



## SPECIFICATIONS

Marketing Name	GeForce RTX™ 5070 12G VANGUARD SOC
Modèle	G5070-12VGS
Processeur graphique	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070
Cœurs	6144 unité
Mémoire	12 Go GDDR7
Bus Mémoire	192-bit
Fréquence du GPU	TBD
Vitesse mémoire	28 Gb/s
Nombre d'écrans supportés	4
Technologie G-SYNC™	Oui
Résolution numérique maximum	7680 x 4320
Support du procédé HDCP	Oui
Bloc d'alimentation recommandé	TBD
Connecteurs alimentation	1 x 16 broches
Sorties	3 x DisplayPort (v2.1b) 1 x HDMI™ (caractéristiques du HDMI™ 2.1b : jusqu'à 4K 480 Hz ou 8K 120 Hz avec DSC, Gaming VRR, HDR)
Version OpenGL	4.6
Dimensions	337 x 140 x 61 mm
Poids	TBD g / TBD g

## CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. HDMI™

## FEATURES

### Design de refroidissement Hyper Frozr



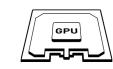
Un design thermique avancé qui assure un refroidissement incomparable, dans un silence absolu.

### Ventilateur Stormforce



Sept pales arborant une texture rappelant des coups de griffes et un arc circulaire assurent un refroidissement supérieur, un bruit minimal et des performances exceptionnelles.

### Chambre à vapeur avancée



La chambre à vapeur intégrée transfert rapidement la chaleur émise par le GPU et la mémoire vers le caloduc pour une dissipation optimale.

### Caloducs carrés



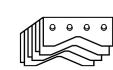
Les caloducs carrés optimisent leur zone de contact avec la plaque de base du GPU pour un refroidissement optimal.

### Ailettes pleines



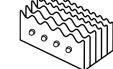
Le positionnement des caloducs a été repensé pour laisser plus d'espace aux ailettes du dissipateur.

### Ailettes antégrades 2.0



Ces ailettes avec découpe en V et design haut-bas sont stratégiquement positionnées au niveau du passage du flux d'air pour optimiser son efficacité.

### Ailettes Waved Curved 4.0



Ces ailettes améliorent le flux d'air provenant du ventilateur, réduisent les turbulences et maximisent la dissipation de chaleur.

### Plaque arrière en métal



La plaque arrière métallique renforcée dispose de ventilations et de pads thermiques pour optimiser le refroidissement.

### Dual BIOS



La fonction Dual BIOS vous donne la possibilité de choisir de mettre l'accent sur les performances avec le mode GAMING ou plutôt sur le silence avec le mode SILENT.

### MSI Center



Le logiciel exclusif MSI Center vous permet de surveiller, modifier et optimiser les performances des produits MSI en temps réel et facilement.