauen ausschließlich hochwertige Produkte von etablierten Herstellern die beste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit garantieren.

Individuelle Anpassungen an Ihre Bedürfnisse möglich. Dieses System ist auch mit größerer Speicherausstattung, leistungsstärkeren Grafikkarten und größerer Datenspeicherauswahl erhältlich.











AMD Ryzen 9 5950X, 16x 3.5 GHz

Prozessor

| Тур | Ryzen 9 |
|----------------------------|---------------|
| Codename | Vermeer |
| Modell | Ryzen 9 5950X |
| Sockel | AM4 |
| Anzahl Kerne | 16 |
| Anzahl Threads | 32 |
| Taktfrequenz | 3.4 GHz |
| Turbo-Takt | 4.9 GHz |
| TDP (Thermal Design Power) | 105 Watt |

be quiet! Pure Rock 3, supersilent, Luftkühler

Kühlung

| Kuniung | |
|---|-----------------------------|
| Тур | Luftkühlung |
| Bauweise | Tower-Kühler |
| Lautstärke | 12.4 dB(A) bei 50% Last |
| Lautstärke (maximal) | 31.2 dB(A) |
| Drehzahl (maximal) | 2000 rpm |
| Luftdurchsatz | ab 59.6 CFM |
| Luftdurchsatz (maximal) | 101.2 CFM |
| Lüfter | 120 mm |
| Anschluss | 4-Pin (PWM) |
| Heatpipes | 4 |
| Material | Aluminium + Kupferheatpipes |
| Kühlleistung | bis 190W TDP |
| Garantie | 3 Jahre Herstellergarantie |
| Sockel | |
| 115x / 1200 | |
| 113X / 1200 | ja |
| 2011-E / 2011 | ja ja |
| | , |
| 2011-E / 2011 | ja |
| 2011-E / 2011 AM4 / AM5 | ja ja |
| 2011-E / 2011 AM4 / AM5 1700 | ja ja |
| 2011-E/2011 AM4/AM5 1700 Gewicht & Abmessungen | ja ja ja |
| 2011-E/2011 AM4/AM5 1700 Gewicht & Abmessungen Breite | ja ja ja 12.4 cm |

64 GB DDR4-3200 MHz (2x32GB), Dual-Channel

RAM

| Тур | DDR4 |
|----------------|-----------|
| Bauform | DIMM |
| Kapazität | 64 GB |
| Speichertakt | 3200 MHz |
| CAS Latenzen | CL16 |
| ECC | nein |
| XMP | ja |
| Spannung | 1.2 V |
| Hitzeverteiler | Aluminium |
| Beleuchtung | nein |
| Farbe | schwarz |

NVIDIA GeForce GT 1030, 2GB GDDR5

Spezifikation

| Prozessorhersteller | NVIDIA |
|-----------------------------|-----------------------|
| Prozessortyp | GeForce GT |
| Grafikprozessor | GeForce GT 1030 |
| Maximaler Turbotakt | 1468 |
| Prozessorkerne | 384 |
| Speichergröße | 2 GB |
| Speichertyp | GDDR5 |
| Speichertakt | 3000 |
| Speicherschnittstelle | 64-Bit |
| Multi-GPU Lösung | nein |
| HDCP-kompatibel | ja |
| DirectX Unterstützung | 12 |
| OpenGL Unterstützung | 4.5 |
| Kühlung | Standard-Kühlung |
| Lüfter | 1 |
| Schnittstelle | PCI-Express 3.0 (x16) |
| Leistungsaufnahme | 30 Watt |
| Empfohlene Netzteilleistung | 300 Watt |
| benötigte Slots | 2 |
| | |

Anschlüsse

| VGA | nein |
|-------------|------|
| DVI | 1 |
| HDMI | 1 |
| Mini-HDMI | nein |
| DisplayPort | nein |

