



# Votre offre

créé par

**LIBRE SERVICE INFORMATIQUE  
LSI**

BONIN MICHEL  
14 RUE JULES VALLES  
69100 VILLEURBANNE  
Tel. 04 72 74 01 44  
Fax. 04 72 74 00 68  
E-Mail: [lsi.69@wanadoo.fr](mailto:lsi.69@wanadoo.fr)

# WORTMANN AG

IT. MADE IN GERMANY.

# Fiche produit:

## TERRA PC-BUSINESS 5000

Business PC avec CPU AMD Ryzen PRO



**Fabricant:** WORTMANN AG

**Code article:** EU1009841

**Référence:** EU1009841

**€ 709,00**

**Bring-In-Service 24 Mon.**  
incl. 20 % TVA



[Plus d'images](#)

---



## Details

---

### Général

Système d'exploitation Windows 11 Pro

### Logiciel

Logiciels pré-installés Version d'évaluation de 30 jours du Microsoft® 365 pour nouveaux clients.

### Processeur

Famille de processeur AMD Ryzen 5

Nombre de coeurs de processeurs Hexa-Core (6 Core)

Socket de processeur (réceptable de processeur) AM4

Nombre de processeurs 1

### Mémoire

Mémoire interne 16 Go

Configuration de la mémoire (fente x taille) 2 x 8 Go

Mémoire interne maximale 128 Go

Fréquence de la mémoire 3200 MHz

Type de mémoire interne REG DDR4 DIMM avec ECC

Emplacements mémoire 4 pièce(s)

Support de mémoire DIMM, 288-PIN

### Support de stockage

Capacité totale de stockage	500 Go
Interface du disque dur	4x SATA-3 (6.0 Gb/s), 1x M.2 Socket 3, Type 2242/2260/2280 (S-ATA & PCIe x4 mode)
Niveaux RAID	Pas de RAID
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCIe (NVMe) 3.0
Capacité du Solid State Drive (SSD)	500 Go
Capacité disque dur	1 x 500 Go - SSD
Supports de stockage	SSD M.2

#### **représentation / réalisation**

position de marché	bus
Type de produit	Personal-Computer
Niveau sonore	22.6 dB(A) en opération mode office sans accès ODD
Canaux de sortie audio	8-channel
Carte mère chipset	AMD A520
Système audio	High Definition Audio

#### **Design**

Type de châssis	Micro-tour
Certification	Assemblage selon la norme ISO9001 en Allemagne Compatibility: SMBios (DMI), EnergyStar (valid pour U.S.), EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 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	Guide d'installation rapide, câble d'alimentation
Language du clavier	Optionnel. Pas de clavier inclus.

#### **Connecteurs d'extension**

Connecteurs d'extension	1 x PCIe 3.0 x16 (x16 mode), 1 x PCIe 3.0 x1
-------------------------	--

#### **Poids et dimensions**

Hauteur	35.3 cm
Largeur	16.8 cm
Profondeur	30.5 cm

Poids 5.2 kg

#### Autres caractéristiques

Nombre de logements de disque 1 accessibles à l'avant - 13.3 cm ( 5.25" Ultra Slim )  
1 interne - 8.9 cm (3.5"/ 2.5" avec adaptateur)  
1 interne - 6.4 cm ( 2.5" )

Interface 1x PS/2, 1x DP, 1x HDMI, 1x RJ-45, 3x Audio, 4x USB 3.2 Gen1 Type-A (2 à l'avant), 2x USB 2.0

Systèmes d'exploitation compatibles Windows 10, Windows 11

Carte mère fabricant Gigabyte A520M DS3H V2

Type de refroidissement AMD Wraith Stealth CPU ventilateur

Conformité aux standards industriels Cet appareil est classé comme équipement de technologie de l'information (ITE) de classe B et est principalement destiné à être utilisé dans des environnements résidentiels et de bureau. Le marquage CE confirme la conformité aux directives européennes suivantes : (1) Directive CEM 2004/108/CE Compatibilité électromagnétique (2) Directive Basse tension 2006/95/CE Matériel électrique conçu pour être utilisé dans certaines limites de tension.

Caractéristiques spéciales TPM 2.0  
Secure Boot  
Windows Autopilot ready  
2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio 'à l'avant

#### Souris

Souris incluse TERRA Wheel optical by Cherry

#### Graphique

Mémoire de la carte graphique intégrée Dynamisch

Résolution maximum de carte graphique intégrée HDMI max. 4096x2160 @ 60Hz, DP max. 5120x2880 @ 60 Hz

Adaptateur graphique AMD Radeon™ Graphics 7-Core

Modèle d'adaptateur graphique inclus AMD Radeon™ Graphics 7-Core

Quantité de ports de la carte graphique 1x HDMI, 1x DP (supporte Dual-Monitoring)

#### Puissance

Source d'alimentation Alimentation ATX répond à 80 Plus Bronze, pour utilisation standard max. 60h/semaine  
Plus d'informations sur la consommation d'énergie sous : [www.wortmann.de/green](http://www.wortmann.de/green)

Consommation d'énergie (mode veille) Ø 1.4 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL activé)  
0,25 Watt Soft off (mode S5)

Puissance d'alimentation max. 350 W

Puissance nominale Ø 14 Watt mode Idle  
Ø 63 kWh par an (TEC = Typical Energy Consumption)  
Plus d'informations sur la consommation d'énergie sous : <https://www.wortmann.de/green>

Tension d'entrée de l'adaptateur secteur AC 230V ( 50 Hz )

**Conditions environnementales**

Température d'opération	5 °C - 35 °C
Degré d'humidité recommandé pour utilisation	10 - 75 % (sans condensation)

**Réseau**

Contrôleur de réseau local (LAN)	Realtek RTL8118, WOL/ PXE
Protocoles de liaison de données	Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet

**Lecteur optique**

Lecteur optique	Graveur de DVD
-----------------	----------------

**Dispositif d'entrée**

Technologie de détecteur de mouvement	Optique
Interface de l'appareil	USB Note : Clavier disponible en option

**Garantie (en option)**

---

Bring-In-Service 24 Mon.

TERRA PC 24H on-site service + mr 24 months

TERRA PC 24h on-site service + mr 36 months

TERRA PC 24h on-site service + mr 48 months

TERRA PC Service sur site 24h + CS 60 mois

**Zubehörartikel**

---



RAM DDR4 8GB /  
PC3200 /UB/ 1Rx8/ Nanya  
**Artikel-Nr.:** 2690085



TERRA clavier 1000 filaire  
[FR] USB noir  
**Artikel-Nr.:** 2810670

Kabel Netz 3-pol. CH ->  
Kaltgeräte (PC/Printer)  
**Artikel-Nr.:** 3809227

**Händlerinformationen**

---

**Votre revendeur:**

LIBRE SERVICE INFORMATIQUE  
14 RUE JULES VALLES  
69100 VILLEURBANNE

**Votre contact:**

Tel. 04 72 74 01 44  
contact@lsi-informatique.com

*Vous pouvez compter sur nous!*

