

# ASUS ExpertBook P5405CSA-NZ0101

---



<b>Artikel</b>	138893
<b>Herstellernummer</b>	90NX0861-M00AX0
<b>EAN</b>	4711387769997
<b>ASUS</b>	

## Are you reAldy?

Entdecke das ASUS ExpertBook P5 – ein revolutionärer Sprung im Bereich der AI-PCs für die Arbeit. Das ExpertBook P5 wurde für die „intelligente“ Produktivitätssteigerung von mobilen Profis und Heimbüros entwickelt. Dieses AI-Kraftpaket optimiert smart Arbeitsabläufe dank unseres brandneuen, exklusiven Meeting-Assistenten ASUS AI ExpertMeet. Mit seinem leichten und dennoch robusten Aluminiumgehäuse, dem atemberaubenden 14-Zoll, 2,5K-Display mit 144 Hz sowie Sicherheit und Service auf höchstem Business-Niveau bietet das ExpertBook P5 clevere Arbeitserlebnisse und Spitzenleistung.

## Zusammenfassung

---

### Are you reAldy?

Entdecke das ASUS ExpertBook P5 – ein revolutionärer Sprung im Bereich der AI-PCs für die Arbeit. Das ExpertBook P5 wurde für die „intelligente“ Produktivitätssteigerung von mobilen Profis und Heimbüros entwickelt. Dieses AI-Kraftpaket optimiert smart Arbeitsabläufe dank unseres brandneuen, exklusiven Meeting-Assistenten ASUS AI ExpertMeet. Mit seinem leichten und dennoch robusten Aluminiumgehäuse, dem atemberaubenden 14-Zoll, 2,5K-Display mit 144 Hz sowie Sicherheit und Service auf höchstem Business-Niveau bietet das ExpertBook P5 clevere Arbeitserlebnisse und Spitzenleistung.

ASUS ExpertBook P5405CSA-NZ0101, Intel Core Ultra 5, 35,6 cm (14"), 2560 x 1600 Pixel, 16 GB, 512 GB, Grau

ASUS ExpertBook P5405CSA-NZ0101. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 226V. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: WQXGA, Display-Auflösung: 2560 x 1600 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Arc Graphics 130V. Produktfarbe: Grau. Gewicht: 1,29 kg

## Merkmale

---

### Lieferumfang

AC-Netzadapter	Ja
----------------	----

### Software

### Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	Ja

Installiertes Betriebssystem	Nein
------------------------------	------

## Audio

Audio-System	Dolby Atmos
Eingebautes Mikrofon	Ja

## Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Anzahl Batteriezellen	3
Batteriekapazität	63 Wh

## Speicher

Speicherkapazität	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Memory Formfaktor	On-board
RAM-Speicher maximal	16 GB

## Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	410 mm
Verpackungstiefe	75 mm
Verpackungshöhe	284 mm
Paketgewicht	1,54 kg

## Gewicht und Abmessungen

Breite	312 mm
Tiefe	223,2 mm
Höhe (vorne)	1,49 cm
Höhe (hinten)	1,64 cm
Gewicht	1,29 kg

## Tastatur

Eingabegerät	Touchpad
Tastaturaufbau	QWERTZ
Tastatursprache	Deutsch
Numerisches Keypad	Nein
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja

## Grafik

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikkartenmodell	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikkartenmodell	Nein
On-Board-Grafikkartenmodell	Intel Arc Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Arc Graphics 130V

Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja

## Design

Name der Farbe	Misty Grey
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Grau
Formfaktor	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Aluminium
Marktpositionierung	Arbeit
Jahr der Einführung	2024

## Energie

Netzteilstärke	65 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
AC-Adapter Ausgangsstrom	3,25 A
Netzteil Ausgangsspannung	20 V
USB Typ-C Ladeport	Ja
USB Power Delivery	Ja

## Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	Nein
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3

## Neuronale Prozessoreinheit (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Seltenheitsunterstützung	Ja
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	Ja
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	97 TOPs
NPU-Leistung bis zu	40 TOPs
GPU-Leistung bis zu	53 TOPs

## Sicherheit

Kabelsperr-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Fingerabdruckscanner	Ja
Windows Hello	Ja
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Passwortschutz	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, HDD, Benutzer

## Kamera

Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Infrarot (IR)-Kamera	Ja
Privatsphärenkamera	Ja
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

## Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Nein

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	35,6 cm (14")
Display-Auflösung	2560 x 1600 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	WQXGA
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	Ja
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
RGB-Farbraum	sRGB
Farbskala	100%
Maximale Bildwiederholrate	144 Hz

## Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 5
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor	226V
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	8
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz
Leistungskerne	4
Low Power Efficient-Core	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,5 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,5 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	2100 MHz
Prozessor-Cache	8 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	17 W
Maximale Turboleistung	37 W

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.