Auflösung

max. Auflösung (DisplayPort) 7680 x 4320 @ 60Hz



Maximale Displays

ASUS Prime B550-Plus, AMD B550, AM4, **ATX**

Spezifikationen

| ' | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz | AMD B550 |
| Sockel | AM4 |
| Format | ATX |
| Breite | 24,4 cm |
| Länge | 30,5 cm |
| Soundtyp | 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip | Realtek ALC887 |
| Netzwerktyp | Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit) |
| Netzwerkchip | Realtek RTL8111H |
| WLAN | nein |
| Bluetooth | nein |
| Speicherbänke | 4 |
| Speicherbelegung (max.) | 128 GB |
| Speichertyp | DDR4 |
| Speicherformate | 2133 MHz bis 4400 MHz (O.C.) |
| Dual-Channel-Unterstützung | ja |
| Multi-GPU (Crossfire) | nein |
| Multi-GPU (SLI) | nein |
| RAID | 0, 1, 10 |
| TPM | optional |
| Anschlüsse | |
| PS/2 | nein |
| \/C A | 2.342 |

| PS/2 | nein |
|------------------------|------|
| VGA | nein |
| DVI | nein |
| HDMI | 1 |
| DisplayPort | 1 |
| Netzwerk (RJ45) | 1 |
| USB 2.0 | 2 |
| USB 3.0 | nein |
| USB 3.1 (Typ A) | nein |
| USB 3.1 (Typ C) | nein |
| USB 3.2 (5Gbit) Typ A | 4 |
| USB 3.2 (10Gbit) Typ A | 1 |
| USB 3.2 (5Gbit) Typ C | 1 |
| Audio (Klinken) | 5 |
| S/PDIF (optisch) | 1 |
| | |

Anschlüsse (intern)

| Anschlusse (intern) | |
|------------------------------------|------------------------|
| SATA3 (6GB/s) | 4 |
| M.2 Sockel (x4 PCle) | 2 |
| USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) | 1 (für 2 USB3.0 Ports) |
| USB 2.0 (onboard) | 4 |
| Steckplätze PCIe 4.0 x16 | 1 |
| Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode) | 1 |
| Steckplätze PCIe 3.0 x1 | 3 |
| CPU Lüfter Anschluss | 1x 4-Pin |
| Zusatz Lüfter Anschluss | 2x 4-Pin |
| 24-Pin EATX Strom | 1 |
| 8-Pin ATX 12V Strom | 1 |
| 4-Pin ATX 12V Strom | nein |
| Front Audio Anschluss | ja |
| COM (Seriell) Anschluss | 1 |
| S/PDIF Out (onboard) | ja |
| RGB Connector | 2 |
| ARGB Connector | 1 |

7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard

Anschlüsse und Schnittstellen

| Mikrofon | 1 |
|------------------|-----------|
| Kopfhörerausgang | 1 |
| Subwoofer-Out | 1 |
| Spezifikationen | |
| Soundchip | onboard |
| Soundtyn | 7.1 Kanal |

1000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

| Kapazität | 1000 GB |
|-----------------------------|--------------------------|
| Schnittstelle | M.2 (PCIe) |
| Formfaktor | M.2 2280 |
| Geschwindigkeit (lesen) | bis 2000 MB/s |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 1500 MB/s |
| IOPS 4K (lesen) | bis 74.000 |
| IOPS 4K (schreiben) | bis 85.000 |
| Lebensdauer (MTBF) | ca 1.6 Millionen Stunden |

Gewicht & Abmessungen

| Länge | 80 mm cm |
|---------|----------|
| Breite | 22 mm cm |
| Gewicht | 10 g kg |

ATX-Midi be quiet! Pure Base 600 schwarz/silber (schallgedämmt)

