



Karta VGA Asus TUF Gaming GeForce® GTX 1650 OC 4GB GDDR6 128bit DVI+HDMI+DP PCIe3.0

Indeks: **183196** Producent: **ASUS** Kod producenta: **TUF-GTX1650-O4GD6-GAMING**

Cena: 879.17 zł

Opis

ASUS TUF GAMING GeForce GTX 1650 OC

Producent: ASUS

Opis

Karta graficzna TUF Gaming GeForce GTX 1650 dysponuje całym arsenałem różnych broni dla zapewnienia niezawodnej mocy obliczeniowej 3D w ekosystemie TUF Gaming. Każda z tych kart jest produkowana przy użyciu technologii Auto-Extreme, wzmocniona stabilizującą płytą tylną zapobiegającą zginaniu płytki drukowanej, a ponadto jest wyposażona w wentylatory z podwójnym łożyskiem kulkowym charakteryzujące się szczelnością zgodną z klasą ochrony IP5X. Jeśli zatem szukasz karty graficznej o wytrzymałości czołgu - uzbroj swój system w kartę graficzną TUF Gaming 1650.

Najważniejsze punkty sprzedaży

Zachowaj czystośćKurz jest dla wentylatorów wrogiem numer jeden. Łatwo jest wyczyścić łopatki, ale rozłożenie wentylatora na części w celu usunięcia pyłu, jaki dostał się do środka, nie jest już takie proste. Uzyskanie certyfikacji IP5X oznacza, że obudowa nie dopuszcza do wnętrza szkodliwych cząstek zanieczyszczeń, dzięki czemu nie musisz czyścić aż tak głęboko w środku.**Ulepszona smarowność**Te łożyska kołnierzone są uszczelnione wytrzymałym smarem często wykorzystywanym w zastosowaniach lotniczych i oferują cichszy profil akustyczny w porównaniu do podwójnych łożysk kulkowych, przy czym charakteryzują się taką samą wytrzymałością.**Precyzyjny, zautomatyzowany proces produkcyjny**Technologia Auto-Extreme to zautomatyzowany proces produkcyjny, który wyznacza standardy branżowe poprzez wykonanie całego lutowania w pojedynczym kroku. Udało się w ten sposób zredukować obciążenie termiczne komponentów oraz uniknąć wykorzystywania agresywnych chemikaliów, co w końcowym efekcie zmniejsza negatywny wpływ na środowisko naturalne, obniża zużycie energii podczas produkcji, a także ogólnie zapewnia bardziej niezawodny produkt końcowy.**Bez wyginania płytki drukowanej**Płytką drukowaną jest wzmocniona płytą tylną, która dodaje stabilności konstrukcji karty i pomaga zapobiegać wyginaniu płytki drukowanej, zabezpieczając podzespoły i ścieżki sygnału przed uszkodzeniami.**Kompaktowa konstrukcja**Doskonałe proporcje maksymalizują kompatybilność z różnymi obudowami.

Produkt:

- **Nazwa:** ASUS TUF GAMING GeForce GTX 1650 OC Edition 4GB GDDR6
- **Opis:** ASUS TUF-GTX1650-O4GD6-GAMING - OC Edition - karta graficzna - GF GTX 1650 - 4 GB GDDR6 - PCIe 3.0 x16 - DVI, HDMI, DisplayPort
- **EAN:** 4718017695893
- **Gwarancja producenta:** 24 miesiące

Ogólne

- **Rodzaj urządzenia:** Karta graficzna
- **Typ magistrali:** PCI Express 3.0 x16

- **Graphics Engine:** NVIDIA GeForce GTX 1650
- **Boost Clock:** 1680 MHz
- **Rdzenie CUDA:** 896
- **Maksymalna rozdzielczość:** 7680 x 4320
- **Maksymalna ilość obsługiwanych monitorów:** 3
- **Interfejsy:** DisplayPort HDMI DVI-D
- **Obsługa API:** OpenGL 4.6
- **Charakterystyka:** Dla NVIDIA G-Sync, technologia AUTO-EXTREME, NVIDIA Ansel, architektura karty graficznej NVIDIA Turing, Wentylator Chłodzący gniazdo 2,3, HDCP

Pamięć

- **Rozmiar:** 4 GB
- **Technologia:** GDDR6 SDRAM
- **Szerokość szyny:** 128-bit

Wymagania systemowe

- **Wymagane zasilanie:** 300 W

Różne

- **Zgodność z normami:** IP5X, DisplayPort 1.4, HDCP 2.2
- **Szerokość:** 4.56 cm
- **Głębokość:** 20.45 cm
- **Wysokość:** 12.49 cm

Parametry

Model	GeForce GTX 1650 TUF Gaming OC 4GB
Producent	Asus
EAN	4718017695893
Pamięć	4 GB
Seria	GeForce GTX 1xxx
Kod producenta	90YV0EH0-M0NA00
Interfejs złącza karty	PCI Express
Chipset	GeForce GTX 1650
Złącza karty	DisplayPort, DVI, HDMI
Producent chipsetu	NVIDIA
Rodzaj pamięci	GDDR6
Typ złącza	PCI-E x16
Szyna pamięci	128-bit
Chłodzenie	powietrzem
Łączenie kart	nie obsługuje
Obsługiwane standardy	DirectX 12
Zalecana moc zasilacza	300
Załączone wyposażenie	Podręcznik użytkownika
Szerokość produktu	125
Wysokość produktu	46

Głębokość produktu	206
Stan	Nowy