

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

09.05.26 17:24:06

ASUS VIVOBOOK 14 X1407AA-LY018W



Cena celkem:	23 662 Kč (bez DPH: 19 556 Kč)
Běžná cena:	26 028 Kč
Ušetříte:	2 366 Kč
Kód zboží:	NOTASU2306
Part No.:	X1407AA-LY018W
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASUS Vivobook 14 X1407AA-LY018W

Kompaktní notebook s AI procesorem a moderním designem pro každodenní použití.

ASUS Vivobook 14 je elegantní a výkonný notebook vybavený procesorem **Intel® Core™ Ultra 5 325** s osmi jádry a integrovanou **AI jednotkou Intel® AI Boost NPU** s výkonem až **47 TOPS** pro akceleraci umělé inteligence. Notebook disponuje **14" WUXGA IPS displejem** v poměru stran **16 : 10** s rozlišením **1920 × 1200 px**, jasem **300 nitů** a antireflexní úpravou pro pohodlnou práci i za denního světla.

Díky kompaktním rozměrům a nízké hmotnosti je tento notebook ideálním společníkem na cesty. Elegantní provedení v barvě **Platinum Gold** z plastu splňuje vojenský standard odolnosti **US MIL-STD 810H**. Výbava zahrnuje **16 GB DDR5** RAM, rychlé **1TB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD** úložiště a **Wi-Fi 6** s **Bluetooth® 5.2** pro spolehlivou konektivitu.

- Procesor Intel® Core™ Ultra 5 325 s 8 jádry a AI jednotkou NPU až 47 TOPS pro pokročilé AI úlohy
- 14" WUXGA IPS displej 1920 × 1200 px v poměru 16 : 10 s jasem 300 nitů a antireflexní úpravou
- 16 GB DDR5 RAM a 1TB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD pro rychlý přístup k datům
- Vojenská certifikace odolnosti US MIL-STD 810H pro spolehlivost v náročných podmínkách
- Podsvícená klávesnice Chiclet a Precision touchpad pro pohodlné ovládání
- 1080p FHD kamera s fyzickou krytkou pro ochranu soukromí
- Komplexní konektivita: 2x USB 3.2 Gen1, 2x USB-C 3.2 Gen1 s DisplayPort a Power Delivery, HDMI 1.4



Pokročilé funkce a zabezpečení

Notebook je vybaven technologií **Trusted Platform Module (Firmware TPM)** pro hardwarové zabezpečení a ochranou heslem BIOS. Pro maximální komfort při práci je osazen o 30 % větším Precision touchpadem, který podporuje technologii Smart Gestures. Ta umožňuje snadnou navigaci v systému a rychlé ovládání aplikací pomocí intuitivních gest prstů. Systém **SonicMaster** s vestavěnými reproduktory a mikrofonním polem s **AI potlačením šumu** zajišťuje kvalitní zvuk při videohovorech i přehrávání multimédií.

Rozšiřitelnost a konektivita

K dispozici je jeden slot **DDR5 SO-DIMM** pro rozšíření operační paměti a jeden slot **M.2 2280 PCIe 4.0x4** pro úložiště. Porty USB Type-C podporují **DisplayPort** pro připojení externích displejů a **Power Delivery** pro napájení. Wi-Fi 6 (802.11ax) dual-band zajišťuje rychlé a stabilní bezdrátové připojení.

Baterie a napájení

Notebook obsahuje **42Wh Li-ion baterii** (3 články) a dodává se s **65W USB-C adaptérem**. Systém podporuje napájení v rozsahu 45–65 W, minimální požadavek je 45 W pro základní funkčnost.

Software a aplikace

Předinstalovaný **Windows 11 Home**, aplikace **MyASUS** pro diagnostiku systému a správu výkonu, **GlideX** pro propojení zařízení. Notebook splňuje standardy **Energy Star 8.0**, **RoHS** a **REACH**.





ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Core™ Ultra 5 325 (8 jader, 2,1 GHz, až 4,5 GHz, TDP 25 W)

NPU: Intel® AI Boost NPU až 47 TOPS

Operační paměť: 16 GB DDR5 (on-board), rozšiřitelná o 1× DDR5 SO-DIMM

Úložiště: 1 TB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD

Displej: 14" WUXGA (1920 × 1200 px), IPS, 16 : 10, 60 Hz, 300 nitů, 45 % NTSC, antireflexní
Grafika: Intel® Graphics (integrovaná)
Kamera: 1080p FHD s fyzickou krytkou
Konektivita: Wi-Fi 6 (802.11ax) dual-band 1×1, Bluetooth® 5.2
Porty: 2× USB 3.2 Gen1, 2× USB-C 3.2 Gen1, 1× HDMI 1.4, 1× 3,5mm jack
Klávesnice a touchpad: podsvícená Chiclet, černá, zvětšený Precision touchpad se Smart Gestures
Audio: SonicMaster, vestavěné reproduktory, mikrofonní pole s AI potlačením šumu
Baterie: 42 Wh Li-ion (3 články)
Napájení: 65 W USB-C adaptér (20 V DC, 3,25 A)
Operační systém: Windows 11 Home
Rozměry: 315,2 × 223,4 × 17,9-19,9 mm
Hmotnost: 1,46 kg
Barva: zlatá
Certifikace: US MIL-STD 810H, Energy Star 8.0, RoHS, REACH