Design

| Formfaktor | Midi-Tower |
|-------------------|---|
| Materialien | Kunststoff, Stahl |
| Seitenfenster | nein |
| Beleuchtung | nein |
| Grundfarbe | schwarz |
| Akzentfarbe | silber |
| Dämmung | ja |
| Fronttür | nein |
| eingebaute Lüfter | 2 |
| Lüftertyp | 12cm unbeleuchtet (Front), 12cm unbeleuchtet (hinten) |

| Einbaumöglichkeiten | |
|---|--|
| Hauptplatine | ATX, mATX, ITX |
| max. Grafikkartenlänge | 42 cm |
| max. CPU-Kühler Höhe | 16.5 cm |
| 5.25 Zoll Schacht (extern) | 2 |
| 5.25 Zoll Schacht (intern) | nein |
| 3.5 Zoll Schacht (extern) | nein (nur mit optionalem Einbaurahmen in 5.25 Schacht möglich) |
| 3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) | 3 |
| 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) | 8 |
| Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) | nein |
| mögliche Lüfter (hinten) | 1x 12cm (bereits montiert) |
| mögliche Lüfter (vorne) | 1x 12cm (bereits montiert) |
| mögliche Lüfter (Seitenteil) | nein |
| mögliche Lüfter (Deckel) | 2x 12cm oder 2x 14cm |
| | |

Gewicht & Abmessungen



| _ | | |
|-------------------------------|---------------|--|
| Tiefe | 49 cm | |
| Höhe | 44.5 cm | |
| Gewicht | 7.4 kg | |
| Anschlüsse und Schnittstellen | | |
| USB 2.0 | 0 | |
| USB 3.0 | 2 | |
| Mikrofon | ja | |
| Kopfhörerausgang | ja | |
| Cardreader | nein | |
| Einschaltknopf | ja | |
| Resetknopf | ja | |
| Lüftersteuerung | ja (3 Stufen) | |

be quiet! System Power 11B 650W, 80+ Bronze

| 0 | | | |
|----|----|----|---|
| ST | rc | าก | n |

| Nennleistung | 650W |
|----------------------------|-------------------------|
| Effizienz | 89% |
| 80 PLUS | 80 PLUS Bronze |
| Format | ATX |
| Lüfter | 120mm |
| Lautstärke (bei 20% Last) | 8.6db(A) - super Silent |
| Lautstärke (bei 50% Last) | 9.4db(A) - super Silent |
| Lautstärke (bei 100% Last) | 25.8db(A) - silent |
| Anzahl 12V Schienen | 1 |
| Modular | nein |
| Effizienz bei 20% | 87.4 % |
| Effizienz bei 50% | 89.1 % |
| Effizienz bei 100% | 85.7 % |

Anschlüsse und Schnittstellen

| ATX Stromstecker (24-pol.) | 1 |
|----------------------------|---|
| ATX 12V (4-pol.) | 1 |
| ATX 12V (4+4-pol.) | 1 |
| EPS 12V (8-pol.) | - |
| PCIe Strom (6-pol.) | - |
| SATA Strom | 5 |
| IDE Strom | 1 |
| Floppy Strom | - |
| PCIe Strom (6+2-pol.) | 2 |
| | |

Energie

| Max. Stromstärke (+12V) | 45A |
|----------------------------|------|
| Max. Stromstärke (+5V) | 20A |
| Max. Stromstärke (+3.3V) | 20A |
| Max. Stromstärke (+5Vsb) | 3A |
| Max. Stromstärke (-12V) | 0.3A |
| Kombinierter Strom (+12V) | 550W |
| Kombinierter Strom (+5V) | 120W |
| Kombinierter Strom (+3.3V) | 120W |

Gewicht & Abmessungen

| Breite | 15 cm |
|---------|---------|
| Tiefe | 14 cm |
| Höhe | 8,6 cm |
| Gewicht | 1,92 kg |

Windows 11 Pro (vorinstalliert und sofort startklar)

Lizenz

Typ Betriebsystem

| Version | Windows 11 Pro |
|--------------|---|
| Versionstyp | Vorinstallation |
| Bit | 64 Bit |
| Sprache | multilingual (deutsch, englisch, französisch,) |
| Lizenz | 1 PC |
| Lizenztyp | ohne |
| Datenträger | ohne |
| Installation | sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert |
| Anwendungen | Antivirus |

Service24 basic

Allgemein

| Garantie | 24 Monate |
|--------------------|--------------------------|
| Abholservice | 6 Monate deutschlandweit |
| Service & Support | lebenslang |
| Expressbearbeitung | nein |