

**ASUS EXPERTBOOK B1 B1503CVA-C516512X**

Cena celkem:	<b>25 999 Kč</b> <b>(bez DPH: 21 487 Kč)</b>
Kód zboží:	NOTASU2349
Part No.:	B1503CVA-C516512X
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****ASUS ExpertBook B1 B1503CVA-C516512X****Spolehlivý business notebook s AI funkcemi a vojenskou odolností pro profesionální použití.**

ASUS ExpertBook B1 je navržen pro náročné podnikové prostředí a kombinuje výkon procesoru **Intel® Core™ 5 210H s 8 jádry** a frekvencí až **4,8 GHz** s pokročilými **AI funkcemi** včetně AI ExpertMeet a AI potlačení šumu. Notebook disponuje **15,6" Full HD displejem** s rozlišením **1920 × 1080 px**, antireflexní úpravou a vysokým poměrem zobrazovací plochy **87 %** pro komfortní práci.

Zařízení splňuje přísné **vojenské standardy US MIL-STD 810H** a nabízí robustní konstrukci z plastu v elegantním šedém provedení Gentle Grey. S operační pamětí **16 GB DDR5** a rychlým **512GB PCIe 4.0 NVMe SSD** diskem poskytuje dostatečný výkon pro multitasking a ukládání firemních dat. Notebook váží pouze **1,68 kg** a disponuje baterií s kapacitou **50 Wh** pro mobilní práci.

- Procesor Intel® Core™ 5 210H s 8 jádry a turbo frekvencí až 4,8 GHz pro efektivní práci
- 15,6" Full HD IPS displej s jasnou 300 nitů, antireflexní úpravou a širokými pozorovacími úhly 170°/170°
- AI funkce včetně AI ExpertMeet s překladem, identifikací mluvčího a automatickým zápisem z jednání
- Vojenská certifikace US MIL-STD 810H pro maximální odolnost v náročných podmínkách
- Pokročilé zabezpečení se čtečkou otisku prstů, TPM 2.0, Microsoft Secured-core PC, fyzickou krytkou webkamery a BIOS Guard
- Kompletní konektivita se 2x USB-C s DisplayPort a Power Delivery, 2x USB 3.0, HDMI 1.4, RJ-45 a Wi-Fi 6E
- Snadná opravitelnost, rychlá výměna baterie bez šroubů a ekologický design s 29 % recyklovaných plastů
- Full HD webkamera 1080p s fyzickou krytkou pro ochranu soukromí a Dirac audio technologie
- Dodáván s předinstalovaným operačním systémem Windows 11 Pro

**AI funkce pro produktivitu**

AI ExpertMeet odstraňuje jazykové bariéry při mezinárodních videokonferencích pomocí AI překladu a identifikace mluvčího. Funkce AI Meeting Minutes automaticky extrahuje klíčové body z jednání. Obousměrné AI potlačení šumu zajišťuje křišťálově čistou komunikaci při videohovorech.

**Optimalizované chlazení ExpertCool**

Vylepšený chladičový systém zajišťuje konzistentní výkon při otevřeném i zavřeném víku. Horký vzduch je směřován dozadu, aby neovlivňoval práci s myší.

**Rozšiřitelnost a konektivita**

Notebook nabízí 2 sloty DDR5 SO-DIMM pro rozšíření paměti, slot M.2 2230 PCIe 4.0×4 a M.2 2280 PCIe 4.0×4 pro úložné místo včetně prostoru pro další SSD. Podsvícená klávesnice s numerickou částí a cestou kláves 1,35 mm zvyšuje pohodlí při psaní.

**Ekologická udržitelnost**

Notebook obsahuje 30 % PCR recyklovaných plastů v krytu displeje, klávesnici, spodním krytu i baterii. Certifikace EPEAT

Gold s Climate+, Energy Star 8.0, FSC Recycled a TCO Certified potvrzují ekologický přístup.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** Intel® Core™ 5 210H (2,2 GHz, až 4,8 GHz, 12 MB cache, 8 jader)

**Operační paměť:** 16 GB DDR5 SO-DIMM

**Úložiště:** 512 GB M.2 2280 NVMe PCIe 4.0 SSD

**Displej:** 15,6" Full HD (1920 × 1080 px), IPS, antireflexní, 300 nitů, 60 Hz, poměr stran 16 : 9

**Grafika:** Intel® Graphics (integrovaná)

**Operační systém:** Windows 11 Pro

**Webkamera:** 1080p Full HD s fyzickou krytkou

**Konektivita:** 2× USB 3.2 Gen1, 2× USB-C 3.2 Gen2 (DisplayPort + Power Delivery), HDMI 1.4, RJ-45 Gigabit Ethernet, 3,5mm combo jack, Wi-Fi 6E (802.11ax), Bluetooth® 5.4

**Klávesnice:** podsvícená s numerickou částí

**Audio:** Dirac audio, vestavěné reproduktory, pole mikrofonů

**Baterie:** 50 Wh, 3článková Li-ion

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

**Rozměry:** 359,5 × 232,2 × 19,9 mm

**Hmotnost:** 1,68 kg

**Zabezpečení:** čtečka otisku prstů, TPM 2.0, Microsoft Secured-core PC, Intel® Boot Guard, Kensington Nano Security Slot, podpora Absolute Persistence 2.0