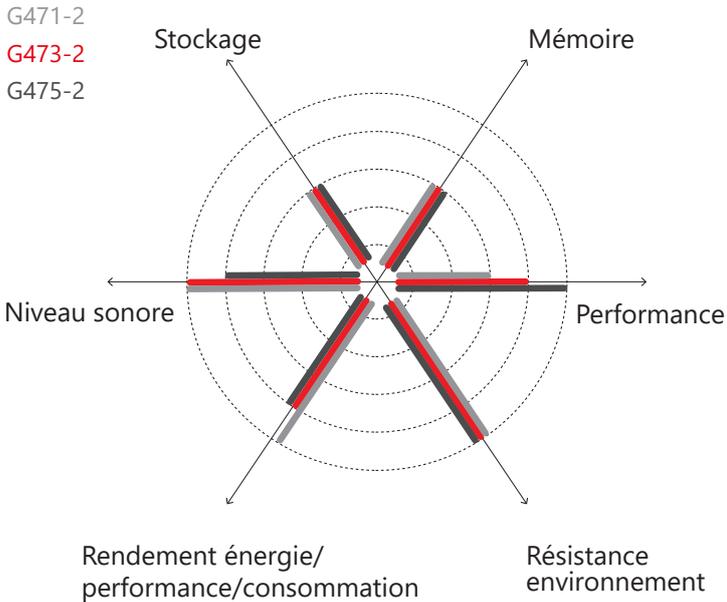


G471-2
G473-2
G475-2



Galium™
Le PC industriel by FACTORY SYSTEMES

- 4U
- Core i3
- Core i5
- Core i7
- DDR4
- SSD
- USB 3.2
- RAID
- Win 10
- Win 11
- EOL 2032



Points forts Galium

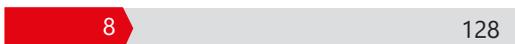
- Fiabilité
- Support technique
- Disponibilité
- Pérennité
- Flexibilité

L'avis du Factory Lab

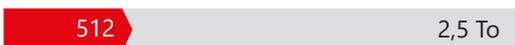
Dotée des derniers processeurs Intel Alder Lake de 14^e génération, la nouvelle gamme de PC industriels Galium au format rackable 19" 2U, 4U et format shoebox offre des performances sans précédent. Elle se voit également équipée des dernières technologies avec la prise en charge des SSD NVMe ou encore l'USB 3.2 Gen2, offrant toutes deux des capacités de traitement d'information extrêmement rapides. L'encryptage de données sensibles grâce à la fonctionnalité Intel PTT répondra quant à elle aux exigences IT, en matière de cybersécurité. Cette nouvelle génération de PC Galium est résolument tournée vers l'avenir avec sa double compatibilité Win 10 et Win 11 mais également grâce à une pérennité matérielle annoncée jusqu'à 2032.

Possibilités d'extension

MÉMOIRE (Go)



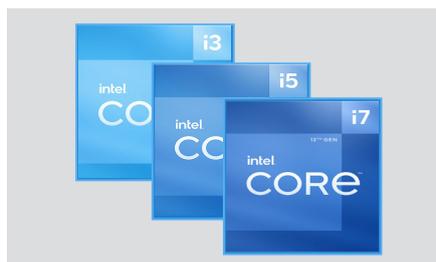
SSD (Go/To)



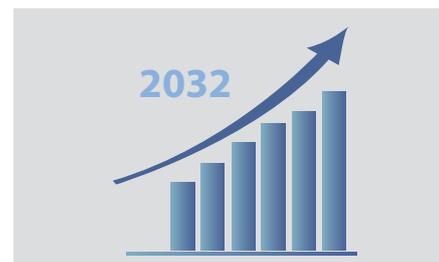
Zoom produit



Évolutif, modulaire et facilement maintenable grâce à ses nombreux emplacements de stockages, slots PCI/PCIe et ventilateurs de châssis extractibles.



Intel 14e génération : toujours plus de performances avec des CPU jusqu'à + 39% plus efficaces par rapport à ceux de 12e génération.



Pérennité étendue et garantie jusqu'à 2032, à minima.

