

**ASUS VIVOBOOK 16 FLIP TP3607SH-OLED013W**

Cena celkem:	<b>54 490 Kč</b> <b>(bez DPH: 45 033 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>59 939 Kč</b>
Ušetříte:	<b>5 449 Kč</b>
Kód zboží:	NOTASU2250
Part No.:	TP3607SH-OLED013W
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****ASUS Vivobook 16 Flip TP3607SH-OLED013W****Konvertibilní notebook s pokročilými AI funkcemi a 360° kloubem pro maximální všestrannost.**

Představujeme výkonný **2 v 1 notebook** s procesorem **Intel® Core™ Ultra 7 258V** (až 4,8 GHz, 8 jader) a integrovaným **NPU** čipem o výkonu až **47 TOPS** pro pokročilé AI aplikace. Díky **360° kloubu** se notebook snadno transformuje do režimu tabletu, stanu nebo prezentace. Součástí balení je **stylus ASUS Pen SA203H** s podporou MPP 2.0 pro přirozené psaní a kreslení na **dotykový 16" displej**.

Notebook vyniká prémiovou konstrukcí s hliníkovým víkem a splňuje vojenský standard odolnosti **MIL-STD 810H**. Disponuje velkorysou pamětí **32 GB LPDDR5X** s frekvencí **8533 MHz** a rychlým úložištěm **1 TB PCIe 4.0 NVMe SSD**. Diskrétní grafika **NVIDIA GeForce RTX 5050 s 8 GB GDDR7** paměti zajišťuje plynulý výkon při náročných úlohách. Baterie s kapacitou **63 Wh** poskytuje dlouhou výdrž pro celodenní produktivitu.

- Úchvatný 16" 3K OLED displej s rozlišením 2880 × 1800 px, frekvencí 120 Hz a 100% pokrytím DCI-P3
- Certifikace VESA Display HDR True Black 500 s maximálním jasem 500 nitů a kontrastem 1 000 000 : 1
- Výkonný procesor Intel® Core™ Ultra 7 258V s AI Boost NPU až 47 TOPS pro pokročilé AI funkce
- Diskrétní grafika NVIDIA GeForce RTX 5050 s 8 GB GDDR7 paměti pro náročné grafické úlohy
- Nejnovější Wi-Fi 7 (802.11be) tri-band 2x2 a Bluetooth® 5.4 pro špičkovou konektivitu
- Thunderbolt™ 4 port s přenosem až 40 Gb/s a podporou externích displejů i napájení
- Podsvícená klávesnice s dedikovanou Copilot klávesou a Full HD webkamera s fyzickou krytkou
- Adaptivní 360° zvuk ve spolupráci s Dolby Atmos pro immersivní audio zážitek

**ASUS Lumina OLED displej**

Displej nabízí **1,07 miliardy barev**, snížené modré světlo o 65 % a certifikaci TÜV Rheinland. Poměr stran **16 : 10** a poměr obrazovky k tělu **88 %** maximalizují pracovní plochu. Podpora stylusu umožňuje přirozené psaní poznámek a kreslení.

### **Komplexní konektivita**

K dispozici je port **Thunderbolt™ 4** s přenosem až 40 Gb/s, USB-C 3.2 Gen2 (10 Gb/s) s podporou DisplayPort a Power Delivery, USB 3.2 Gen1, HDMI 2.1 FRL, audio jack 3,5 mm, čtečka microSD karet a DC konektor pro napájení.

### **Zabezpečení a soukromí**

Infračervená webkamera podporuje **Windows Hello** pro biometrické přihlášení. Notebook je vybaven bezpečnostním procesorem **Microsoft Pluton** a **Trusted Platform Module (TPM)** pro ochranu citlivých dat. Fyzická krytka webkamery zajišťuje soukromí.

### **Software a AI funkce**

Předinstalovaný systém **Windows 11 Home** s aplikacemi MyASUS, CapCut, StoryCube, ScreenXpert a GlideX. AI funkce zahrnují potlačení šumu, adaptivní zamykání a optimalizaci výkonu. Součástí je 30denní zkušební verze McAfee® a měsíční zkušební verze Microsoft 365.

### **Obsah balení**

Notebook, stylus ASUS Pen SA203H s podporou MPP 2.0, napájecí adaptér 150 W (DC 20V/7,5A), napájecí kabel, dokumentace.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Procesor:** Intel® Core™ Ultra 7 258V (až 4,8 GHz, 12 MB cache, 8 jader, 8 vláken)

**NPU:** Intel® AI Boost NPU až 47 TOPS

**Operační paměť:** 32 GB LPDDR5X 8533 MHz

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

**Displej:** 16" 3K OLED (2880 × 1800 px), dotykový, 120 Hz, 400/500 nitů, 100 % DCI-P3, HDR True Black 500

**Grafika:** NVIDIA GeForce RTX 5050 (GN22-X2) 8 GB GDDR7

**Konektivita:** Thunderbolt™ 4, USB-C 3.2 Gen2, USB 3.2 Gen1, HDMI 2.1 FRL, 3,5mm combo audio jack, microSD slot, Wi-Fi 7, Bluetooth® 5.4

**Webkamera:** 1080p Full HD s IR pro Windows Hello a fyzickou krytkou

**Baterie:** 63 Wh Li-ion (3 články)

**Napájení:** 150W adaptér

**Operační systém:** Windows 11 Home

**Rozměry:** 355 × 244,3 × 18,9 mm

**Hmotnost:** 1,95 kg