

PH-RTX3060-12G-V2

EAN 4711081310129

Produkt Nummer 90YV0GB4-M0NA10



- **NVIDIA Ampere Streaming-Multiprozessoren:** Die Bausteine für den schnellsten und effizientesten Grafikprozessor der Welt, den brandneuen Ampere SM, liefern einen doppelten FP32-Durchsatz und eine verbesserte Energieeffizienz.
- **RT-Kerne der 2. Generation:** Erlebe den doppelten Durchsatz im Vergleich zu RT-Kernen der 1. Generation, sowie paralleles RT und Shading für eine Raytracing-Performance auf völlig neuem Niveau.
- **Tensorkerne der 3. Generation:** Erreiche bis zu 2x mehr Durchsatz mit kleineren Strukturen und fortschrittlichen KI-Algorithmen wie DLSS. Diese Kerne liefern eine massive Steigerung der Gaming-Performance und völlig neue KI-Fähigkeiten.
- **Das Axial-Tech-Lüfterdesign** wurde mit zusätzlichen Flügeln und einer umgekehrten Drehrichtung für den zentralen Lüfter optimiert.
- **Ein Doppelkugellager** hält bis zu doppelt so lange wie ein Gleitlager.

Technische Daten PH-RTX3060-12G-V2

Prozessor	
Grafikprozessorenfamilie:	NVIDIA
GPU:	GeForce RTX 3060
Maximale Auflösung:	7680 x 4320 Pixel
CUDA:	Ja
Parallele Verarbeitungstechnologie:	Nicht unterstützt
CUDA-Kerne:	3584
Prozessor-Boost-Taktfrequenz:	1777 MHz
Prozessor-Boost-Taktfrequenz (OC-Modus):	1807 MHz
Maximale Displays pro Videokarte:	4
FireStream:	Nein

Speicher	
Separater Grafik-Adapterspeicher:	12 GB
Grafikkartenspeichertyp:	GDDR6
Breite der Speicherschnittstelle:	192 Bit
Datenübertragungsrate:	15 Gbit/s

Anschlüsse und Schnittstellen	
Schnittstelle:	PCI Express 4.0
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	3
HDMI-Version:	2.1
DisplayPorts-Version:	1.4a

Gewicht und Abmessungen	
Tiefe:	177 mm
Höhe:	128 mm
Breite:	51 mm

Leistung	
Min. Systemstromversorgung:	650 W
Zusätzliche Stromanschlüsse:	1x 8-pin

Verpackungsdaten	
Betriebsanleitung:	Ja
Verpackungsart:	Box

Design	
Kühlung:	Aktiv
Kühltechnik:	ASUS Axial-tech
Anzahl Lüfter:	1 Lüfter
Anzahl Slots:	2,55
Produktfarbe:	Schwarz

Leistungen	
TV Tuner integriert:	Nein
DirectX-Version:	12 Ultimate
OpenGL-Version:	4.6
Dual-Link-DVI:	Nein
HDCP:	Ja
NVIDIA G-SYNC:	Ja