

DATENBLATT



- o Intel Core i3-14100F, 4 Kerne, 3.5 bis 4.7 GHz (Raptor Lake)
- Jonsbo HP-400S Low Profile (supersilent)
- o 16 GB DDR4-3200 MHz (2x8GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GeForce GT 1030, 4GB DDR4
- O MSI PRO H610M-G DDR4, LGA 1700, mATX
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 500 GB M.2 SSD (NVMe)
- O MATX-Mini IT-607, schwarz
- 300W SFX-Netzteil
- Service24 basic



479,00 € inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Business PC 14 slim

Artikelnummer 101981 Konfigurationscode

Lieferzeit ■ 5 - 8 Werktage

Datum 29.10.2025

[Basis]

Intel i-Core 14te Generation (Alder Lake) Slim-Format: 32.5 x 9.5 x 29.5 cm HxBxT)

[Anwendungsbereich]

für anspruchsvolle Büroarbeiten

Dieses System bietet erweiterte Möglichkeiten im multimedialen Einsatz und mehr Leistungsreserven im parallelen Arbeiten mit mehreren Anwendungen. So sind aufwendigere Bildbearbeitungen und anspruchsvolle Präsentationen, neben den klassischen gängigen Büro-Anwendungen, für dieses System kein Problem.

[Zuverlässigkeit]

Der Schwerpunkt dieser Systeme wurde auf Bauteile etablierter Hersteller gelegt, die für eine zuverlässige und langlebige Qualität stehen.

[Energieeinsparung

Alle Systeme unserer Business Reihe sind moderne Energiesparer. Ermöglicht wird dies durch neueste Technologien wie bsp. die Kabylake Prozessorarchitektur und energieeffienziente Bauteile wie 80+ zertifizierte Netzteile und stromsparende SSDs.

[Schnelligkeit]

Lange Boot- und Wartezeiten gehören dank des schnellen SSD Datenspeichers der Vergangenheit an. In der Business-PC Reihe wird so ein effizientes und schnelles Arbeiten garantiert.

[Geräuscharm]

Wir legen einen hohen Wert auf leise geräuschreduzierte Systeme, um ein ruhiges störungsfreies Arbeiten zu ermöglichen.











Intel Core i3-14100F, 4 Kerne, 3.5 bis 4.7 GHz (Raptor Lake)

Prozessor

| Тур | Core i3 |
|----------------------------|------------------------|
| Codename | Raptor Lake |
| Modell | Core i3-14100F |
| Sockel | 1700 |
| Anzahl Kerne | 4 |
| Anzahl Threads | 8 |
| Taktfrequenz | 3.5 GHz |
| Turbo-Takt | 4.5 GHz |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR5-4800 |
| Integrierte Grafik | nein |
| PCI-Express Lanes | 20 |
| L2-Cache | 5 MB |
| L3-Cache | 12 MB |
| TDP (Thermal Design Power) | 58 W (110 W max Turbo) |
| Fertigungsprozess | Intel 7 |

Jonsbo HP-400S Low Profile (supersilent)

Kühlung

| 0 | |
|-------------------------|-----------------|
| Тур | Luftkühlung |
| Bauweise | Top-Blow Kühler |
| Lautstärke | keine Angabe |
| Lautstärke (maximal) | keine Angabe |
| Drehzahl | ab 800 rpm |
| Drehzahl (maximal) | 3000 rpm |
| Luftdurchsatz | ab 12 CFM |
| Luftdurchsatz (maximal) | 32 CFM |
| Lüfter | 80 mm |
| Anschluss | 4-Pin (PWM) |
| Heatpipes | ohne |
| Material | Aluminium |
| Kühlleistung | bis 140W TDP |
| Sockel | |
| 115x / 1200 | ia |

Gewicht & Abmessungen

2011-E / 2011

| Breite | 10.4 cm |
|---------|----------|
| Höhe | 4.5 cm |
| Tiefe | 10 cm |
| Gewicht | 0.147 kg |

16 GB DDR4-3200 MHz (2x8GB), Dual-Channel

RAM

| Тур | DDR4 |
|--------------|----------|
| Bauform | DIMM |
| Kapazität | 16 GB |
| Speichertakt | 3200 MHz |
| ECC | nein |
| XMP | ja |
| Spannung | 1.2 V |
| Beleuchtung | nein |

