



NOVINKA

Predator Orion 5000

Název modelu : Predator Orion 5000 P05-640
Číslo dílu : DG.E2UEC.006

Predator Orion 5000 P05-640_RGB_FR 800W (30L) 87+ Extreme gaming chassis - Originální Windows® 11 - Intel Core i7 12700 - 2x 1024 GB SSD - 32GB (2x 16) DDR 5 - Nvidia RTX 3080 10GB HDMI/DP/DP/DP - WiFi 6E + Bluetooth® 5.2 - Audio: DTX X Ultra - Systém chlazení: IceTunnel + frost blade 2.0 fans - ARGB Pulsar lights - 2.5" hotswap drive bay - 2.5G Ethernet- Predator Sense utility



Sít' a komunikace

Bezdrátová síť LAN	Ano
Standard bezdrátové sítě LAN	IEEE 802.11ax
Bluetooth	Ano

Rozšíření I/O

Počet rozšiřujících slotů celkem	3
Počet slotů PCI Express x1	1
Počet slotů PCI Express x16	2

Rozhraní/porty

Počet portů USB 2.0	4
Počet portů USB 3.2 Gen 1 typu A	3
Počet portů USB 3.2 Gen 2 typu A	1
Počet portů USB 3.2 Gen 2 typu C	2
USB typ C	Ano
Celkový počet portů USB	10
Sít' (RJ-45)	Ano
Audio linkový vstup	Ano
Audio Line Out	Ano

Software

Operační systém	Windows 11 Home
Architektura operačního systému	64bitový

Popis napájení

Maximální výkon zdroje napájení	800 W
---------------------------------	-------

Fyzické charakteristiky

Výška	485 mm
Šířka	219 mm
Hloubka	504.8 mm

Různé

Šetrný k životnímu prostředí	Ano
Certifikace ochrany životního prostředí	RoHS

Záruka

Záruka	Standardní záruční podmínky
--------	---------------------------------------------

Operační systém

Operační systém	Windows 11 Home
-----------------	-----------------

Procesor

Výrobce procesoru	Intel®
Typ procesoru	Core™ i7
Jádro procesoru	Dvanáctijádro (12 jader)
Rychlost procesoru	2.10 GHz

Paměť

Standardní paměť	32 GB
Technologie paměti	DDR5 SDRAM

Úložiště

Celková kapacita jednotky SSD	2 TB
Rozhraní jednotky SSD	PCI Express
Typ optické mechaniky	Ne

Zobrazení a grafika

Výrobce grafického řadiče	NVIDIA®
Výrobce grafického řadiče	GeForce® RTX™ 3080†
Kapacita grafické paměti	do 10 GB
Dostupnost grafické paměti	Vyhrazená



Memory

GeForce® RTX™ 3080

Standard Memory

Graphics Memory Capacity

32 GB

Up to 10 GB

Processor

Maximum Memory Supported

Graphics Memory Accessibility

64 GB

Dedicated

Number of Processors Supported

Memory Technology

1

DDR5 SDRAM

Network & Communication

Number of Processors Installed

Memory Configuration

1

2 x 16GB

Wireless LAN

Yes

Processor Manufacturer

Memory Card Reader

Wireless LAN Standard

Intel®

No

IEEE 802.11ax

Processor Type

Bluetooth

Core™ i7

Storage

Yes

Processor Generation

Number of Solid State Drives

Modem

12th Gen

2

No

Processor Model

Total Solid State Drive Capacity

i7-12700

2 TB

I/O Expansions

Processor Core

Solid State Drive Interface

Number of Total Expansion Slots

Dodeca-core (12 Core™)

PCI Express

3

Processor Speed

Optical Drive Type

Number of PCI Express x1 Slots

2.10 GHz

No

1

Maximum Turbo Speed

Number of PCI Express x16 Slots

4.90 GHz

Display & Graphics

2

Cache

TV Card

Number of M.2 Interfaces

25 MB

No

3

Hyper-Threading

Graphics Controller Manufacturer

Input Devices

Yes

NVIDIA®

Keyboard

No

Operating System Platform

Windows

Pointing Device Type

Operating System

No

Windows 11 Home

Operating System Architecture

Interfaces/Ports

64-bit

Total Number of USB Ports

10

Power Description

Number of USB 2.0 Ports

Maximum Power Supply Wattage

4

800 W

Number of USB 3.2 Gen 2 Type-C Ports

2

Physical Characteristics

Number of USB 3.2 Gen 1 Type-A Ports

Height

3

485 mm

Number of USB 3.2 Gen 2 Type-A Ports

Width

1

219 mm

USB Type-C

Depth

Yes

504.8 mm

Number Of Ethernet Ports

1

Miscellaneous

Network (RJ-45)

Certifications & Standards

Yes

BSMI

Audio Line In

VCCI

Yes

CCC

Audio Line Out

CE

FCC

Yes

CB

Environmentally Friendly

Yes

Software

Environmental Certification

RoHS