



GFC61

Galium™

LE PC INDUSTRIEL by FACTORY SYSTEMES



IP30

Atom

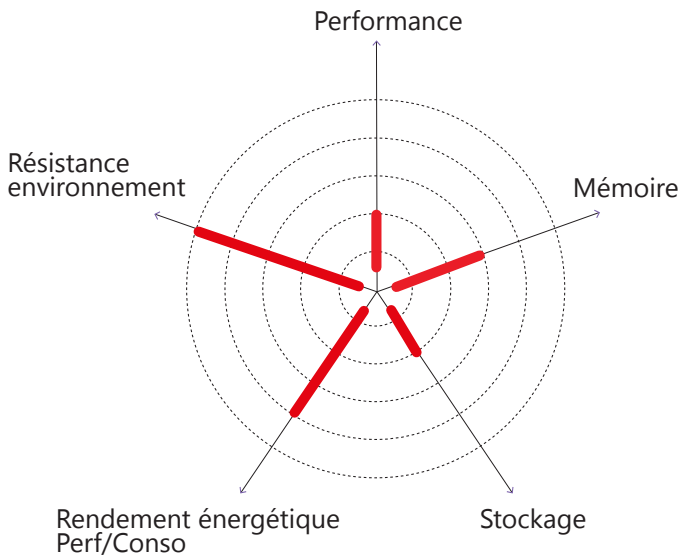


iDoor

Win 10 IoT

WISE-PaaS RMM

EOL 2023



Points forts Galium



Fiabilité



Support technique



Disponibilité



Pérennité



Flexibilité

Possibilités d'extension

MÉMOIRE (Go)



SDD (Go)



L'avis du Factory Lab

La transformation digitale des entreprises passe inexorablement par l'augmentation exponentielle des données terrain à collecter et exploiter. L'utilisation de gateway industrielle opérant la remontée d'informations issues du terrain, et ce, quels que soient les protocoles utilisés, est alors indispensable. Le GFC61 répondra à toutes ces exigences, quelle que soit son implémentation. Son châssis robuste en aluminium et certifié IP40 lui confère une parfaite résistance aux environnements les plus exposés à la poussière ou aux fortes températures. Son format ultra compact lui permettra d'être facilement embarqué, sans aucune contrainte mécanique.

Zoom produit



Format ultra compact, facilement intégrable et large choix de fixations : VESA, Rail DIN, murale, poteau ou à poser.



Passerelle industrielle de collecte de données terrain compatible avec les connectivités WiFi, 4G, BLE, LoRa et Sigfox.



Solution client léger industriel ultra compacte pour architecture distribuée client-serveur.

Caractéristiques techniques

PC industriel - GFC61

Format	PC industriel fanless compact
Protection	IP30
Revêtement	Aluminium
Processeur	Intel Atom E3825 1,33 GHz - 2 cœurs
Mémoire	4 Go DDR3L (non extensible)
Stockage	eMMC 32 Go (extensible) - mSATA Full Size (option)
Interfaces	Face avant : 1 x USB 3.0, 2x RJ45, 1x HDMI
Extensions	Stack additionnel 3x USB 2.0, 3x RS-232, 1x iDoor ¹ (option)
Alimentation	10-30 Vdc (option 220V)
Temp °C	0°C~ +50°C
Dimensions	100 x 30 x 70 mm
Consommation	4,5 W
Fixations	VESA, rail DIN, murale, poteau
Poids	0,5 kg
Système d'exploitation	Windows 10 IoT LTSB 2016 64 Bits / ACP ThinManager compatible
Pérennité	2023
Garantie	2 ans pièces et main d'œuvre

¹ iDoor : module de type RS-232, RS-422/485, LAN, WiFi, Bluetooth, GPS, DIO, Field Bus.

Extensions de garantie

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