



# 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 WORKSTATION 8000 CC BTO



**Fabricant:** WORTMANN AG

**Code article:** 1000903

**Référence:** 1000903

**€ 2.459,00**

**36 mois service retour atelier**  
incl. 20 % TVA



### Plus d'images

---



## Details

---

### Général

|                        |   |
|------------------------|---|
| Modèle de processeur   | CPU Intel Core i7-12700KF / 25M Cache, 5.00 GHz |
| 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                           | Core i7          |
| Nombre de coeurs de processeurs                 | 12-Core          |
| Socket de processeur (réceptacle de processeur) | FCLGA1700 Socket |
| Nombre de processeurs                           | 1                |

### Mémoire

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Mémoire interne          | 16 Go        |
| Mémoire interne maximale | 128 Go       |
| Type de mémoire interne  | DDR5 SDRAM   |
| Emplacements mémoire     | 4            |
| Support de mémoire       | DIMM 240-PIN |

### Support de stockage

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Capacité totale de stockage          | 500 Go  |
| Interface du disque dur              | 4x SATA 6Gb/s ports<br>1x M.2 slot (PCIe 4.0 x4/ disponible uniquement pour 11th Gen CPU)<br>1x M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supporte PCIe 3.0 x4 & SATA modes) |
| Niveaux RAID                         | RAID 0<br>RAID 1<br>RAID 5<br>RAID 10 RAID 1 RAID 5 RAID 10   |
| Interface du Solid State Drive (SSD) | PCIe 4.0  |
| 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     | Workstation |
| Canaux de sortie audio | 8-channel   |
| Carte mère chipset     | Intel Z790  |

### Design

|                 |      |
|-----------------|------|
| Type de châssis | Tour |
|-----------------|------|

|   |   |
|---|---|
| Certification                           | Assemblage selon la norme ISO9001 en Allemagne<br>Compatibility: SMBios (DMI), EnergyStar (valid pour U.S.), EN60950, EN55022, EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC   |
| Interface de l'appareil                 | <b>Clavier</b><br>USB   |
| Localisation                            | <b>Détails techniques</b><br>International  |
| Application                             | Autodesk AutoCAD  |
| Connecteurs d'extension                 | <b>Connecteurs d'extension</b><br>1x PCIe 5.0/4.0/3.0 x16, 1x PCIe 4.0/3.0 x16 (supports x4 mode)<br>2x PCIe 3.0 x16 (supports x4 mode), 1x PCIe 3.0 x1   |
| Hauteur                                 | <b>Poids et dimensions</b><br>47 cm   |
| Largeur                                 | 22 cm   |
| Profondeur                              | 49.2 cm   |
| Poids                                   | 21.5 kg   |
| Nombre de logements de disque           | <b>Autres caractéristiques</b><br>4 accessibles de face - 13.3 cm ( 5.25" )<br>1 accessible de face - 8.9 cm ( 3.5" )<br>6 internes - 8.9 cm ( 3.5"/ 2.5" avec adaptateur)  |
| Interface                               | 1x USB 3.2 Gen USB Type-C, 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A, 2x USB 3.2 Gen1, 2x USB 2.0, 1x DP 1.4, 1x HDMI 2.1, 1x Realtek 2.5Gb Ethernet RJ45, 5x Audio jacks, 1x Optical S/PDIF out port<br>1x USB 3.2 Gen USB Type-C, 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A, 2x USB 3.2 Gen1, 2x USB 2.0, 1x DP 1.4, 1x HDMI 2.1, 1x Realtek 2.5Gb Ethernet RJ45, 5x Audio jacks, 1x Optical S/PDIF out port<br>1x USB 3.2 Gen USB Type-C, 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A, 2x USB 3.2 Gen1, 2x USB 2.0, 1x DP 1.4, 1x HDMI 2.1, 1x Realtek 2.5Gb Ethernet RJ45, 5x Audio jacks, 1x Optical S/PDIF out port |
| Systèmes d'exploitation compatibles     | Windows 10 (64-Bit)<br>Windows 11 (64-Bit)<br>Unsupported OS by WAG: Linux (64-Bit)   |
| Carte mère fabricant                    | Asus Prime Z690-P WIFI  |
| Type de refroidissement                 | Actif   |
| Conformité aux standards industriels    | CE, ISO9001, compatibilité PC2001, SMBios (DMI) 2.3, PCI 2.2, WFM 2.0, EnergyStar, EN60950, EN55022, EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC   |
| Souris incluse                          | <b>Souris</b><br>Souris optique à molette   |
| Mémoire de la carte graphique intégrée  | <b>Graphique</b><br>6 Go  |
| Adaptateur graphique                    | NVIDIA RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)   |
| Quantité de ports de la carte graphique | 4x DisplayPort  |
| Source d'alimentation                   | <b>Puissance</b><br>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)

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Puissance d'alimentation max.            | 650 watt                  |
| Puissance nominale                       | 100-240 V~, 50-60 Hz      |
| Tension d'entrée de l'adaptateur secteur | AC 100/240 V ( 50/60 Hz ) |

#### Conditions environnementales

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Température d'opération                        | 10 °C - 32 °C                 |
| Rang de température maximale de fonctionnement | 32 °C                         |
| Degré d'humidité recommandé pour utilisation   | 10 - 75 % (sans condensation) |

#### Réseau

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Contrôleur de réseau local (LAN) | Realtek 2.5Gb Ethernet |
|----------------------------------|------------------------|

#### Lecteur optique

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

#### Dispositif d'entrée

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Technologie de détecteur de mouvement | Optique |
| Interface de l'appareil               | USB     |

## Garantie (en option)

---

36 mois service retour atelier

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

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

TERRA PC 24h on-site service + mr 60 months

## Händlerinformationen

---

**Votre revendeur:**  
LIBRE SERVICE INFORMATIQUE  
14 RUE JULES VALLES  
69100 VILLEURBANNE

**Votre contact:**  
Tel. 04 72 74 01 44  
[contact@lsi-informatique.com](mailto:contact@lsi-informatique.com)

*Vous pouvez compter sur nous!*

