

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

16.04.26 16:47:49

## ASUS VIVOBOOK S16 S3607AA-OLED068X



Cena celkem:	<b>39 118 Kč</b> <b>(bez DPH: 32 329 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>43 030 Kč</b>
Ušetříte:	<b>3 912 Kč</b>
Kód zboží:	NOTASU2320
Part No.:	S3607AA-OLED068X
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ASUS Vivobook S16 S3607AA-OLED068X

#### Moderní notebook s AI procesorem a OLED displejem pro práci i zábavu.

Notebook ASUS Vivobook S16 kombinuje výkon, styl a pokročilé technologie v elegantním hliníkovém provedení Cool Silver. Srdcem zařízení je procesor **Intel® Core™ Ultra 7 355** s 8 jádry a frekvencí až **4,70 GHz**, doplněný o integrovaný **Neural Processing Unit (NPU) s výkonem až 50 TOPS** pro efektivní zpracování AI úloh. Velkorysá **32GB DDR5 paměť** a rychlé **1TB PCIe 4.0 SSD** úložiště zajišťují plynulý chod náročných aplikací.

Notebook disponuje kvalitním **16" OLED displejem** s rozlišením **1920 × 1200 px** v poměru stran **16 : 10**, který pokrývá **95 % barevného prostoru DCI-P3** a nabízí kontrast **1 000 000 : 1** s dobou odezvy pouhých **0,2 ms**. Konstrukce splňuje vojenský standard odolnosti **US MIL-STD 810H** a díky hmotnosti **1,7 kg** je ideálním společníkem na cesty.



- Výkonný 8jádrový procesor Intel® Core™ Ultra 7 355 s integrovaným NPU až 50 TOPS pro AI úlohy
- Prémiový 16" OLED displej s pokrytím 95 % DCI-P3, kontrastem 1 000 000 : 1 a až o 70 % nižším modrým světlem
- Velkorysá výbava s 32 GB DDR5 RAM a 1TB M.2 NVMe PCIe 4.0 SSD
- Odolná hliníková konstrukce s certifikací US MIL-STD 810H a hmotností pouze 1,7 kg
- Moderní konektivita s 2× USB-C s DisplayPort a Power Delivery, Wi-Fi 6 a Bluetooth 5.4

- Full HD kamera s IR funkcí pro Windows Hello a fyzickou krytkou pro ochranu soukromí
- Podsvícená klávesnice s numerickou částí a precizní touchpad pro pohodlnou práci
- Dlouhá výdrž s 70Wh baterií a pokročilé AI funkce v aplikaci MyASUS
- Dodáván s předinstalovaným operačním systémem Windows 11 Pro



### Pokročilé AI funkce a software

Notebook je vybaven integrovanou Neural Processing jednotkou (NPU) s výkonem až 50 TOPS, která umožňuje efektivní zpracování AI úloh přímo v zařízení. Součástí dodávky je aplikace MyASUS s funkcemi jako AI potlačení šumu, diagnostika systému, správa baterie, profily ventilátoru a ASUS OLED Care pro prodloužení životnosti displeje. K dispozici je také 3měsíční předplatné GoPro Premium+ a 1měsíční předplatné Adobe Creative Cloud.

### Zabezpečení a konektivita

Pro maximální bezpečnost je notebook vybaven IR webkamerou s podporou Windows Hello pro rychlé a bezpečné přihlášení, fyzickou krytkou kamery, Trusted Platform Module (TPM) a ochranou heslem v BIOSu. Konektivita zahrnuje 2× USB 3.2 Gen1, 2× USB-C 3.2 Gen1 s podporou DisplayPort a Power Delivery, HDMI 1.4, 3,5mm combo audio jack a Wi-Fi 6 (802.11ax) s Bluetooth 5.4.

### Displej a zvuk

16" OLED panel nabízí špičkovou obrazovou kvalitu s jasnem 300 nitů (500 nitů HDR), hloubkou barev 1,07 miliardy odstínů a poměrem obrazovky k tělu 89 %. Technologie OLED zajišťuje o 70 % nižší emise škodlivého modrého světla. Vestavěné reproduktory a pole mikrofonů poskytují kvalitní zvukový zážitek pro videokonference i zábavu.



### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** Intel® Core™ Ultra 7 355 (8 jader, 12 MB cache, až 4,70 GHz)

**Grafika:** Intel® Arc™ Graphics

**Neural procesor:** Intel® NPU až 50 TOPS

**Operační paměť:** 32 GB DDR5 (16 GB na desce + 16 GB v SO-DIMM slotu)

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

**Displej:** 16" WUXGA (1920 × 1200 px) OLED, 60 Hz, 300 nitů (500 nitů HDR), 95 % DCI-P3, 0,2 ms

**Kamera:** Full HD s IR funkcí pro Windows Hello a fyzickou krytkou

**Konektivita:** 2× USB 3.2 Gen1, 2× USB-C 3.2 Gen1 (s podporou DisplayPort/PD), HDMI 1.4, 3,5mm jack

**Bezdrátové připojení:** Wi-Fi 6 (802.11ax) dual band 2×2, Bluetooth 5.4

**Klávesnice:** podsvícená chiclet s numerickou částí

**Zabezpečení:** IR kamera, TPM, ochrana heslem v BIOSu

**Operační systém:** Windows 11 Pro

**Baterie:** 70 Wh, 4člávková Li-ion

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

**Rozměry:** 357 × 250,6 × 15,9-17,9 mm

**Hmotnost:** 1,7 kg

**Konstrukce:** hliníko-plastová, certifikace US MIL-STD 810H

**Barva:** stříbrná (Cool Silver)