

ASUS ExpertBook P5405CSA-NZ0101



Artikel	138893
Herstellernummer	90NX0861-M00AX0
EAN	4711387769997
ASUS	

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 ²
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.