



Predator

PREDATOR ORION 5000 PO5-667_B860

(PN: DG.E5WEF.004 - EAN: 4711474856760)



- Intel Core Ultra 7 265F
- Windows 11 Windows 11 Home
- 32 DDR5
- SSD PCI EXPRESS 1024
- Nvidia GeForce RTX™ 5080 DP DP DP HDMI 16384





PREDATOR ORION 5000
The Predator Orion 5000 tackles heavy workloads with a processor up to Intel® Core™ and NVIDIA® GeForce RTX graphics cards. Inside, Predator CycloneX 360 keeps the air cool and the frame rates high.

DESIGNED FOR GAMING. READY FOR ANYTHING
Get legendary gaming performance with the Intel® Core™ processor, delivering ultra-smooth gameplay and future-ready artificial intelligence. Offloading tasks such as background removal and audio optimisation to the NPU ensures seamless streaming.

THE GAMING REVOLUTION
Based on NVIDIA Blackwell, the GeForce RTX 5080 GPU delivers revolutionary AI capabilities to gamers and creators. Boost performance with NVIDIA DLSS 4, render images at unprecedented speeds, and unleash your creativity with NVIDIA Studio.

INNOVATIVE COOLING TECHNOLOGY
The Predator CycloneX 360 3-in-1 fan increases airflow by 15% and reduces motherboard temperature by up to 9°C. Customisable ARGB lighting adds a touch of style to your high-performance setup.

DOMINATE THE CONNECTION
Whether you're online or playing locally, the Predator Orion 5000 keeps pace with Wi-Fi 7 and 2.5G Intel® Killer™ LAN, delivering a seamless multiplayer experience and high-speed streaming.

Garantie

Garantie fabricant (mois)	24
---------------------------	----

Général

AI-PC	Non
Fonction / Utilisation	Gaming
Couleur	Noir
Dénomination commerciale	Predator
Poste de travail	Non
Typologie de PC	Desktop

Système d'exploitation

Famille Système d'exploitation	Windows 11
Description système d'exploitation	Windows 11 Home
Applications/Utilitaires/Antivirus installés	Microsoft 365 (version d'essai - 30 jours d'essai gratuit)

Processeur et chipset

Fabricant	Intel
Génération INTEL	Processeur Intel Core Ultra 7 xxxxxx
Gamme	Core Ultra 7
Code processeur	265F
NPU (Tops)	13
Cache de deuxième niveau (Mo)	30
Fréquence (Ghz)	2,4
Fréquence Turbo (Ghz)	5,3
Marque Chipset	Intel
Type de Chipset	Intégré

Mémoire

RAM installée (Go)	32
RAM maximale supportée (Go)	128
Type de RAM	DDR5
Nombre total slot RAM	4
Nombre slot RAM disponibles	2
Fréquence du RAM (MT/s)	7200
Type de RAM	UDIMM

Stockage

Type de disque dur	SSD PCI EXPRESS
Capacité SSD (Go)	1024
Slot SSD M.2	2
Description Fente SSD M.2	1 x 1024 GB SSD M.2 1 x Slot libre
Smart Card Reader	Non
Lecteur arte	Non
Lecteur optique	pas présent
Slot OPTANE	Non
Partition de récupération	Oui

Affichage et graphiques

Marque carte graphique	Nvidia
Modèle carte graphique	GeForce RTX™ 5080 DP DP DP HDMI
Mémoire graphique dédiée (Mo)	16384
Autres caractéristiques carte graphique	GDDR7

Audio

Carte son	DTS:X® Ultra
Audio à bord	Non
Enceintes acoustiques intégrées	Non
Entrée audio	1
Entrée microphone	1

Réseau et communication

Bluetooth	Bluetooth 5.4
Ethernet	Oui
Type Ethernet	10/100/1000/2500
Carte réseau	Oui
WiFi	Oui
Type WiFi	Wi-Fi 7
Protocole WiFi	802.11 a/b/g/n/ac/ax/be
Modem	Non
Module G (UMTS)	Non

Appareils embarqués

Infrarouge	Non
Carte TV	Non
Tuner TV	Non
Microphone	Non
Lecteur d'empreintes digitales	Non

Interfaces/ports

TPM 2.0	Oui
Type de TPM	Software
Nombre de sorties audio	1
Nombre de ports FireWire	0
Nombre de ports série	0
Nombre de connecteurs RJ 11	0
Nombre de ports parallèles	0
VGA	Non
DVI	Non
HDMI	Oui
DisplayPort	Standard
Ports USB 1.1/2.0	2
Ports USB 3.2	5
Nombre ports USB type "C"	1
Nombre de ports USB arrière	6
Nombre de ports USB avant	3
Ports Thunderbolt	1
Nombre total de ports USB	9
Nombre de connecteurs RJ 45	1
Nombre de sorties casque	1
Nombre de ports PS/2	0
Sortie télé	Non

Dispositifs d'entrée

Clavier	Non
Dispositif de pointage	Non
Télécommande	Non

Caractéristiques physiques

Hauteur nette (cm)	49,540
Largeur nette (cm)	21,640
Profondeur nette (cm)	46,170
Poids net du produit (kg)	15
Hauteur brute du produit (cm)	62,7
Profondeur brute (cm)	58,9
Poids brut du produit (kg)	23,750

Clavier

Bouton Skype	Non
--------------	-----

Divers

Accessoires fournis	Agera SSD Thermal Pad_Dummy WIFI7_ThermalPad_3mm_E WLAN 6E M.2 Main & Aux Antenna for Metal type
Type d'alimentation	FR 850WB 87+ Câble d'alimentation EU



Garantie 2 ans Retour atelier à compter de la date d'achat du client final.

"Période de disponibilité des pièces détachées indispensables à l'utilisation du produit : trois ans (3) à compter de la date de fabrication du produit sauf pour les pièces et appareils concernés par le décret n°2021-1943 du 31 décembre 2021 (ordinateurs portables non tactiles), pour lesquels cette période passe à cinq (5) ans à compter de la date de dernière mise sur le marché."

Acer se réserve le droit de retirer des produits du marché ou de modifier les spécifications sans préavis. Les photos sont non contractuelles.

GPSR: <https://www.acer.com/fr-fr/support/directive/gpsr>

Pour l'amélioration continue de la qualité de nos produits, cette fiche technique est susceptible d'être modifiée sans préavis. Acer n'est pas responsable des erreurs ou omissions dans les descriptions de produits. Copyright 2025 Acer FR. Tous droits réservés. Acer et le logo Acer sont des marques déposées d'Acer Incorporated. Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Intel et Pentium sont des marques déposées d'Intel Corporation. Toutes les autres marques, marques déposées et/ou services mentionnés ou reconnaissables d'une autre manière sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.