NVIDIA GeForce GT 1030, 4GB DDR4

Spezifikation

| Spezifikation | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Prozessorhersteller | NVIDIA |
| Prozessortyp | GeForce GT |
| Grafikprozessor | GeForce GT 1030 |
| Maximaler Turbotakt | 1468 |
| Prozessorkerne | 384 |
| Speichergröße | 4 GB |
| Speichertyp | DDR4 |
| 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

| nein |
|------|
| 1 |
| 1 |
| nein |
| nein |
| |

Auflösung

| max. Auflösung (DisplayPort) | 7680 x 4320 @ 60Hz |
|------------------------------|--------------------|
| Maximale Displays | 3 |



MSI PRO H610M-G DDR4, LGA 1700, mATX

Spezifikationen

| Spezifikationen | |
|--|--|
| Chipsatz | Intel H610 |
| Sockel | 1700 |
| Format | mATX |
| Breite | 21,1 cm |
| Länge | 24,4 cm |
| Soundtyp | 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip | Realtek ALC892 |
| Netzwerktyp | Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit) |
| Netzwerkchip | Intel I219V |
| WLAN | nein |
| WLAN-Standard | nein |
| Bluetooth | nein |
| Bluetooth-Version | nein |
| Speicherbänke | 2 |
| Speicherbelegung (max.) | 64 GB |
| Speichertyp | DDR4 |
| Speicherformate | 2133 MHz bis 3200 MHz (O.C.) |
| Dual-Channel-Unterstützung | ja |
| Multi-GPU (Crossfire) | nein |
| Multi-GPU (SLI) | nein |
| RAID | nein |
| TPM | optional |
| | |
| Anschlüsse | |
| PS/2 | 1 |
| VGA | 1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv) |
| DVI | nein |
| HDMI | 1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv) |
| DisplayPort | 1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv) |
| Netzwerk (RJ45) | 1 |
| USB 2.0 | 4 |
| USB 3.0 | nein |
| USB 3.1 (Typ A) | nein |
| USB 3.1 (Typ C) | nein |
| USB 3.2 (5Gbit) Typ A | 2 |
| Audio (Klinken) | 3 |
| , , , , | |
| Anschlüsse (intern) | |
| SATA3 (6GB/s) | 4 |
| M.2 Sockel (x4 PCle) | 1 |
| USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) | 1 (für 2x USB3 Ports) |
| USB 2.0 (onboard) | 2 |
| Steckplätze PCIe 4.0 x16 | 1 |
| Steckplätze PCle 3.0 x1 | 1 |
| CPU Lüfter Anschluss | 1x 4-Pin |
| Zusatz Lüfter Anschluss | 1x 4-Pin |
| 24-Pin EATX Strom | 1 |
| 8-Pin ATX 12V Strom | 1 |
| | |
| Front Audio Anschluss | ia |
| Front Audio Anschluss S/PDIF Out (onboard) | ja nein |
| Front Audio Anschluss S/PDIF Out (onboard) RGB Connector | ja nein 1 |

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

Anschlüsse und Schnittstellen

| Mikrofon | 1 | |
|------------------|---|--|
| Kopfhörerausgang | 1 | |
| Subwoofer-Out | 1 | |

Spezifikationen

| Soundchip | onboard |
|-----------|-----------|
| Soundtyp | 7.1 Kanal |

500 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

| Kapazität | 500 GB |
|-----------------------------|--------------------------|
| Schnittstelle | M.2 (PCIe) |
| Formfaktor | M.2 2280 |
| Geschwindigkeit (lesen) | bis 3000 MB/s |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 2000 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 |

MATX-Mini IT-607, schwarz

Design

| Formfaktor | Micro-ATX |
|---------------|-----------|
| Seitenfenster | nein |
| Dämmung | nein |
| Fronttür | nein |
| Grundfarbe | schwarz |

Einbaumöglichkeiten

| max. Grafikkartenlange | 22.5 cm |
|------------------------------------|---------|
| max. CPU-Kühler Höhe | 7 cm |
| 5.25 Zoll Schacht (extern) | 1 |
| 3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) | 2 |
| 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) | 2 |

Anschlüsse und Schnittstellen

| USB 2.0 | 1 |
|------------------|----|
| USB 3.0 | 1 |
| Mikrofon | 1 |
| Kopfhörerausgang | 1 |
| Cardreader | ja |

Gewicht & Abmessungen

| Breite | 10 cm |
|---------|---------|
| Tiefe | 41.5 cm |
| Höhe | 30.7 cm |
| Gowicht | 2 kg |

300W SFX-Netzteil

Strom

| Nennleistung | 300W |
|--------------|------|
| Format | SFX |

Service24 basic

Allgemein

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