



# 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-INDUSTRY 6000 BTO



**Fabricant:** WORTMANN AG

**Code article:** 1000989

**Référence:** 1000989

**€ 1.889,00**

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



SSD



### Plus d'images

---





## Details

---

	<b>Général</b>
Modèle de processeur	Intel Core i5 (13. Gen.) 13500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. 4.8 GHz Intel Turbo Boost Technology
Système d'exploitation	Windows 11 Pro
	<b>Logiciel</b>
Logiciels pré-installés	Version d'évaluation de 30 jours du Microsoft® 365 pour nouveaux clients.
	<b>Processeur</b>
Famille de processeur	Core i5
Nombre de coeurs de processeurs	14-Core
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	FCLGA1700 Socket
Nombre de processeurs	1
	<b>Mémoire</b>
Mémoire interne	16 Go
Configuration de la mémoire (fente x taille)	2 x 8 Go
Mémoire interne maximale	128 Go
Fréquence de la mémoire	PC4800 MHz
Type de mémoire interne	DDR5 SDRAM
Emplacements mémoire	4 pièce(s)
Support de mémoire	DIMM 240-PIN
	<b>Support de stockage</b>
Capacité totale de stockage	480 Go
Interface du disque dur	4x Serial-ATA III 600 (up to 6Gbit/s), NCQ, AHCI, RAID 0/1/5/10 • 2x M.2 2280 (Key-M) for PCIe/NVMe SSD modules incl. NVMe RAID 0/1 Support
Niveaux RAID	RAID 0 RAID 1

	RAID 5 RAID 10 1 5 10
Interface du Solid State Drive (SSD)	SATA-3
Capacité du Solid State Drive (SSD)	480 Go
Capacité disque dur	1x 480 GB SSD
Nombre d'unités de stockage pris en charge	7 pièce(s)
Supports de stockage	SSD 2.5"

#### **représentation / réalisation**

position de marché	Workstation
Canaux de sortie audio	5.1 HD Audio Codec
Carte mère chipset	Intel R680E

#### **Design**

Type de châssis	Boîtier 19" Rack 4U
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

#### **Clavier**

Langue du clavier	Optional
Interface de l'appareil	USB PS/2

#### **Détails techniques**

Localisation	International
--------------	---------------

#### **Contenu de l'emballage**

Langue du clavier	Optionnel. Pas de clavier inclus.
-------------------	-----------------------------------

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

Connecteurs d'extension	1x PCIe x16 Gen5, 1x PCIe x16 @ x4 Gen4, 1x PCIe x8 @ x4 Gen4 "open slot", 1x PCIe x8 @ x4 Gen3, 2x PCIe x1 Gen3, 1x PCI 32Bit (via PCI to PCIe Bridge)
-------------------------	---

#### **Poids et dimensions**

Hauteur	17.6 cm
Largeur	43 cm
Profondeur	44.5 cm
Poids	15 kg

#### **Autres caractéristiques**

Nombre de logements de disque	6 accessibles de face - 13,3 cm (5,25")
	2 accessibles de face 8,9 cm (3,5")
	4 internes - 8,9 cm (3,5" / 2,5" avec adaptateur) Extensible avec un backplane HDD
	4x DisplayPort V1.4a. Audio (Mic-in / Line-in/-out). 3x LAN (RJ-45). 4x USB 3.2 (Gen1). 2x USB

Interface	3.2 (Gen2), 1x USB-C 3.2 (Gen2), COM1 (RS232), Optional: COM 2+3+4
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 10, Windows 11
Carte mère fabricant	Kontron K3851-R 24-7 ready Made in Germany
Type de refroidissement	Actif
	<b>Souris</b>
Souris incluse	TERRA Wheel optical by Cherry
	<b>Graphique</b>
Mémoire de la carte graphique intégrée	Dynamisch
Résolution maximum de carte graphique intégrée	1 x HDMI 2.0 (4K 60Hz) 1 x Mini DisplayPort 1.2 (4K 60Hz) 1x Thunderbolt 3 (type C max. 4096x2304 @ 60 Hz)
Adaptateur graphique	Intel UHD Graphics 630 (1050 MHz) Intel UHD Graphics 630 (1050 MHz)
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics 630 (1050 MHz)
Quantité de ports de la carte graphique	4x DisplayPort V1.4a
	<b>Puissance</b>
Source d'alimentation	Alimentation ATX 80 Plus Bronze, pour utilisation 24/7
Puissance d'alimentation max.	400 Watt
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)	LAN 1: Intel i219LM with 10/100/1000 MBit/s (WoL, PXE, iAMT), LAN 2+3: Intel i225LM with 10/100/1000/2500 MBit/s (WoL, PXE)
	<b>Lecteur optique</b>
Lecteur optique	Graveur de DVD
	<b>Dispositif d'entrée</b>
Technologie de détecteur de mouvement	Optique
Interface de l'appareil	USB Note : Clavier disponible en option

## 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

*Vous pouvez compter sur nous!*

