



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

WORTMANN AG

IT. MADE IN GERMANY.



Fiche produit:

TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT

Fabricant: WORTMANN AG

Code article: EU1000090

Référence:

€ 679,00

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



Plus d'images



Details

Général

Modèle de processeur	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 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 i5
Nombre de coeurs de processeurs	Hexa-Core (6 Core)
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	FCLGA1700 Socket
Nombre de processeurs	1

Mémoire

Mémoire interne	16 Go
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 16 Go
Mémoire interne maximale	64 Go
Fréquence de la mémoire	3200 MHz
Type de mémoire interne	DDR4 SDRAM
Emplacements mémoire	2 pièce(s)
Support de mémoire	DIMM, 288-PIN

Support de stockage

Capacité totale de stockage	500 Go
Interface du disque dur	4x SATA 6Gb/s 2x M.2 (2280/2260/2242) PCIe 3.0
Niveaux RAID	Pas de RAID

Interface du Solid State Drive (SSD)	PCIe (NVMe)
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	Business
Type de produit	Personal-Computer
Niveau sonore	22,7 dB (mode inactif) 30 dB(A) (pleine charge) Distance de mesure DIN EN ISO 7779: 0.5m
Canaux de sortie audio	8-channel
Carte mère chipset	Intel H610
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	
Interface de l'appareil	USB PS/2
Détails techniques	
Localisation	International
Contenu de l'emballage	
Accessoires inclus	Guide d'installation rapide, câble d'alimentation
Langage du clavier	Optionnel. Pas de clavier inclus.
Connecteurs d'extension	
Connecteurs d'extension	1x PCIe 4.0 x16 Slot, 1x PCIe 3.0 x1 Slot
Poids et dimensions	
Hauteur	35.7 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	4x USB 3.2 Gen1 Type-A (2x à l'avant), 4x USB 2.0 (Type-A), 1x DisplayPort 1.4, 1x HDMI 2.1, 1x D-Sub (VGA) 1x RJ45 LAN, 3x Audio jacks, 1 x PS/2

	Optionnel: 1x COM
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 10, Windows 11
Carte mère fabricant	ASUS PRIME H610M-A D4-CSM
Type de refroidissement	Actif
Caractéristiques spéciales	TPM 2.0 Secure Boot Windows Autopilot ready 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio 'à l'avant
	Souris
Souris incluse	Souris optique à molette
	Graphique
Mémoire de la carte graphique intégrée	Dynamisch
Résolution maximum de carte graphique intégrée	HDMI 2.1 max. 4K 60Hz DP max. 1.4 4K 60Hz VGA max. 2048x1280 60Hz
Adaptateur graphique	Intel UHD Graphics 730
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics 730
Quantité de ports de la carte graphique	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Supporte Triple-Monitoring
	Puissance
Source d'alimentation	Alimentation ATX 80 Plus Bronze, pour utilisation standard max. 60h/semaine Plus d'informations sur la consommation d'énergie sous : www.wortmann.de/green
Consommation d'énergie (mode veille)	Ø 1.6 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,30 Watt Soft off (S5 Mode)
Puissance d'alimentation max.	350 W
Puissance nominale	Ø 23 Watt Long Idle-Mode Ø 95 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
Rang de température maximale de fonctionnement	35 °C
Degré d'humidité recommandé pour utilisation	10 - 75 % (sans condensation)
	Réseau
Ethernet (LAN)	RJ45
Contrôleur de réseau local (LAN)	Intel I219V, WOL/PXE
Protocoles de liaison de données	Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet

	Lecteur optique
Lecteur optique	Ohne optisches Laufwerk
	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

Serie I/O port (COM DB9).

Cable 50cm

Artikel-Nr.: 2119028



HLDS DVD±RW/±R
UltraSlim [SATA]
GUD1N/9.5 black [bulk]
Flache Standard-
Frontblende

Artikel-Nr.: 2260002



RAM DDR4 16GB /
PC3200 /UB/ 2Rx8/
Samsung

Artikel-Nr.: 2690205



TERRA clavier 1000 filaire

[FR] USB noir

Artikel-Nr.: 2810670



TERRA LCD/LED 2448W PV
V3 noir HDMI/DP/USB-C
GREENLINE PLUS

Artikel-Nr.: 3030226



TERRA LCD/LED 2748W V3
noir HDMI/DP/USB-C
GREENLINE PLUS

Artikel-Nr.: 3030227

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!