

ASUS Dual -RTX4070-O12G-EVO

Artikel	139430
Herstellernummer	90YV0J15-M0NA00
EAN	4711387432006
ASUS	



2x Lüfter. 2x Spaß.

Die ASUS Dual GeForce RTX™ 4070 EVO vereint dynamische Kühlleistung mit breiter Kompatibilität. Hochentwickelte Kühllösungen von Flaggschiff-Grafikkarten - darunter zwei Axial-Tech-Lüfter zur Maximierung des Luftstroms zum Kühlkörper - sind in der 22,7 cm langen 2,5-Slot-Karte untergebracht und sorgen für mehr Leistung auf weniger Raum. Diese Erweiterungen machen das ASUS Dual zur perfekten Wahl für Gamer, die eine starke Grafikleistung in einem kompakten Gehäuse suchen.

Axial-Tech-Lüfterdesign

Besser, schneller, stärker

Die beiden bewährten Axial-Tech-Lüfter haben eine kleinere Nabe, die längere Flügel ermöglicht, und einen Sperrring, der den nach unten gerichteten Luftdruck erhöht.

Auto-Extreme Technologie

Automatisierte Präzisionsfertigung

Die Auto-Extreme-Technologie ist ein automatisiertes Herstellungsverfahren, das neue Maßstäbe in der Branche setzt, da alle Lötarbeiten in einem einzigen Durchgang erledigt werden können. Dies reduziert die thermische Belastung der Komponenten und vermeidet den Einsatz von scharfen Reinigungschemikalien, was zu einer geringeren Umweltbelastung, einem niedrigeren Energieverbrauch bei der Herstellung und einem insgesamt zuverlässigeren Produkt führt.

GPU TWEAK III

Überwachen, Optimieren und Abstimmen

ASUS GPU Tweak III bringt das Tuning der Grafikkarte auf die nächste Stufe. Es ermöglicht dir, kritische Parameter wie GPU-Kerntakt, Speicherfrequenz und Spannungseinstellungen zu optimieren, wobei du die Möglichkeit hast, alles in Echtzeit über ein anpassbares On-Screen-Display zu überwachen. Die erweiterte Lüftersteuerung ist ebenfalls enthalten, zusammen mit vielen weiteren Funktionen, die Ihnen helfen, das Beste aus Ihrer Grafikkarte herauszuholen.

144 Stunden Validierungsprogramm

"Umfangreich" ist vielleicht eine Untertreibung

In einem 144-stündigen Validierungsprogramm werden die Karten einer Reihe von harten Belastungstests unterzogen, um eine hohe Zuverlässigkeit zu gewährleisten.

Kombiniere sie mit einem Netzteil

Nutze unseren Watt-Rechner, um abzuschätzen, wie viel Strom du für dein System benötigst, und wähle dann ein kompatibles ROG Thor, ROG Loki oder ROG Strix AURA Netzteil um ultimative Leistung zu erreichen.

Zusammenfassung

2x Lüfter. 2x Spaß.

Die ASUS Dual GeForce RTX™ 4070 EVO vereint dynamische Kühlleistung mit breiter Kompatibilität. Hochentwickelte Kühllösungen von Flaggschiff-Grafikkarten - darunter zwei Axial-Tech-Lüfter zur Maximierung des Luftstroms zum Kühlkörper - sind in der 22,7 cm langen 2,5-Slot-Karte untergebracht und sorgen für mehr Leistung auf weniger Raum. Diese Erweiterungen machen das ASUS Dual zur perfekten Wahl für Gamer, die eine starke Grafikleistung in einem kompakten Gehäuse suchen.

Axial-Tech-Lüfterdesign

Besser, schneller, stärker

Die beiden bewährten Axial-Tech-Lüfter haben eine kleinere Nabe, die längere Flügel ermöglicht, und einen Sperring, der den nach unten gerichteten Luftdruck erhöht.

