

INNO3D GeForce RTX 5080 iCHILL FROSTBITE

製品名		INNO3D GeForce RTX 5080 iCHILL FROSTBITE	
製品型番		GD5080-16GERIF	
JANコード		4524076042802	
GPUスペック			
グラフィックスプロセッサ		NVIDIA GeForce RTX 5080	
CUDAコアプロセッサ		10752コア	
ベースクロック		2295 MHz	
ブーストクロック		2715 MHz	
メモリスเปック			
メモリ容量 / 規格		16GB GDDR7	
メモリI/F		256-bit	
メモリ帯域幅		960 GB/s	
その他仕様			
バス		PCI Express 5.0 x16	
対応API		DirectX [®] 12 Ultimate / OpenGL 4.6 / NVIDIA CUDA / Vulkan API / DirectCompute / OpenCL API	
主要機能		・ 第4世代Ray Tracingコア ・ 第5世代Tensorコア ・ NVIDIA アプリ ・ NVIDIA Ansel ・ NVIDIA Broadcast ・ NVIDIA DLSS 4 ・ NVIDIA GPU Boost[™]	・ NVIDIA[®] G-SYNC[®] ・ NVIDIA Omniverse[™] ・ NVIDIA Reflex 2 ・ NVIDIA ShadowPlay ・ VR Ready ・ NVENC 9th Gen / NVDEC 6th Gen ・ AV1 Encode / Decode
認証規格		EU RoHS / CE / FCC	
最大消費電力		360W (TGP)	
補助電源コネクタ		PCI Express CEM5 16pin電源コネクタ×1	
搭載ディスプレイコネクタ		DisplayPort×3 (DisplayPort 2.1b with UHBR20) / HDMI×1 (HDMI 2.1b)	
最大解像度	DisplayPort	3840x2160@480Hz or 7680x4320@165Hz, HDR (※DSCサポートが必要) *	
	HDMI	3840x2160@480Hz or 7680x4320@120Hz, HDR, VRR (※DSCサポートが必要) *	
最大同時画面出力数		4画面**	
対応OS		Windows [®] 11 / Windows [®] 10 (64bit OSのみ対応)	
付属品		製品保証書 / クイックスタートガイド (英語) / PCIe 8pin×3 to PCIe 16pin変換アダプタ	
ボード外形寸法		160mm (長さ) ×140mm (高さ) ×31mm (厚さ) / 2スロット、ブラケットを含まず	
保証期間		2年	
パッケージ外形寸法 / 重量		TBD	
推奨動作環境			
CPU		Intel [®] Core [™] iシリーズ以降のCPU、もしくはAMD Ryzen [™] シリーズ以上のCPUを搭載したシステム	
バス		PCI Express 5.0 x16または4.0 x16に対応した空きスロット1つと隣接する拡張スロット1つ	
推奨電源容量		定格出力850W以上の電源ユニット	
推奨システムメモリ量		GPUメモリ以上の容量 (GPUメモリの2倍以上を推奨)	

* その他接続するディスプレイの仕様により異なります

** ディスプレイを4台同時に接続した場合、1台あたりの解像度は4K@165Hzに制限されます。2台同時に接続した場合は1台あたりの解像度は4K@360Hz or 8K@100Hzに制限されます