

## ASUS EXPERTBOOK P5 P5605CAA-CU7321X



Cena celkem:	<b>50 442 Kč</b> <b>(bez DPH: 41 687 Kč)</b>
Kód zboží:	NOTASU2351
Part No.:	P5605CAA-CU7321X
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ASUS ExpertBook P5 P5605CAA-CU7321X

**Výkonný business notebook s procesorem Intel Core Ultra 7 série 3 a pokročilými AI funkcemi pro moderní profesionály.**

Představujeme špičkový business notebook vybavený procesorem **Intel® Core™ Ultra 7 356H** s 16 jádry a integrovanou **AI jednotkou Intel® AI Boost s výkonem až 50 TOPS**. Notebook disponuje velkorysou **16" WQXGA obrazovkou** s rozlišením **2560 × 1600 px**, vysokou obnovovací frekvencí **144 Hz** a jasem **400 nitů** s pokrytím **100% sRGB** barevného prostoru.

ExpertBook P5 vyniká prémiovou **hliníkovou konstrukcí** v elegantním provedení Misty Grey a splňuje přísné **vojenské standardy odolnosti MIL-STD 810H**. S operační pamětí **32 GB DDR5 5600 MHz** a rychlým **1TB M.2 NVMe™ PCIe® 5.0 SSD** poskytuje výjimečný výkon pro náročné pracovní úkoly. Notebook váží pouhých **1,69 kg** a nabízí kompletní konektivitu včetně **Thunderbolt™ 4** a **Wi-Fi 7**.

- Výkonný 16jádrový procesor Intel® Core™ Ultra 7 356H s AI Boost jednotkou až 50 TOPS pro pokročilé AI funkce
- 16" WQXGA displej s rozlišením 2560 × 1600 px, obnovovací frekvencí 144 Hz, jasem 400 nitů a 100% pokrytím sRGB
- Prémiová hliníková konstrukce s vojenskou certifikací MIL-STD 810H a hmotností pouze 1,69 kg
- Rychlá 32GB DDR5 RAM a 1TB PCIe® 5.0 NVMe™ SSD s možností rozšíření o druhý M.2 2230 disk
- Kompletní konektivita s 2× Thunderbolt™ 4, HDMI 2.1, RJ45 Gigabit Ethernet a Wi-Fi 7
- Pokročilé zabezpečení s čtečkou otisku prstu, IR kamerou s Windows Hello, TPM 2.0 a Microsoft Secured-core PC
- 5Mpx kamera s fyzickou krytkou, podsvícená klávesnice odolná proti vylití až 66 ml tekutiny a baterie 63 Wh

#### AI produktivita s ASUS MyExpert

Notebook integruje pokročilou AI platformu ASUS MyExpert, která zahrnuje AI chat pro rychlé překlady a asistenci, Knowledge Hub pro inteligentní správu dokumentů, pokročilé nástroje pro psaní a e-maily, AI ExpertMeet pro automatické shrnutí schůzek s překlady v reálném čase a chytré vyhledávání souborů napříč lokálními i cloudovými úložišti.

#### Pokročilé chlazení ExpertCool

Inovativní chladicí systém ASUS ExpertCool s pokročilým designem efektivně odvádí teplo jak při otevřeném, tak zavřeném víku. Zajišťuje stabilní maximální výkon i při dlouhodobém zatížení a prodlužuje životnost zařízení.

#### Komplexní zabezpečení ExpertGuardian

Notebook nabízí vícevrstvou ochranu s podporou Windows 11 Secured-core PC, komerčním BIOS kompatibilním s NIST SP 800-155, čtečkou otisku prstu, IR kamerou pro přihlášení obličejem, fyzickou krytkou webkamery, Kensington Nano Security Slot a ročním předplatným McAfee+ Premium s AI ochranou Smart AI™.

#### Ergonomie a konektivita

Všechny porty včetně 2× Thunderbolt™ 4 USB-C™, 2× USB 3.2 Gen 1 Type-A, HDMI 2.1 a audio jack jsou umístěny na levé

straně pro nerušené používání myši vpravo. Plnohodnotná podsvícená klávesnice s dráhou kláves 1,5 mm a vyhrazené klávesy pro videokonference zajišťují pohodlnou práci.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** Intel® Core™ Ultra 7 356H (až 4,7 GHz, 18 MB cache, 16 jader, 16 vláken)

**AI jednotka:** Intel® AI Boost NPU až 50 TOPS

**Operační paměť:** 32 GB DDR5 5600 MHz (rozšiřitelná až na 64 GB)

**Úložiště:** 1 TB M.2 2280 NVMe™ PCIe® 5.0 SSD + slot M.2 2230 PCIe® 4.0

**Displej:** 16" WQXGA (2560 × 1600 px), IPS, 144 Hz, 400 nitů, 100% sRGB, antireflexní

**Grafika:** Intel® Graphics

**Kamera:** 5 Mpx s fyzickou krytkou a IR senzorem pro Windows Hello

**Konektivita:** 2× Thunderbolt™ 4, 2× USB 3.2 Gen 1 Type-A, HDMI 2.1, RJ45 Gigabit Ethernet, 3,5mm combo jack

**Bezdrátové připojení:** Wi-Fi 7 (802.11be) Triple band 2×2 + Bluetooth® 5.4

**Audio:** 2× reproduktor s technologií Dirac, 2× mikrofonní pole, AI potlačení šumu

**Zabezpečení:** čtečka otisku prstu, IR kamera, TPM 2.0, Kensington Nano Security Slot, Microsoft Secured-core PC

**Baterie:** 63 Wh Li-ion

**Napájecí adaptér:** USB Type-C 65 W (20 V DC, 3,25 A)

**Operační systém:** Windows 11 Pro

**Rozměry:** 358,4 × 253,9 × 10,0–18,0 mm

**Hmotnost:** 1,69 kg