

DATENBLATT



- Intel Pentium G4560T, 2x2.9 GHz Dualcore (Kaby Lake)
- 8 GB DDR4-2400 MHz (1x8GB)
- Intel HD Grafik, DirectX11, FullHD (bis 1080p)
- ASUS H110I-PLUS, Sockel 1151, Mini-ITX, H110
- WD Green - SSD 240GB V2, WDS240G2G0A
- ohne DVD-Laufwerk
- ITX-Mini SY-500, schwarz
- Windows 10 Home, 64-Bit (mit DVD) SB
- Service24 basic

469,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Kiebel Mini-PC [182113] G4560T, 8GB, 240GB

Artikelnummer
182113

Konfigurationscode
KW55U

Lieferzeit
● 2 - 3 Werktage

Datum
18.02.2018

Kiebel Mini-PC [182113] Intel Pentium G4560T 2x2.9GHz | 8GB DDR4 | 240GB SSD | Intel HD Grafik | ASUS | Sound | LAN | Stromspar-PC

Mini-PCs werden immer leistungsstärker und sind für viele Anwendungen eine echte Alternative zu einem Standard-PC. Durch die Intel Celeron-Technologie geht es einen weiteren Schritt nach vorne. In allen Anwendungsbereichen sind die Celeron-CPU's den etablierten Intel Atom-Prozessoren überlegen und das bei vergleichbarem Energiebedarf.

Durch sein energie- und platzsparendes Design, ist dies der ideale PC für alle täglichen Aufgaben wie Internet, Büroanwendungen (Text-, Tabellenkalkulation, usw.), Bildbearbeitung, Abspielen und brennen von MP3s, CDs und DVDs und vieles mehr.

Dieser Mini-PC spart nicht nur Energiekosten um bis zu 87% im Vergleich zu einem normalen PC, durch die geringere Abwärme wird keine aktive Lüftung benötigt - somit bleibt das System fast geräuschlos! Der Verbrauch im normalen Windows-Arbeitsbetrieb liegt gerademal bei ca 25Watt - weniger als eine handelsübliche Glühbirne!

Trotz der kompakten Bauweise bietet das System bei oben genannten Anwendungen eine vergleichbare Leistung mit Standard-PCs - ermöglicht wird dies durch den Einsatz von bewährter Notebook-Technologie. Durch seine geringen Maße (BxHxT) 6 x 19 x 25cm findet das schicke Gehäuse auf jedem Schreibtisch seinen Platz. Wahlweise lässt sich das Gehäuse auch waagrecht betreiben.

Sofort loslegen: komplett installiertes Microsoft Windows 10 Home 64-Bit. Performanceschonende und werbefreie Installation die nur das Wichtigste enthält. Haben Sie eine Frage zu unserem Produkt oder einen Änderungswunsch erreichen Sie uns unter Tel.: 0781 / 28 993 666 bzw. per email unter anfrage@kiebel.de - Bitte geben Sie bei Ihrer Anfrage unsere Modellnummer mit an, damit wir die richtige Zuordnung zum PC-System haben.



Intel Pentium G4560T, 2x2.9 GHz Dualcore (Kaby Lake)

Prozessor

Typ	Pentium
Codename	Kabylake
Sockel	1151
Anzahl Kerne	2
Taktfrequenz	2.9 GHz
Turbo-Takt	nicht verfügbar
L3-Cache	3 MB
TDP (Thermal Design Power)	35 W
Eigenschaft	T-Version (energiesparend)
Fertigungsprozess	14 nm

8 GB DDR4-2400 MHz (1x8GB)

RAM

Typ	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	8 GB
Speichertakt	2400 MHz
ECC	nein
XMP	nein
Spannung	1.2 V

ASUS H110I-PLUS, Sockel 1151, Mini-ITX, H110

Spezifikationen

Chipsatz	Intel H110
Sockel	1151
Format	mATX
Abmessung	17,0cm x 17,0cm
Soundtyp	5.1 (6-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC887
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8111H
WLAN	nein
Speicherbänke	2
Speicherbelegung (max.)	32 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	nein

Anschlüsse

PS/2	1
VGA	1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv)
DVI	1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv)
HDMI	1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv)
DisplayPort	nein
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	4
USB 3.0	2
USB 3.1 (Typ A)	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein

Anschlüsse (intern)

SATA Express	nein
SATA3 (6GB/s)	4
SATA2 (3GB/s)	nein
M.2 Sockel (x4 PCIe)	nein
USB3.0 (onboard)	2
USB2.0 (onboard)	2
Steckplätze PCIe 3.0 x16	1
Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode)	nein
Steckplätze PCIe 3.0 x1	nein
Steckplätze PCIe 2.0 x1	nein
Steckplätze PCI	nein
CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	nein
4-Pin ATX 12V Strom	1
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	nein

WD Green - SSD 240GB V2, WDS240G2G0A

Merkmale

Kapazität	240 GB
Schnittstelle	SATA3 (6GB/s)
Formfaktor	2,5 Zoll
Geschwindigkeit (lesen)	bis 545 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 465 MB/s
IOPS 4K (lesen)	bis 37.000
IOPS 4K (schreiben)	bis 68.000
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.75 Millionen Stunden
Schreibvolumen (TBW)	80

Leistungsaufnahme	5.0 Watt
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie

Gewicht & Abmessungen

Länge	100 mm
Breite	70 mm
Höhe	7 mm
Gewicht	32g

ITX-Mini SY-500, schwarz

Design

Formfaktor	Mini-ITX
Produktfarbe	Schwarz
Seitenfenster	nein
Dämmung	nein
Fronttür	nein

Einbaumöglichkeiten

5.25 Zoll Schacht (extern)	0
----------------------------	---

Gewicht & Abmessungen

Breite	20 cm
Tiefe	23.5 cm
Höhe	6.5 cm

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	0
Anzahl USB 3.0 Anschlüsse	1
Mikrofon-Eingang	0
Kopfhörerausgang	0
Cardreader	nein

Windows 10 Home, 64-Bit (mit DVD) SB

Lizenz

Typ	Betriebssystem
Version	Windows 10 Home
Versionstyp	Vollversion
Bit	64 Bit
Sprache	deutsch
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	SB
Datenträger	Installations-DVD
Installation	sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert
Anwendungen	Antivirus, DVD-Player, Brennsoftware

Systemanforderung

Min. benötigter RAM	2 GB
Min. benötigte Prozessorgeschwindigkeit	1 GHz
Minimum Displayauflösung Anforderung	800 x 600 Pixel

Service24 basic

Allgemein

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