

AMD RADEON™ RX 9000 シリーズ デスクトップ グラフィックス

クイックリファレンス ガイド



AMD Radeon™ RX 9000 シリーズ グラフィックス カードは、AI で強化された次世代のビジュアルと将来性に優れた機能を備え、超高速ゲーミングを実現するように設計されています。強力なレイトレーシングと AI アクセラレータを特徴とする新しい AMD RDNA™ 4 アーキテクチャにより、ビデオストリーミングと編集の視覚品質が向上。すべては AMD ソフトウェアによる継続的な最適化によって支えられています。最大 16 GB VRAM、最新のディスプレイ接続、既存の電源との互換性を備えた今回のアップグレードにより、今後何年にもわたってデスクトップ PC が高速かつ快適に動作します。

超高速ゲーミング

- AMD RDNA™ 4 演算ユニット
- 第 3 世代レイトレーシング アクセラレータ
- 第 2 世代 AI アクセラレータ
- AMD HYPR-RX¹ + AMD Fluid Motion Frames 2.1 (AFMF)^{2, 3}
- AMD Radeon™ Anti-Lag 2⁴

次世代レベルの臨場感

- AMD FSR™ ゲーム テクノロジ⁵
- AMD FSR Upscaling
- AMD FSR Frame Generation
- AMD FSR Ray Regeneration
- AMD FSR Radiance Caching
- AMD Radiance Display™ エンジンと強化されたメディア エンジン

将来性に優れた機能

- 最大 16 GB メモリ
- PCIe® 5.0
- DisplayPort™ 2.1a、HDMI® 2.1b
- AMD FreeSync™ テクノロジ
- AMD スマート テクノロジ
- AM5 プラットフォーム + AMD Ryzen™ 9000 シリーズ プロセッサ

製品仕様

グラフィックス モデル	GPU アーキテクチャ	プロセス	PCIe® 対応	ディスプレイの互換性	GPU クロック スピード (ブースト クロック) (最大) ⁶	AMD RDNA™ 4 演算ユニット	レイトレーシング アクセラレータ	AI アクセラレータ	ストリーミング プロセッサ	メモリ容量 + インターフェイス	第 3 世代 AMD INFINITY CACHE™ テクノロジ	メモリ帯域幅 (最大)	総ボード パワー	推奨 PSU	必要な電源コネクタ	フォーム ファクター	競合グラフィックス
AMD RADEON™ RX 9070 XT	AMD RDNA™ 4	4 nm	第 5 世代	DisplayPort™ 2.1a HDMI™ 2.1b	2970	64	64	128	4096	16 GB GDDR6 + 256 ビット	64 MB	640GB/s	304 W	750 W	2x8 ピン	デュアル スロット	NVIDIA RTX 5070 Ti
AMD RADEON™ RX 9070	AMD RDNA™ 4	4 nm	第 5 世代	DisplayPort™ 2.1a HDMI™ 2.1b	2520	56	56	112	3584	16 GB GDDR6 + 256 ビット	64 MB	640GB/s	220 W	650 W	2x8 ピン	デュアル スロット	NVIDIA RTX 5070
AMD RADEON™ RX 9070 GRE	AMD RDNA™ 4	4 nm	第 5 世代	DisplayPort™ 2.1a HDMI™ 2.1b	2790	48	48	96	3072	12 GB GDDR6 + 192 ビット	48 MB	432GB/s	220 W	650 W	2x8 ピン	デュアル スロット	NVIDIA RTX 5060 Ti 16 GB
AMD RADEON™ RX 9060 XT 16 GB	AMD RDNA™ 4	4 nm	第 5 世代	DisplayPort™ 2.1a HDMI™ 2.1b	3130	32	32	64	2048	16 GB GDDR6 + 128 ビット	32 MB	320GB/s	160 W	450 W	1x8 ピン	デュアル スロット	NVIDIA RTX 5060 Ti 8 GB
AMD RADEON™ RX 9060 XT 8 GB	AMD RDNA™ 4	4 nm	第 5 世代	DisplayPort™ 2.1a HDMI™ 2.1b	3130	32	32	64	2048	8 GB GDDR6 + 128 ビット	32 MB	320GB/s	150 W	450 W	1x8 ピン	デュアル スロット	NVIDIA RTX 5060

この図表は、主要機能の相対的な製品の位置付けを示すものであり、必ずしも相対的なパフォーマンスを表しているわけではありません。アプリケーションによってパフォーマンスが異なる場合があります。