

SPARKLE INTEL ARC B570 ECLIPSE OC 10GB



Cena celkem:

6 782 Kč
(bez DPH: 5 605 Kč)

Kód zboží:

VGASPA0032

Part No.:

SB570GB-10GOC

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

Sparkle Intel Arc B570 ECLIPSE OC - grafika pro ty, kteří chtějí víc než jen hrát



Grafická karta Sparkle Intel Arc B570 ECLIPSE OC promění vaše PC v opravdovou výpočetní bestii na poli náročného **gamingu** či **profesionální práce** s moderním softwarem a **umělou inteligencí**. Tento model přináší brutální výkon, který zvládne **high-res hraní**, kreativní tvorbu grafiky, textur a optimalizuje procesy spojené s AI. Grafická karta **Sparkle Intel Arc B570 ECLIPSE OC** disponuje **10 GB vlastní paměti GDDR6**, podporuje **rozlišení až 8K při 120 Hz HDR** a díky špičkovým **18 Xe-Core jádrům** rozjede i pokročilé **AI funkce**.



Samozřejmostí je **podpora ray tracingu** pro realistické vykreslení odlesků, stínů a dalších vizuálních detailů, které vám v herních scénériích vyrazí dech. O chlazení se stará **systém TORN Cooling 2.0 s dvojicí axiálních ventilátorů**, které vydrží pořádně dlouhou zátěž. Na snižování teploty a maximálním výkonu se podílí také **kovová zadní deska**. Navíc díky ní je grafická karta **Sparkle Intel Arc B570 ECLIPSE OC** také patřičně vyztužena a zpevněna. Pokud si u své herní sestavy potrpíte na stylový vzhled, jistě oceníte také **modrý světelný efekt**.

Sparkle Intel Arc B570 ECLIPSE OC 10 GB

Výkonná grafická karta s Intel Arc B570 GPU pro high-resolution gaming s pokročilými AI funkcemi.

Grafická karta Sparkle Intel Arc B570 Eclipse OC nabízí špičkový herní výkon s podporou **ray tracingu, Intel XeSS AI upscalingu a 8K mediálního obsahu**. Díky **18 Xe-Core jádrům a 144 Intel XM Engine** poskytuje akcelerované AI funkce pro vylepšené vytváření a editování obsahu prostřednictvím Intel AI Playground.

Karta je vybavena pokročilým chladicím systémem **TORN Cooling 2.0** s dvojicí přizpůsobených FDB axiálních ventilátorů s výškou slotu 2,2 a plnokovovou zadní deskou. Elegantní modrý světelný efekt dodává herní sestavě na atraktivitě.

- Intel Arc B570 GPU s taktem 2660 MHz a 18 ray tracing jednotkami
- 10 GB GDDR6 paměť s 160bit sběrnici a šířkou pásma 380 GB/s
- Podpora rozlišení až 8K při 120 Hz HDR s DSC kompresí
- TORN Cooling 2.0 s dvojicí FDB axiálních ventilátorů a kovovou zadní deskou
- Pokročilé technologie Variable Rate Shading a Intel Deep Link
- Kompletní podpora DirectX 12 Ultimate, Vulkan 1.3 a OpenGL 4.6
- Hardware akcelerace AV1 enkódování a dekódování
- Modrý světelný efekt pro herní sestavy

Pokročilé zobrazovací technologie

Karta podporuje nejnovější grafické API včetně DirectX 12 Ultimate s ray tracingem a Variable Rate Shading pro optimalizaci výkonu. Intel XeSS AI upscaling zvyšuje výkon při zachování vysoké kvality obrazu.

Konektivita a kompatibilita

Výstupní konektory zahrnují HDMI 2.1 s podporou až 7680 × 4320 při 120 Hz a tři DisplayPort 2.1 porty pro rozlišení až 7680 × 4320 při 60 Hz. Vyžaduje PCIe 4.0 x8 slot a 600W zdroj s 8pin PCIe konektorem.

Systémové požadavky

Kompatibilní s Intel Core 10. generace nebo AMD Ryzen 3000 Series a novějšími procesory na základních deskách podporujících Resizable BAR. Doporučuje se 16 GB systémové paměti a Windows 11 nebo Windows 10 64bit.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

GPU: Intel Arc B570 (2660 MHz, 18 Xe-Core, 18 RT jednotek)

Paměť: 10 GB GDDR6, 160bit sběrnice, 380 GB/s

AI výkon: 144 Intel XMV Engine, 203 TOPS (Int8)

Rozhraní: PCIe 4.0 x8

Výstupy: 1× HDMI 2.1, 3× DisplayPort 2.1

Maximální rozlišení: 8K při 120 Hz HDR (HDMI), 8K při 60 Hz (DP)

Příkon: 170 W (TBP)

Chlazení: TORN 2.0 s dvojicí FDB ventilátorů

Rozměry: 242 × 105 × 44 mm

Hmotnost: 796 g

Výška slotu: 2,2