

Acer Predator Orion 3000 PO3-665_H810 - Tower

Core Ultra 7 265F / 2.4 GHz - RAM 32 GB - SSD 1.024 TB - GeForce RTX 5070 - 1GbE - Wi-Fi 6 - Bluetooth - Wi-Fi 7 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be - Bluetooth 5.4 - Win 11 Home - Monitor: keiner



| | |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe | Komplettsysteme |
| Hersteller | Acer |
| Hersteller Art. Nr. | DG.E4TEG.007 |
| EAN/UPC | 4711474567222 |

Beschreibung

Der Acer Predator Orion 3000 PO3-665 wurde für Gamer entwickelt, die eine hohe Leistung in einem kompakten Tower-Formfaktor suchen. Angetrieben von einem Intel Core Ultra 7-Prozessor mit 20 Kernen und einer maximalen Turbogeschwindigkeit von 5,3 GHz bietet dieser PC schnelle Verarbeitungskapazitäten für anspruchsvolle Anwendungen. Der 32 GB DDR5 SDRAM und die 2,048 TB SSD sorgen für reibungsloses Multitasking und ausreichend Speicherplatz für Spiele und Medien. Die Grafik wird durch die NVIDIA GeForce RTX 5070 und 12 GB GDDR7 SDRAM verbessert und bietet beeindruckende Bilder und Leistung während des Spiels. Mit einer Reihe von Anschlussmöglichkeiten, darunter HDMI, DisplayPort und mehrere USB-Anschlüsse, bietet dieser PC Flexibilität für verschiedene Peripheriegeräte. Das robuste 850-Watt-Netzteil und die fortschrittlichen Kühllösungen sorgen für Zuverlässigkeit und effizienten Betrieb während der Spielsitzungen.

Hauptmerkmale

| | |
|---------------------------------|--|
| Produktbeschreibung | Acer Predator Orion 3000 PO3-665_H810 - Tower - Core Ultra 7 265F 2.4 GHz - 32 GB - SSD 1.024 TB |
| Typ | Personal-Computer - Tower |
| Lokalisierung | Region: Deutschland |
| Prozessor | Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 265F / 2.4 GHz (bis zu 5.3 GHz, (20 Kerne) |
| Neurale Prozessor-Einheit (NPU) | Intel AI Boost - bis zu 13 TOPS |
| Cache-Speicher | 30 MB L3 |
| Cache pro Prozessor | 30 MB |
| RAM | 32 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR5 SDRAM |
| Festplatte | SSD 1.024 TB |
| Optischer Speicher | Kein optisches Laufwerk |
| Grafik-Controller | PCIe x16 - NVIDIA GeForce RTX 5070 |
| Videospeicher | 12 GB GDDR7 SDRAM |
| Gaming | Ja |
| Netzwerk | 1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, Bluetooth, Wi-Fi 7 |
| Bereitgestelltes Betriebssystem | Windows 11 Home |

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 19 cm x 43.8 cm x 37.8 cm |
| Gewicht | 10 kg |

Ausführliche Details

Allgemein

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Typ | Personal-Computer |
| Formfaktor des Produktes | Tower |
| Gaming | Ja |
| Lokalisierung | Region: Deutschland |

Prozessor / Chipsatz

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| CPU | Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 265F |
| Taktfrequenz | 2.4 GHz (P-Kern) / 1.8 GHz (E-Kern) |
| Max. Turbo-Taktfrequenz | 5.3 GHz (P-Kern) / 4.6 GHz (E-Kern) |
| Anz. der Kerne | 20 Kerne |
| Prozessoranzahl | 1 |
| Max. Prozessoranzahl | 1 |
| Chipsatz | Intel H810 |

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

| | |
|---|---|
| Neuralprozessor-Einheit (NPU) | Intel AI Boost |
| NPU-Leistung bis zu (TOPS) | 13 TOPS |
| Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS) | 25 TOPS |
| Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU | INT8 |
| Support für Sparsität | Ja |
| Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks | DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT |
| Unterstützung von Windows Studio-Effekten | Ja |

Cache-Speicher

| | |
|---------------------|------------|
| Installierte Größe | L3 - 30 MB |
| Cache pro Prozessor | 30 MB |

RAM

| | |
|------------------------|-----------------------------------|
| Installierte Anzahl | 32 GB (installiert) / 32 GB (Max) |
| Technologie | DDR5 SDRAM |
| Formfaktor | DIMM 288-PIN |
| Leistungsmerkmale | Ungepuffert |
| Konfigurationsmerkmale | 2 x 16 GB |

Festplattenlaufwerk

| | |
|--------------------------|---|
| Typ | SSD |
| Kapazität | 1 x 1.024 TB |
| | Optischer Speicher |
| Typ | Kein optisches Laufwerk |
| | Monitor |
| Monitortyp | Keiner. |
| | Grafik-Controller |
| Schnittstellen Typ | PCIe x16 |
| Grafikprozessor | NVIDIA GeForce RTX 5070 |
| Videospeicher | 12 GB GDDR7 SDRAM |
| Videoschnittstellen | HDMI, DisplayPort |
| | Audioausgang |
| Kompatibilität | High-Definition-Audio |
| | Eingabegerät |
| Typ | Maus, Tastatur |
| | Tastatur |
| Tastaturname | PRIMAX KBCY21 |
| Schnittstelle | USB |
| Merkmale | RGB-Beleuchtung |
| | Maus |
| Mausname | PRIMAX MOM2UO |
| Schnittstelle | USB |
| Merkmale | RGB-Beleuchtung |
| | Netzwerk |
| Ethernet-Controller | Realtek RTL8111H |
| Wireless LAN unterstützt | Ja |
| Wireless NIC | Intel WI-FI 7 BE200 |
| Data Link Protocol | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.4, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7) |
| Leistungsmerkmale | Doppelter Stream (2x2) |
| | Erweiterung/Konnektivität |
| Steckplatz | 1 PCIe x16 1 PCIe x1 1 M.2 Card (für SSD) 1 M.2 Card (für WLAN) |
| Schnittstellen | 1 x HDMI 3 x DisplayPort 4 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorn, 2 hinten) 4 x USB 2.0 (4 hinten) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 |

1 x LAN (Gigabit Ethernet)
4 x Audioanschluss (1 vorn, 3 hinten)

Verschiedenes

Gaming Ja

Zubehör im Lieferumfang 2 Antennen

Kennzeichnung BSMI, CB, FCC

Stromversorgung

Gerätetyp Stromversorgung

Bezeichnung des Stromversorgungsgeräts Lite-On PS-4851-6UB

Erforderliche Netzspannung Wechselstrom 100-127/200-240 V

Gestellte Leistung 850 Watt

Effizienz 87%+

Power Factor Korrektur Ja (aktiv)

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem Windows 11 Home

Herstellergarantie

Service und Support Begrenzte Garantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return

Abmessungen und Gewicht

Breite 19 cm

Tiefe 43.8 cm

Höhe 37.8 cm

Gewicht 10 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.