

GPU	AMD Radeon™ RX 7600 Grafikkarte RDNA 3 Architektur	
GPU Takt	Boost-Taktrate: bis zu 2755 MHz Spieletakt: bis zu 2355 MHz "Boost-Taktfrequenz" ist die maximale Frequenz, die auf der GPU unter stoßweiser Volllast erreicht werden kann. Die Erreichbarkeit, Häufigkeit und Dauer der Boost-Taktung variiert basierend auf mehreren Faktoren, darunter u. a.: thermale Bedingungen und Variation in Anwendungen und Workloads Der Spieletakt ist der zu erwartende GPU-Takt bei der Ausführung typischer Gaming-Anwendungen, eingestellt auf die typische TGP (Total Graphics Power). Die tatsächlichen einzelnen Spieltakte können variieren.	
Stream-Prozessoren	2048	
Recheneinheiten	32 RE	
Infinity Cache	32 MB	
Ray Accelerator	32	
Speichergröße/ Bandbreite	8GB/128 bit GDDR6	
Speichertaktrate	18 Gbps effektiv	
Displays	Maximal 4 Displays	
Max. Auflösung	HDMI™: 7680×4320 DisplayPort 1.4: 7680×4320	
Schnittstelle	PCI-Express 4.0 x8	
Ausgänge	1x HDMI 3x DisplayPort	
BIOS Unterstützung	UEFI	
Spielindex	1080P Ultimate	
SAPPHIRE Leistungsmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sicherungsschutz ✓ Kühltechnologie Dual-X ✓ Intelligent Fan Control ✓ Präzisionslüftersteuerung ✓ Metall-Backplate ✓ Doppelt kugelgelagerte Lüfter ✓ Optimierte Verbund-Heatpipe ✓ TriXX-Unterstützung ✓ TriXX Boost 	
Leistungsmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> ✓ AMD RDNA 3 Architecture ✓ DirectX 12 Ultimate ✓ AMD Smart Access Memory ✓ AMD Infinity Cache ✓ PCI Express 4.0 Support ✓ AMD FreeSync™ Technology ✓ DisplayPort 1.4 with DSC ✓ HDMI ✓ Video Streaming up to 8K ✓ AMD Radeon VR Ready Premium ✓ AMD Radeon Image Sharpening ✓ AMD Radeon Anti-Lag ✓ AMD Software: Adrenalin Edition™ Technology ✓ Game Driver Optimizations 	
Kühlung	2 Lüfter	
Formfaktor	2 Slots, ATX Abmessungen: 240(L) x 107,1(B) x 44,07(H) mm	
Leistungsaufnahme	185W Total Board Power	