

Information produit

## TERRA PC-BUSINESS 5000 Compact SILENT+

Compact Mini-ITX PC. Clavier en option!



**Fabricant:** WORTMANN AG

**Code article:** EU1009692

**Référence:** EU1009692

24 mois garantie retour atelier



### Plus d'images



## Information produit

**Général**

|                        |                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------|
| Modèle de processeur   | Intel Core i3 (8. Gen.) 8100 / 3.6 GHz (6M Cache) |
| Système d'exploitation | Windows 10 Pro                                    |

**Processeur**

|                                                 |                    |
|-------------------------------------------------|--------------------|
| Famille de processeur                           | Core i3            |
| Nombre de coeurs de processeurs                 | Quad-Core (4 Core) |
| Socket de processeur (réceptacle de processeur) | LGA1151v2 Socket   |
| Nombre de processeurs                           | 1                  |

**Mémoire**

|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Mémoire interne                              | 8 Go       |
| Configuration de la mémoire (fente x taille) | 1 x 8 Go   |
| Mémoire interne maximale                     | 32 Go      |
| Fréquence de la mémoire                      | 2666 MHz   |
| Type de mémoire interne                      | DDR4 SDRAM |
| Emplacements mémoire                         | 2          |

**Support de stockage**

|                                            |                                                                                         |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacité totale de stockage                | 250 Go                                                                                  |
| Interface du disque dur                    | 4x Serial-ATA III (6.0 Gb/s)<br>1x M.2 Socket 3 M key (PCIe x4 & SATA), type 2260/ 2280 |
| Niveaux RAID                               | Pas de RAID                                                                             |
| Lecteur de cartes mémoires intégré         | MS/ SD/ MMC                                                                             |
| Interface du Solid State Drive (SSD)       | PCIe (NVMe)                                                                             |
| Capacité du Solid State Drive (SSD)        | 250 Go                                                                                  |
| Capacité disque dur                        | 1 x 250 Go - SSD                                                                        |
| Nombre d'unités de stockage pris en charge | 5 pièce(s)                                                                              |
| Supports de stockage                       | SSD 2.5"                                                                                |

**représentation / réalisation**

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| position de marché     | Business - Mini-ITX |
| Niveau sonore          | 20.2 dB             |
| Canaux de sortie audio | 8-channel           |
| Carte mère chipset     | Intel H310 Express  |

**Design**

|                 |                                                |
|-----------------|------------------------------------------------|
| Type de châssis | Mini ITX                                       |
|                 | Assemblage selon la norme ISO9001 en Allemagne |

## Information produit

Certification Compatibility: SMBios (DMI), EnergyStar (valid pour U.S.), EN60950, EN55022, EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC

Facteur de forme du clavier Optionnel. Pas de clavier inclus.

**Clavier**

Language du clavier Clavier en option

Interface de l'appareil USB

**Détails techniques**

Localisation International

**Contenu de l'emballage**

Accessoires inclus Manuel (DE/EN/FR/PL), câble électrique EU

Language du clavier Optionnel. Pas de clavier inclus.

**Poids et dimensions**

Hauteur 8.8 cm

Largeur 25.4 cm

Profondeur 21.9 cm

Poids 3.5 kg

**Autres caractéristiques**

Interface 1x PS/2, 1x RJ-45, 1x HDMI, 1x DVI-D, 1x VGA, 3x Audio I/O  
2x USB 2.0, 4x USB 3.1 Gen1 Typ-A (2x à l'avant)  
Optionnel: 1x COM (serie)

Systèmes d'exploitation compatibles Windows 10

Carte mère fabricant Asus Prime H310I-PLUS R2.0

Type de refroidissement Actif

Caractéristiques spéciales TPM 2.0  
2x USB 3.0 + Audio en façade

**Souris**

Souris incluse TERRA Wheel optical by Cherry

**Graphique**

Quantité de ports de la carte graphique VGA, DVI-D, HDMI  
Supporte double écran

Mémoire de la carte graphique intégrée Dynamique. Jusqu'à 1 Go partagé

Résolution maximum de carte graphique intégrée VGA jusqu'à 1920x1200, DVI jusqu'à 1920x1200, HDMI 1.4a jusqu'à 4096x2160 @ 24Hz/2560x1600 @ 60 Hz

Adaptateur graphique Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)

Modèle d'adaptateur graphique inclus Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)

**Puissance**

Source d'alimentation Alimentation Flex ATX 80 Plus Bronze, pour utilisation 24/7

Consommation d'énergie (mode veille) Ø 0.9 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL activé)

Puissance d'alimentation max. 250 W

## Information produit

|                                              |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance nominale                           | <p>Ø 15 Watt mode Idle<br/>Ø 70 kWh par an (TEC = Typical Energy Consumption)<br/>Plus d'informations sur la consommation d'énergie sous : <a href="https://www.wortmann.de/green">https://www.wortmann.de/green</a></p> |
| Tension d'entrée de l'adaptateur secteur     | AC 100/240 V ( 50/60 Hz )                                                                                                                                                                                                |
| <b>Conditions environnementales</b>          |                                                                                                                                                                                                                          |
| Température d'opération                      | 5 °C - 35 °C                                                                                                                                                                                                             |
| Degré d'humidité recommandé pour utilisation | 10 - 75 % (sans condensation)                                                                                                                                                                                            |
| <b>Réseau</b>                                |                                                                                                                                                                                                                          |
| Contrôleur de réseau local (LAN)             | Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE                                                                                                                                                                              |
| <b>Lecteur optique</b>                       |                                                                                                                                                                                                                          |
| Lecteur optique                              | Slim DVD±RW/±R                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Dispositif d'entrée</b>                   |                                                                                                                                                                                                                          |
| Interface de l'appareil                      | <p>USB<br/>Note : Clavier disponible en option</p>                                                                                                                                                                       |

## Garantie (en option)

- 24 mois garantie retour atelier
- 36 mois garantie retour atelier
- 48 mois garantie retour atelier
- 60 mois garantie retour atelier
- 24 mois garantie sur site
- Garantie 24 mois sur site + conservation stockage
- 36 mois garantie sur site
- Garantie 36 mois site + conservation stockage
- 48 mois garantie sur site
- Garantie 48 mois site + conservation stockage
- 60 mois garantie sur site
- Garantie 60 mois sur site + conservation stockage

## Accessoires

Serie I/O port (COM DB9).  
Cable 50cm  
Artikel-Nr.: 2119028



GIGA CNVI GC-CI22M\_A  
WLAN/ BT Intel AC9560  
Upgrade Kit  
Artikel-Nr.: 2120171



ATI VGA-Serie LP-Slot  
metal VGA  
Artikel-Nr.: 2560232



RAM DDR4 8GB /  
PC2666 /UB/ Hynix  
Artikel-Nr.: 2690029



Cherry Desktop DW 8000  
[US/EU] Wireless si/wh  
Artikel-Nr.: 2810104



Cherry Keyboard KC 1000  
[ES] black  
Artikel-Nr.: 2810573