

# Acer Predator Orion 3000 PO3-665\_H810 - Tower

Core Ultra 5 225F / 3.3 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - GeForce RTX 5060 - Wi-Fi 6 - Wi-Fi 7 - 1GbE - Bluetooth - 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.008
EAN/UPC	4711474569103



## Beschreibung

Der Acer Predator Orion 3000 PO3-665 wurde für Gamer entwickelt, die Leistung und Performance in einem kompakten Tower-Formfaktor suchen. Mit einem Intel Core Ultra 5-Prozessor mit einer Taktrate von 3,3 GHz und einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 4,9 GHz sorgt er für flüssiges Gaming und Multitasking-Fähigkeiten. In Kombination mit 32 GB DDR5-RAM und einer 1,024 TB SSD bewältigt dieses System anspruchsvolle Anwendungen, was zu schnelleren Ladezeiten und einer verbesserten Gesamtleistung führt. Ausgestattet mit NVIDIA GeForce RTX-Grafikspeicher bietet der Orion 3000 eine Grafikqualität, die Spiele zum Leben erweckt. Mehrere Anschlussmöglichkeiten, darunter HDMI, DisplayPort, USB 3.2 Gen 1 und Bluetooth, erhöhen die Vielseitigkeit und erleichtern den Anschluss an verschiedene Geräte. Dank integrierter Unterstützung für Wi-Fi 7 profitieren Sie von höheren WLAN-Geschwindigkeiten und nahtlosem Online-Gaming. Das 850-Watt-Netzteil mit hoher Effizienz unterstützt all diese Funktionen und gewährleistet gleichzeitig höchste Zuverlässigkeit.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer Predator Orion 3000 PO3-665_H810 - Tower - Core Ultra 5 225F 3.3 GHz - 16 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - Tower
Lokalisierung	Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 225F / 3.3 GHz (bis zu 4.9 GHz, (10 Kerne)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 13 SPITZEN
Cache-Speicher	20 MB L3
Cache pro Prozessor	20 MB
RAM	16 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 512 GB
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	PCIe x16 - NVIDIA GeForce RTX 5060
Videospeicher	8 GB GDDR7 SDRAM
Gaming	Ja
Netzwerk	802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, Wi-Fi 7, 802.11b/g/n, 1GbE, Bluetooth
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

	<b>Allgemein</b>
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Tower
Gaming	Ja
Lokalisierung	Region: Deutschland
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 225F
Taktfrequenz	3.3 GHz (P-Kern) / 2.7 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz (P-Kern) / 4.4 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	10 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel H810
	<b>Neurale Prozessor-Einheit (NPU)</b>
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	13 SPITZEN
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	19 SPITZEN
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	OpenVINO, WindowsML, DirectML, ONNX RT, WebNN
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
	<b>Cache-Speicher</b>
Installierte Größe	L3 - 20 MB
Cache pro Prozessor	20 MB
	<b>RAM</b>
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	2 x 8 GB
	<b>Festplattenlaufwerk</b>

Typ	SSD
Kapazität	1 x 512 GB
	<b>Optischer Speicher</b>
Typ	Kein optisches Laufwerk
	<b>Monitor</b>
Monitortyp	Keiner.
	<b>Grafik-Controller</b>
Schnittstellen Typ	PCIe x16
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5060
Videospeicher	8 GB GDDR7 SDRAM
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
	<b>Audioausgang</b>
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<b>Eingabegerät</b>
Typ	Tastatur, Maus
	<b>Tastatur</b>
Tastaturname	PRIMAX KBCY21
Schnittstelle	USB
Merkmale	RGB-Beleuchtung
	<b>Maus</b>
Mausname	PRIMAX MOM2UO
Schnittstelle	USB
Merkmale	RGB-Beleuchtung
	<b>Netzwerk</b>
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111H
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel WI-FI 7 BE200
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.4
Leistungsmerkmale	Dual Stream (2x2)
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
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 Audio-Steckverbinder (1 vorn, 3 hinten)
	Verschiedenes
Gaming	Ja
Zubehör im Lieferumfang	2 Antennen
Kennzeichnung	CB, FCC, BSMI
	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.