Auto-Extreme Technologie

Automatisierte Präzisionsfertigung

Die Auto-Extreme-Technologie ist ein automatisiertes Herstellungsverfahren, das neue Maßstäbe in der Branche setzt, da alle Lötarbeiten in einem einzigen Durchgang erledigt werden können. Dies reduziert die thermische Belastung der Komponenten und vermeidet den Einsatz von scharfen Reinigungskemikalien, was zu einer geringeren Umweltbelastung, einem niedrigeren Energieverbrauch bei der Herstellung und einem insgesamt zuverlässigeren Produkt führt.

GPU TWEAK III

Überwachen, Optimieren und Abstimmen

ASUS GPU Tweak III bringt das Tuning der Grafikkarte auf die nächste Stufe. Es ermöglicht dir, kritische Parameter wie GPU-Kerntakt, Speicherfrequenz und Spannungseinstellungen zu optimieren, wobei du die Möglichkeit hast, alles in Echtzeit über ein anpassbares On-Screen-Display zu überwachen. Die erweiterte Lüftersteuerung ist ebenfalls enthalten, zusammen mit vielen weiteren Funktionen, die Ihnen helfen, das Beste aus Ihrer Grafikkarte herauszuholen.

144 Stunden Validierungsprogramm

"Umfangreich" ist vielleicht eine Untertreibung

In einem 144-stündigen Validierungsprogramm werden die Karten einer Reihe von harten Belastungstests unterzogen, um eine hohe Zuverlässigkeit zu gewährleisten.

Kombiniere sie mit einem Netzteil

Nutze unseren Watt-Rechner, um abzuschätzen, wie viel Strom du für dein System benötigst, und wähle dann ein kompatibles ROG Thor, ROG Loki oder ROG Strix AURA Netzteil um ultimative Leistung zu erreichen.

ASUS Dual -RTX4070-O12G-EVO, GeForce RTX 4070, 12 GB, GDDR6X, 192 Bit, 7680 x 4320 Pixel, PCI Express 4.0

ASUS Dual -RTX4070-O12G-EVO. Grafikprozessorenfamilie: NVIDIA, GPU: GeForce RTX 4070. Separater Grafik-Adapterspeicher: 12 GB, Grafikkartenspeichertyp: GDDR6X, Breite der Speicherschnittstelle: 192 Bit. Maximale Auflösung: 7680 x 4320 Pixel. OpenGL-Version: 4.6. Schnittstelle: PCI Express 4.0. Kühlung: Aktiv, Anzahl Lüfter: 2 Lüfter

Merkmale

		Anschlüsse und Schnittstellen	
Lieferumfang		Schnittstelle	PCI Express 4.0
Betriebsanleitung	Ja	Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
		HDMI-Version	2.1a
		Anzahl DisplayPort Anschlüsse	3
		DisplayPorts-Version	1.4a
Energie		Design	
Min. Systemstromversorgung	650 W	Kühlung	Aktiv
Zusätzliche Stromanschlüsse	1x 8-pin	Kühltechnik	ASUS Axial-tech
Leistungen		Anzahl Lüfter	2 Lüfter
OpenGL-Version	4.6	Anzahl Slots	2,5
HDCP	Ja	Produktfarbe	Schwarz
HDCP-Version	2.3	Verpackungsdaten	
Speicher		Verpackungsbreite	368 mm
		Verpackungstiefe	220,5 mm

Separater Grafik-Adapterspeicher	12 GB
Grafikkartenspeichertyp	GDDR6X
Breite der Speicherschnittstelle	192 Bit

Verpackungshöhe	68 mm
Paketgewicht	1,13 kg
Verpackungsart	Box

Gewicht und Abmessungen

Gewicht	684 g
Länge (mm)	227,2 mm
Tiefe	49,6 mm
Höhe	123,2 mm

Prozessor

CUDA	Ja
CUDA-Kerne	5888
Grafikprozessorenfamilie	NVIDIA
GPU	GeForce RTX 4070
Prozessor-Boost-Taktfrequenz	2520 MHz
Prozessorfrequenz (OC-Modus)	2550 MHz
Maximale Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Parallele	Nicht unterstützt
Verarbeitungstechnologie	
Maximale Displays pro Videokarte	4

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.