Caractéristiques techniques

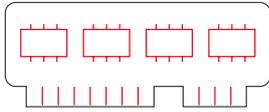
	G471-2	G473-2	G475-2
Format	PC rackable 19" 4U - Alimentation 500 W		
Processeur	Intel Core i3 14100 Performance core : 3,3 Ghz - 4 coeurs Efficient core : N/A	Intel Core i5 14500 Performance core : 2,6 Ghz - 6 coeurs Efficient core : 1,9 Ghz - 8 coeurs	Intel Core i7 14700 Performance core : 2,1 Ghz - 8 coeurs Efficient core : 1,5 Ghz - 12 coeurs
Carte mère	Carte mère industrielle ATX		
Mémoire	8 Go DDR4 3200 (extensible à 128 Go)		
Stockage	SSD 512 Go 2,5" SATA3 BICS5 Compatibilité RAID 1,5		
Emplacement stockage	4 tiroirs extractibles 3,5"/2,5" SATA extractibles à chaud 1 emplacement interne 2,5" SATA 1 emplacement interne M.2 NVMe Gen3		
Interfaces	Face avant : 2x USB 3.2 Gen1 Face arrière : 2x USB 3.2 Gen2, 2x USB 3.2 Gen1, 4x USB 2.0, 1x RS-232, 2x RJ45 Gb, 1x HDMI, 1x DP, 1x VGA, 1x Audio Interne : 2x USB 2.0		
TPM	Intel Platform Trust Technology (PTT)		
Extensions	2x PCI 3x PCIe x4 (Gen3) 1x PCIe x8 (Gen3) 1x PCIe x16 (Gen4)		
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 10 21H1, 10 IoT 2021, Win 11 Linux Ubuntu 21.10 x64		
Dimensions	482 x 177 x 477 mm		
Temp °C	0°C ~ +50°C		
Poids	15,5 kg		
Consommation	35 W	40 W	37 W
Niveau sonore	IDLE : 43 db / 50% : 44 db	IDLE : 43 db / 50% : 57 db	IDLE : 43 db / 50% : 56 db
Pérennité	2032		
Garantie	2 ans pièces et main d'oeuvre		

Extensions de garantie

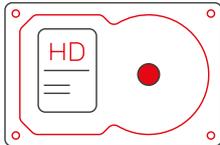
	Tarifs		
Valeurs produits	<1000 €	1000 € - 2000 €	>2000 €
Extension garantie + 1 an	60 €	120 €	180 €
Extension garantie + 2 ans	100 €	200 €	300 €
Extension garantie + 3 ans	150 €	300 €	450 €

Options

MÉMOIRE VIVE
16 Go / 32 Go / 64 Go / 128 Go



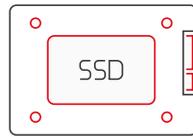
HDD 3,5 "
1 To / 2 To / 4 To



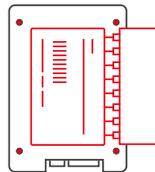
Windows
10 IoT LTSC 2021



SSD 2,5"
512 Go / 1 To / 2 To



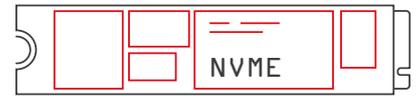
MODULE
TPM 2.0



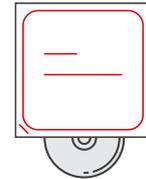
Windows
11 PRO OEM



SSD M.2 NVME
128 Go / 256 Go / 512 Go / 1 To



LECTEUR OPTIQUE
DVD INTERNE



Services

USB Recovery
by FACTORY SYSTEMES

Solution de restauration d'image système sur média USB

- ▶ Remise en condition opérationnelle jusqu'à 10 minutes seulement
- ▶ Restauration facilitée grâce au guide utilisateur fourni
- ▶ Média USB industriel Innodisk en métal robuste et fiable, garantissant un niveau de disponibilité continu
- ▶ Clé USB protégée en écriture et effacement, assurant l'intégralité du système de restauration d'image
- ▶ Solution compatible sous environnement Windows 7, 10, Server 2008/2012 et compatible RAID 1/5

