



GFC52-GFC53

| Fanless | Compact | Dual Core /Intel Quad | RAM 4/8 Go |
| HDD 500 Go | Win | iDoor |

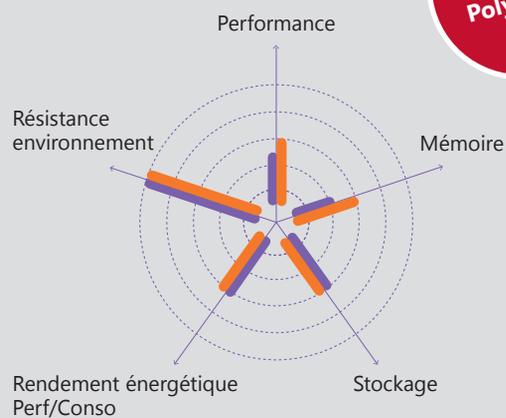
Galium™



Visualiseur Qualité

GFC52 - GFC53

Compact Polyvalent



L'avis du Factory Lab

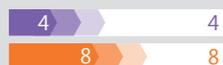
Dotés d'un châssis commun compact en aluminium et étanche répondant à la norme IP40, les modèles Galium GFC52 et GFC53 offrent une excellente souplesse d'usage grâce à une large variété de connectiques d'entrées/sorties, telles que des ports COM, LAN, USB vidéo, audio. Chacun de ces modèles dispose également d'un module d'extension additionnel nommé iDoor basé sur la technologie mPCIe, qui permet l'ajout de cartes de type bus de terrain, communication, réseaux, stockage etc.

La compacité de ces modèles n'altère en rien leur performance puisqu'ils sont équipés de processeurs Intel Celeron J1900 Quad Core et Intel Core i3 Dual Core. Par ailleurs, ils embarquent respectivement 4 Go et 8 Go, de quoi supporter la plupart des applications embarquées des clients industriels.

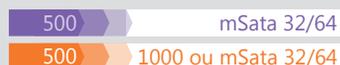
La vélocité, combinée à une polyvalence d'utilisation, confère à ces deux modèles un positionnement avantageux puisqu'ils permettent de répondre à différents usages au sein d'un même exploitant, offrant ainsi l'homogénéisation d'un parc et, par conséquent, une maintenabilité facilitée.

Possibilités d'extension

MÉMOIRE (Go)



HDD (Go)



UN ACCÈS SIMPLE
ET RAPIDE AUX
PC INDUSTRIELS GALIUM

Points forts



Intégrez rapidement de nouvelles fonctionnalités grâce aux modules iDoor



Connectiques entrées/sorties multiples et variées dans un châssis compact



Redondance réseaux jusqu'à 4 LAN ou de données RAID 0/1

Caractéristiques techniques

	GFC52	GFC53
Format	PC industriel fanless compact	
Protection	IP40	
Revêtement	Aluminium	
Processeur	Intel Celeron J1900 1,99 GHz 4 cœurs	Intel Core i3 4010U 1,7 GHz 2 cœurs
Mémoire	4 Go DDR3 (4 Go max)	8 Go DDR3 (8 Go max)
Stockage	HDD 500 Go 2,5" 24x7 (option mSata)	HDD 500 Go 2,5" 24x7 (option 2 ^e HDD/RAID ou mSata)
Interfaces	Face avant : 1x USB 3.0, 3x USB 2.0, 2x RJ45 Gb, 2x RS-422/485, 1x VGA, 1x HDMI (Option DVI) Face arrière : 1x USB 2.0, 2x RS-232, 2x RS- 232/422/485, Mic-in, Line-out	Face avant : 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 2x RJ45 Gb, 2x RS-422/485, 1x VGA, 1x HDMI (Option DVI) Face arrière : 2x RJ45 Gb, 2x RS-232, Mic-in, Line-out
Extensions	1x iDoor ¹	1x iDoor ¹ / 1x mini PCIe (full size)
Alimentation	24 Vdc +/- 20 %	
Temp °C	0°C~ +60°C (option -10°C~ +60°C)	
Consommation	12 W	25 W
Fixations	Bureau, murale (option Rail DIN et VESA)	
Dimensions LxHxP	252 x 62 x 149 mm	
Poids	1,6 kg	
Système d'exploitation compatibles	Windows 7, 8.1, 10, Linux	
Pérennité	2021	
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