



Codice	CK292211
EAN	4711081936916
Marca	ASUS
Part number	TUFRTX4090-024G
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	3.355
Volume (cm ³)	11395

ASUS TUF Gaming GeForce RTX® 4090 OC Edition 24GB

ASUS TUF Gaming GeForce RTX® 4090 OC Edition 24GB GDDR6X ottimizzata all'interno e all'esterno per ridurre le temperature e la durata.

Multiprocessori Streaming NVIDIA Ada Lovelace: Prestazioni ed efficienza energetica fino a due volte superiori

L'architettura NVIDIA Ada Lovelace è stata migliorata grazie a un raffreddamento e a un'erogazione di potenza ottimizzati e a un arsenale di rinforzi robusti per proteggervi.

Core Tensor di quarta generazione: Prestazioni AI fino a 2 volte superiori

Core RT di terza generazione: Prestazioni di ray-tracing fino a 2 volte superiori

Ventole a tecnologia assiale scalate per fornire il 23% di flusso d'aria in più

Le due ventole laterali girano in senso antiorario per ridurre al minimo le turbolenze e massimizzare la dispersione dell'aria attraverso il dissipatore.

Tutte e tre le ventole si fermano quando le temperature della GPU sono inferiori a 50°C, consentendo di giocare a giochi meno impegnativi o di eseguire attività leggere in relativo silenzio.

Le ventole si riaccendono quando le temperature superano i 55°C, facendo riferimento a una curva di velocità che bilancia le prestazioni e l'acustica per il lavoro o il tempo libero.

Una camera di vapore e un dissipatore di dimensioni generose assorbono in modo efficiente il calore della GPU GeForce RTX 4090, che può essere allontanato dalle tre ventole Axial-tech.

I cuscinetti a doppia sfera delle ventole durano fino al doppio rispetto ai modelli tradizionali

Condensatori di livello militare con una durata di 20.000 ore a 105 C rendono più duraturo il power rail della GPU

La disposizione dei componenti e delle tracce è stata ottimizzata su un circuito stampato corto per ridurre le perdite di potenza e consentire la fuoriuscita del calore attraverso una massiccia presa d'aria sul retro.

Esoscheletro in metallo aggiunge rigidità strutturale e prese d'aria per aumentare la dissipazione del calore

Produzione automatizzata di precisione Auto-Extreme per una maggiore affidabilità

Ciò riduce lo sforzo termico sui componenti ed evita l'uso di prodotti chimici di pulizia aggressivi, con un conseguente impatto ambientale inferiore, un minore consumo energetico di produzione e un prodotto più affidabile nel complesso.

L'illuminazione ARGB compatibile con AURA sul coperchio aggiunge un tocco di colore personalizzabile o effetti funzionali alla vostra struttura.

Il supporto per la scheda grafica in dotazione evita l'abbassamento e contiene anche un cacciavite per aiutarvi a costruire.

Il software GPU Tweak III offre una regolazione intuitiva delle prestazioni, controlli termici e monitoraggio del sistema

QuantumCloud è un'applicazione sicura e facile da usare che ti consente di guadagnare senza sforzo soldi extra condividendo la potenza di calcolo della tua scheda grafica.

I guadagni sono accessibili tramite PayPal o l'account WeChat e QuantumCloud supporta anche più metodi di scambio, incluso Steam.

Inoltre, QuantumCloud non raccoglie dati personali, quindi la tua privacy rimane protetta.

SPECIFICHE	
Tipo	gddr6x
Marca	ASUS
Interfaccia	pci express 4.0
Processore	nvidia geforce rtx 4090
Nome Scheda	gf rtx 4090
Memoria Video	24 gb
Uscita HDMI	sì

CARATTERISTICHE GPU	
Nome scheda	GF RTX 4090
Processore	NVidia GeForce RTX 4090
Memoria video	24 GB
Tipo di memoria video	GDDR6X
Tipo interfaccia	PCI Express 4.0
Risoluzione massima (larghezza)	7680 px
Risoluzione massima (altezza)	4320 px
Low Profile	No
Ventola	Si
Memory BUS	384 Bit
Versione DirectX	12
Velocità della memoria	2595 MHz
Velocità GPU	2565 MHz
REQUISITI DI SISTEMA	

Tipo connettori di alimentazione	16 PIN
Extra large	No
Numero connettori di alimentazione	1
Alimentatore minimo consigliato	850 W
Memoria minima consigliata	0 MB
Spazio disponibile su hard-disk	0 MB
CONNETTIVITÀ E FUNZIONI	
Uscita HDMI	Si
N. Schermi supportati	5
Uscita VGA	No
Uscita DisplayPort	Si
Uscita DVI	No
Tecnologia di accelerazione video	Nessuna
Uscita MiniDisplayPort	No
Tecnologia multi GPU	NO
CONTENUTO DELLA CONFEZIONE	
Adattatori	Cavo adattatore
Software	ASUS GPU Tweak III & GeForce Game Ready Driver & Studio Driver
Manuale	Si
DIMENSIONI SENZA IMBALLO	
Altezza	348,2 mm
Larghezza	150 mm
Profondità	72,6 mm
Peso	234 gr