

ASUS DUAL-RTX3060-8G-WHITE, GeForce RTX 3060, 8 GB, GDDR6, 128 Bit, 7680 x 4320 Pixel, PCI Express 4.0

Dual GeForce RTX3060 8GB Gaming Grafikkarte Weiß (Nvidia Ampere - DLSS - PCIe 4.0 - 8GB DDR6 Speicher - 2x HDMI 1.2 - 3x DisplayPort 1.4a - DUAL-RTX3060-8G-WHITE)



Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90YV0GB8-MONA00
EAN/UPC	4711081987512

Beschreibung

DUAL

Ausgestattet mit der neuesten NVIDIA® Ampere-Architektur vereint die ASUS Dual GeForce RTX™ 3060 dynamische Kühlleistung mit breiter Kompatibilität. Hochentwickelte Kühllösungen von Flaggschiff-Grafikkarten - darunter zwei Axial-Tech-Lüfter zur Maximierung des Luftstroms zum Kühlkörper - sind in die 20 cm lange 2-Slot-Karte gepackt und sorgen für mehr Leistung auf weniger Raum. Diese Verbesserungen machen das ASUS Dual zur perfekten Wahl für Gamer, die eine starke Grafikleistung in einem kompakten Gehäuse suchen.

Axial-Tech Lüfter-Design

Besser, schneller, stärker

Die beiden bewährten Axial-Tech-Lüfter haben eine kleinere Nabe, die längere Flügel ermöglicht, und einen Sperring, der den Luftdruck nach unten 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 insgesamt zu einem zuverlässigeren Produkt führt.

GPU TWEAK III

Überwachen, optimieren und abstimmen

ASUS GPU Tweak III ist intuitiver und funktionsreicher als je zuvor. Die überarbeitete Benutzeroberfläche bietet eine bessere Zugänglichkeit, indem die wichtigsten Funktionen in einem zentralen Dashboard zusammengefasst wurden. Unser Spannungs-Frequenz-Tuner wurde überarbeitet, um das Übertakten noch einfacher zu machen. Zusätzliche Extras wie 0dB-Lüfertechnologie, automatischer Profilwechsel, eine vollständig anpassbare Bildschirmanzeige und Protokollierungsfunktionen sorgen dafür, dass Sie das Beste aus Ihrer Grafikkarte herausholen.

144-Stunden-Validierungsprogramm

"Umfangreich" ist vielleicht eine Untertreibung

In einem 144-stündigen Validierungsprogramm werden die Karten einer Reihe von strengen Tests unterzogen, um die Kompatibilität mit den neuesten Spielen sicherzustellen.

1 Monat kostenloser Zugang zu Adobe Creative Cloud

Beim Kauf ausgewählter ASUS-Produkte erhalten Sie eine kostenlose Mitgliedschaft

Hauptmerkmale

Allgemein

Grafikprozessorenfamilie	NVIDIA
GPU	GeForce RTX 3060
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB
Grafikkartenspeichertyp	GDDR6
Breite	200 mm
Breite der Speicherschnittstelle	128 Bit
Maximale Auflösung	7680 x 4320 Pixel
OpenGL-Version	4.6
Schnittstelle	PCI Express 4.0
Kühlung	Aktiv
Anzahl Lüfter	2 Lüfter

Ausführliche Details

Design	
Kühlung	Aktiv
Kühltechnik	ASUS Axial-tech
Anzahl Lüfter	2 Lüfter
Anzahl Slots	2
Produktfarbe	Schwarz
Prozessor	
Grafikprozessorenfamilie	NVIDIA
GPU	GeForce RTX 3060
Maximale Auflösung	7680 x 4320 Pixel
CUDA	Ja
CUDA-Kerne	3584
Prozessor-Boost-Taktfrequenz	1777 MHz
Prozessor-Boost-Taktfrequenz (OC-Modus)	1807 MHz
Parallele Verarbeitungstechnologie	Nicht unterstützt
Maximale Displays pro Videokarte	4
Speicher	
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB
Grafikkartenspeichertyp	GDDR6
Breite der Speicherschnittstelle	128 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
----------------------	------

Leistungen

TV Tuner integriert	Nein
---------------------	------

OpenGL-Version	4.6
----------------	-----

HDCP	Ja
------	----

HDCP-Version	2.3
--------------	-----

Dual-Link-DVI	Nein
---------------	------

Gewicht und Abmessungen

Gewicht	546 g
---------	-------

Tiefe	123 mm
-------	--------

Höhe	38 mm
------	-------

Breite	200 mm
--------	--------

Leistung

Min. Systemstromversorgung	650 W
----------------------------	-------

Zusätzliche Stromanschlüsse	1x 8-pin
-----------------------------	----------

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	303 mm
-------------------	--------

Verpackungstiefe	220 mm
------------------	--------

Verpackungshöhe	55 mm
-----------------	-------

Paketgewicht	898 g
--------------	-------

Verpackungsart	Box
----------------	-----