MSI Nvidia RTX 5070 Gaming Trio OC 12Gb GDDR7

Prezzo :

699,00 € Iva inclusa

SKU: V532-019R

Descrizione

La **MSI GeForce RTX™ 5070 12G GAMING TRIO OC** è una scheda grafica di fascia alta progettata per offrire prestazioni straordinarie nel gaming e nella creazione di contenuti. Basata sulla potente architettura NVIDIA Blackwell, combina un incremento significativo delle prestazioni rispetto alla generazione precedente con tecnologie avanzate come il ray tracing in tempo reale e l'AI potenziata da DLSS 4. Il design TRI FROZR 4 assicura un raffreddamento eccellente grazie a un sistema a tripla ventola STORMFORCE, garantendo temperature più basse e un funzionamento silenzioso anche sotto carichi intensi.

Dotata di 12GB di memoria GDDR7 ad alta velocità su un bus a 192 bit, questa scheda è in grado di gestire senza sforzo i giochi più esigenti a risoluzioni elevate e framerate elevati. Le uscite video supportano fino a 4 schermi in contemporanea con DisplayPort 2.1b e HDMI 2.1, rendendola ideale anche per configurazioni multi-monitor e per esperienze di gioco immersive in 4K e 8K.

Grazie al supporto per la tecnologia NVIDIA Reflex, i giocatori competitivi possono beneficiare di una latenza ultra-bassa, mentre i content creator possono sfruttare la potenza dell'accelerazione AI per rendering e applicazioni di produttività avanzate. Inoltre, la scheda è ottimizzata per la massima efficienza energetica, con un consumo di 250W e un connettore di alimentazione a 16-pin, richiedendo un alimentatore consigliato da almeno 650W.

Dati Tecnici:

- **Nome del Modello**: G5070-12GTC
- **GPU**: NVIDIA® GeForce RTX™ 5070
- **Interfaccia**: PCI Express® Gen 5
- **Clock Core**:
  - Modalità Extreme Performance: 2625 MHz (tramite MSI Center)
  - Boost: 2610 MHz
- **CUDA® Cores**: 6144 unità
- **Velocità Memoria**: 28 Gbps
- **Memoria**: 12GB GDDR7
- **Bus Memoria**: 192-bit
- **Uscite Video**:
  - 3 x DisplayPort (v2.1b)
  - 1 x HDMI™ (fino a 4K 480Hz o 8K 120Hz con DSC, Gaming VRR, HDR)
- **Supporto HDCP**: Sì
- **Consumo Energetico**: 250 W
- **Connettori di Alimentazione**: 1 x 16-pin
- **Alimentatore Raccomandato**: 650 W
- **Dimensioni Scheda (mm)**: 338 x 140 x 50 mm
- **Peso (Scheda / Confezione)**: 1187 g / 1705 g
- **Supporto DirectX**: 12 Ultimate
- **Supporto OpenGL**: 4.6
- **Numero Massimo di Display Supportati**: 4

- **Tecnologia G-SYNC®**: Sì
- **Risoluzione Digitale Massima**: 7680 x 4320