

**Tomáš Čaňo (iteshop.cz)**

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

06.05.26 16:09:19

## ASUS VIVOBOOK 16 X1607AA-MB056



|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>23 817 Kč</b><br><b>(bez DPH: 19 684 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>26 199 Kč</b>                                |
| Ušetříte:    | <b>2 382 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | NOTASU2332                                      |
| Part No.:    | X1607AA-MB056                                   |
| Záruka:      | 24 měs.   |
| Stav:        | Nové zboží                                      |

### Popis

## ASUS Vivobook 16 X1607AA-MB056

**Univerzální notebook s výkonným procesorem Intel Core Ultra a pokročilými AI funkcemi pro každodenní použití.**

ASUS Vivobook 16 je moderní notebook vybavený procesorem **Intel® Core™ Ultra 5 325** s frekvencí až **4,5 GHz** a integrovaným **AI Boost NPU** s výkonem až **48 TOPS** pro pokročilé AI aplikace. Díky **32 GB DDR5** operační paměti na základní desce a možnosti rozšíření o další SO-DIMM modul získáte dostatek výkonu pro multitasking. Rychlé **1TB M.2 NVMe PCIe 4.0 SSD** úložiště zajišťuje okamžitý přístup k datům a aplikacím.



Notebook nabízí **16" WUXGA IPS displej** s rozlišením **1920 × 1200 px** v poměru stran **16 : 10**, který poskytuje o 11 % více pracovní plochy oproti klasickému 16 : 9 formátu. Displej s jasem **300 nitů** a antireflexní úpravou je certifikován TÜV Rheinland pro nízké modré světlo. Elegantní plastové provedení v barvě **Quiet Blue** s hmotností **1,88 kg** a tloušťkou **1,99 cm** splňuje vojenský standard odolnosti **US MIL-STD 810H**.

- Procesor Intel® Core™ Ultra 5 325 s 8 jádry a AI Boost NPU až 48 TOPS pro pokročilé AI funkce
- 16" WUXGA IPS displej s rozlišením 1920 × 1200 px, poměrem stran 16 : 10 a 89% poměrem displeje k tělu
- 32GB DDR5 operační paměť (16 GB na základní desce + 16GB SO-DIMM modul)
- Kompletní konektivita s 2× USB-C 3.2 Gen1 s podporou DisplayPort a Power Delivery, 2× USB 3.2 Gen1 a HDMI 1.4
- Podsvícená ErgoSense klávesnice s tichým psaním, 19,05mm rozestupem kláves a dráhou 1,7 mm
- Full HD 1080p webkamera s fyzickou krytkou pro ochranu soukromí a 3D Noise Reduction technologií
- AI potlačení šumu pro videokonference
- Vojenská certifikace MIL-STD 810H pro vysokou odolnost a spolehlivost



### Vylepšené audio a chlazení

Audio systém SonicMaster vyvinutý ve spolupráci s Dirac nabízí vyvážený a prostorový zvuk. ASUS Audio Booster zvyšuje hlasitost až 1,5× oproti standardnímu zesilovači. Vylepšený chladicí systém s tepelnou trubicí a vyšším ventilátorem zajišťuje efektivní odvod tepla při TDP až 35 W.

### Baterie a napájení

Notebook je vybaven **42Wh Li-ion baterií** s rychlým nabíjením - z nízké úrovně na 60 % za pouhých 49 minut. V balení je dodáván **68W USB-C napájecí adaptér** (DC 20V/3,4A) s univerzálním vstupem 100-240 V AC.

### Bezpečnost a konektivita

Zabezpečení zajišťuje TPM modul a ochrana systému BIOS heslem. Bezdrátová konektivita zahrnuje **Wi-Fi 6 (802.11ax)** a **Bluetooth 5.2**. Precision touchpad podporuje chytrá gesta pro ovládání hlasitosti, jasů a časové osy videa dotykem.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** Intel® Core™ Ultra 5 325 (2,1 GHz, až 4,5 GHz, 12 MB cache, 8 jader, 8 vláken)

**NPU:** Intel® AI Boost NPU až 48 TOPS

**Operační paměť:** 32 GB DDR5 (16 GB na základní desce, 1× 16 GB SO-DIMM)

**Úložiště:** 1 TB M.2 NVMe PCIe 4.0 SSD

**Displej:** 16" WUXGA (1920 × 1200 px), IPS, 60 Hz, 300 nitů, 45 % NTSC, antireflexní

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

**Konektivita:** 2× USB-C 3.2 Gen1 (PD + DP), 2× USB 3.2 Gen1, HDMI 1.4, 3,5mm combo jack

**Bezdrátové připojení:** Wi-Fi 6 (802.11ax), Bluetooth 5.2

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

**Klávesnice:** podsvícená Chiclet, ErgoSense design

**Baterie:** 42 Wh Li-ion, 3člávková

**Napájení:** 68 W USB-C adaptér (DC 20V/3,4A)

**Operační systém:** bez operačního systému

**Rozměry:** 357 × 250,6 × 17,9-19,9 mm

**Hmotnost:** 1,88 kg

**Barva:** modrá (Quiet Blue)

**Certifikace:** US MIL-STD 810H, Energy Star 8.0, RoHS, REACH