

ASUS ExpertCenter P4 27 i7-13620H 16 V470VAK-BPE990W W11H Core i7 1.000 GB Windows 11 Home

Artikelnummer	900080739
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ASUS ExpertCenter P4 27 i7-13620H 16 V470VAK-BPE990W W11H Core i7 1.000 GB Windows 11 Home

Produktbeschreibung:

Der ASUS V400 AiO V470VAK vereint Leistung und Stil in einem schlanken All-in-One-Design, das sich für verschiedene Aufgaben eignet. Mit einem 27-Zoll-Full-HD-Display mit einem Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis von 93 % bietet er lebendige Bilder, unterstützt durch eine helle Bildschirmhelligkeit von 250 cd/m² und eine Anti-Glare-Technologie für komfortables Betrachten. Ausgestattet mit einem Intel Core i7-Prozessor und 16 GB DDR5-RAM bewältigt er mühelos Multitasking und verfügt über eine schnelle 1-TB-SSD für schnellen Datenzugriff. Dieses vielseitige System wird durch eine integrierte 1080p-IR-Kamera für sichere Windows Hello-Anmeldungen und zwei Stereolautsprecher mit Dolby Atmos-Unterstützung für ein beeindruckendes Klangerlebnis ergänzt. Die Anschlussmöglichkeiten sind vielfältig und umfassen mehrere Ports wie USB 3.2, HDMI und Gigabit-Ethernet sowie Wireless-Funktionen wie Wi-Fi 6E und Bluetooth 5.4. Der ASUS V400 AiO wurde mit Blick auf Benutzerfreundlichkeit entwickelt, ist EPEAT Gold-zertifiziert und wird mit einer kabellosen Maus und Tastatur für eine übersichtliche Arbeitsumgebung geliefert.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Personal-Computer

Formfaktor des Produktes

All-in-One (Komplettlösung)

Farbe

Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core i7 (13. Generation) 13620H

Taktfrequenz

2,4 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,9 GHz (P-Kern) / 3,6 GHz (E-Kern)

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

Wichtigste Prozessormerkmale

Intel Smart Cache

Cache-Speicher

Installierte Größe

24 MB

Cache pro Prozessor

24 MB

RAM

Installierte Anzahl

16 GB (installiert) / 32 GB (Max)

Technologie

DDR5 SDRAM

Formfaktor

SO-DIMM 262-Pin

Steckplatz

2 (Gesamt) / 1 (frei)

Konfigurationsmerkmale

1 x 16 GB

Festplattenlaufwerk

Typ

SSD - M.2

Kapazität

1 TB

Schnittstellen Typ

PCI Express 4.0

Merkmale

NVM Express (NVMe)

Optischer Speicher

Typ

Kein optisches Laufwerk

Monitor

Monitortyp

LED

Diagonalabmessung

68,6 cm (27")

Native Auflösung

1920 x 1080 (Full HD)

Breitbild-Bildschirm

Ja

Seitenverhältnis des Bildes

16:9

Farbraum

100% sRGB

Helligkeit

250 cd/m²

Monitormerkmale

Blendfreie, WideView, 93 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis, NanoEdge-Bildschirm

Grafik-Controller

Grafikprozessor

Intel UHD Graphics

Videoschnittstellen

HDMI

Audioausgang

Soundmodus

Stereo

Kompatibilität

Dolby Atmos

Mit Lautsprechern

2 x linker/rechter Kanal

Kamera

Kamera

Ja

Auflösung

1080p

Leistungsmerkmale

IR-Kamera, Windows Hello, eingebaute Kamera

Eingabegerät

Typ

Maus, Tastatur

Tastatur

Verbindung

Drahtlos

Maus

Verbindung

Drahtlos

Technologie

Optisch

Audioeingang

Typ

Feldmikrofon

Netzwerk

Wireless LAN unterstützt

Ja

Data Link Protocol

IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.4, Ethernet, Fast

Ethernet, Gigabit Ethernet

Leistungsmerkmale

Doppelter Stream (2x2)

Erweiterung/Konnektivität

Steckplatz

2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für SSD)

Schnittstellen

3 x USB 3.2 Gen 1 (3 hinten)

1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 hinten)

1 x USB 2.0 (1 Seite)

1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten)

1 x Kopfhörer/Mikrofon - Mini-Klinkenstecker (1 Seite)

1 x HDMI-Ausgang (1 hinten)

1 x HDMI-Eingang (1 hinten)

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

Kennzeichnung

RoHS, REACH, TÜV Rheinland zertifizierte Augenpflege

Stromversorgung

Gerätetyp

Netzteil

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung

120 Watt

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Windows 11 Home

Software

Microsoft 365 (1 Monat Testversion), MyASUS, ASUS Business Manager, ASUS AI ExpertMeet

Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel

EPEAT Gold

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

ENERGY STAR-Version

8.0

Abmessungen und Gewicht

Breite

61,3 cm

Tiefe

44,7 cm

Höhe

21 cm

Gewicht

9 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

71 cm

Transporttiefe

67,3 cm

Transporthöhe

24,2 cm

Produkteigenschaften

Software - Typ	Microsoft 365 (1 Monat Testversion), ASUS Business Manager, MyASUS, ASUS AI ExpertMeet
Hersteller-Formfaktor	All-in-One (Komplettlösung)
Festplattenlaufwerk - Kapazität	1 TB
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 hinten), 1 x HDMI-Ausgang (1 hinten), 1 x HDMI-Eingang (1 hinten), 1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten), 3 x USB 3.2 Gen 1 (3 hinten), 1 x USB 2.0 (1 Seite), 1 x Kopfhörer/Mikrofon - Mini-Klinkenste
Steckplatz	2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für SSD)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,9 GHz
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Home
Version	Windows 11 Home
Größe diagonal (metrisch)	68,6 cm
Display - Diagonale	27 Zoll
Eingabegerät - Typ	Tastatur, Maus
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Gewicht	9 kg
System - Typ	Personal-Computer
SSD-Formfaktor	M.2
Stromversorgungsgerät - Typ	Netzteil
Farbe	Schwarz
Prozessor - Typ	Core i7
Abkürzung für Bildschirmauflösung	Full HD
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Prozessornummer	I7-13620H
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Gestellte Leistung	120 Watt
Anz. Steckplätze	2
Farbkategorie	Schwarz
Videoschnittstellen	HDMI
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics
RAM - Installierte Größe	16 GB
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Schnittstellenklasse	PCI Express
Drucker - Typ	Keine(r)
Display - Native Auflösung	1920 x 1080
Cache-Speicher - Installierte Größe	24 MB
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden

Grafikprozessorserie

Intel UHD Graphics

Weitere Bilder

