

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

06.05.26 19:51:51

## SPARKLE INTEL ARC B570 ECLIPSE OC 10GB



Cena celkem:

**7 077 Kč**  
**(bez DPH: 5 849 Kč)**

Běžná cena:

**7 785 Kč**

Ušetříte:

**708 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 dekodování
- 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:** 1x HDMI 2.1, 3x 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