

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

14.04.26 9:49:14

## DELL PRO 16 PLUS PB16255



Cena celkem:	<b>70 030 Kč</b> <b>(bez DPH: 57 876 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>77 033 Kč</b>
Ušetříte:	<b>7 003 Kč</b>
Kód zboží:	NOTD63910
Part No.:	69RMC
Záruka:	36 měsíců/12 m. aku. a zdroj
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Dell Pro 16 Plus PB16255 - pusťte se do práce s pomocí AI

S **notebookem Dell Pro 16 Plus PB16255** vám půjde i velmi náročná práce pěkně rychle od ruky. Je navržen pro potřeby moderních uživatelů, kteří chtějí svoji produktivitu podpořit nejenom vysokým výkonem, ale také **funkční umělou inteligencí**. Tento stroj velmi efektivně kombinuje stylový design s nejnovějšími technologiemi, které jsou vhodné pro práci i multimediální zábavu. Notebook Dell Pro 16 Plus PB16255 potěší svou **štíhlou konstrukcí a nízkou váhou**. Díky tomu se snadno přenáší a je vhodný pro práci na cestách. **16palcový displej disponuje rozlišením Full HD+**, které na velké ploše produkuje jasný a ostrý obraz ideální pro práci s dokumenty, aplikacemi, běžnou grafikou, sledování filmů, videí a dalšího multimediálního obsahu.



O výkon se stará špičkový **procesor AMD Ryzen™ AI 7 PRO 350** a operační paměť s kapacitou **32 GB RAM DDR5**. Díky tomu zvládne provoz náročných aplikací, multitasking a nezastaví se při výpočtu jakýchkoliv procesů. Přítomná **SSD jednotka s kapacitou 512 GB** představuje obří úložiště pro ukládání souborů a současně zrychluje jak načítání softwaru, tak celého systému. Integrovaná **grafická karta AMD Radeon 860M** je ideální pro standardní grafické aplikace a plynulé přehrávání multimédií.



# Umělá inteligence - benefit pro jakoukoli práci

**Notebook Dell Pro 16 Plus PB16255** maximalizuje vaše pracovní nasazení rychle a jednoduše s využitím **modulu umělé inteligence**. Výpočetní **jednotka NPU** optimalizuje procesy spojené s **provozem AI** a je hlavním hybatelem pomocného softwaru **Copilot**. Ten představuje praktického pomocníka pro každodenní činnost v pracovní i soukromé sféře. Pro spuštění stačí stisknout speciálně určenou klávesu na klávesnici a od té chvíle začnou vaše projekty létat. **Nástroj Microsoft Copilot** vám pomůže s tvorbou obsáhlých dokumentů i kratičkových textů, profesionálních prezentací, obrázků, vytvoří návrhy, přeloží vaše myšlenky do jednoduššího, nebo rovnou do cizího jazyka a spoustu dalšího.



## Dell Pro 16 Plus PB16255

**Profesionální notebook s procesorem AMD Ryzen AI a elegantním hliníkovým designem.**

Dell Pro 16 Plus představuje výkonný pracovní nástroj pro profesionály, vybavený procesorem **AMD Ryzen™ AI 7 PRO 350** s dedikovanou neuronovou jednotkou (NPU) poskytující výkon **50 TOPS** pro AI aplikace. Notebook kombinuje elegantní hliníkové provedení s robustní konstrukcí, což zaručuje jeho odolnost v náročných podmínkách.

S **16" Full HD+ IPS displejem** s matnou úpravou, **32GB LPDDR5** pamětí a **512GB SSD** diskem nabízí dokonalou rovnováhu mezi výkonem, přenositelností a výdrží baterie. Moderní konektivita včetně **Wi-Fi 7** a komplexní bezpečnostní prvky jako **čtečka otisku prstů**, **Smart Card** a **IR kamera** z něj činí ideální volbu pro firemní nasazení.

- Výkonný procesor AMD Ryzen™ AI 7 PRO 350 s 8 jádry, 16 vláken a 50 TOPS NPU pro AI aplikace
- 16" Full HD+ IPS displej s antireflexní úpravou a jasem 300 nitů pro komfortní práci
- Prémiové hliníkové tělo pro zvýšenou odolnost
- Nejnovější Wi-Fi 7 a Bluetooth 5.4 pro rychlé a stabilní bezdrátové připojení
- Pokročilé zabezpečení včetně IR kamery s rozpoznáváním obličeje, čtečky otisku prstů a čtečky Smart Card
- Podsvícená klávesnice s numerickou částí a dedikovanou klávesou pro Microsoft Copilot
- 3članková baterie s kapacitou 55 Wh podporující technologie ExpressCharge™ a ExpressCharge™ Boost
- Kompletní konektivita včetně RJ-45 portu a podpory DASH pro vzdálenou správu

### Výkon umělé inteligence

Procesor AMD Ryzen™ AI 7 PRO 350 s dedikovanou NPU jednotkou o výkonu 50 TOPS umožňuje zpracovávat AI úlohy přímo na zařízení, což zvyšuje efektivitu práce a multitasking. Optimalizuje širokou škálu současných i budoucích aplikací využívajících umělou inteligenci.

### Ergonomický design

Notebook je navržen s důrazem na pohodlí při dlouhodobém používání. Prostorný touchpad a opěrka dlaní poskytují dostatek místa pro pohodlnou a rychlou navigaci. Ultra-tichý chladicí systém zajišťuje nerušené pracovní prostředí.

### Profesionální zabezpečení

Komplexní bezpečnostní funkce včetně Full HD HDR + IR kamery s rozpoznáváním obličeje, fyzické krytky kamery, čtečky otisku prstů a Smart Card čtečky. Podpora DASH pro vzdálenou správu usnadňuje IT oddělením kontrolu nad firemní flotilou zařízení.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** AMD Ryzen™ AI 7 PRO 350 (8 jader, 16 vláken, až 5 GHz, 24 MB cache, 50 TOPS NPU)

**Operační paměť:** 32 GB LPDDR5, 7500 MT/s, dual-channel (integrovaná)

**Úložiště:** 512 GB SSD

**Grafická karta:** AMD Radeon 860M

**Displej:** 16" Full HD+ IPS, antireflexní, 300 nitů, 45 % NTSC

**Kamera:** Full HD HDR + IR kamera s rozpoznáváním obličeje, TNR, fyzická krytka

**Konektivita:** Wi-Fi 7 MT7925 (802.11be), Bluetooth 5.4, RJ-45 s podporou DASH, čtečka microSD karet

**Zabezpečení:** čtečka otisku prstů, Smart Card čtečka, IR kamera

**Klávesnice:** podsvícená s klávesou Copilot, česko/slovenská (MUI)

**Baterie:** 3článková, 55 Wh, podpora ExpressCharge™ a ExpressCharge™ Boost

**Napájení:** podpora nabíjení přes USB-C (**adaptér není součástí balení**)

**Barva:** stříbrná

**Operační systém:** Windows 11 Pro, Copilot+ PC

---



---



**DELL**Technologies

# 3 roky bez starostí

**ProSupport pro všechny modely Dell Latitude, OptiPlex, Precision a Vostro**

 <p>Nepřetržitý přímý přístup k podpoře pro hardware i software</p>	 <p>Proaktivní řešení problémů s automatizovanou detekcí, vytvářením případů a podporou prostřednictvím aplikace SupportAssist</p>
 <p>Podpora na místě následující pracovní den</p>	 <p>Využití metrik odhalující problémy s výkonem a trendy</p>
 <p>Monitorování prostřednictvím Command Centra, kvůli včasné dodávce dílů i práce</p>	 <p>Menší počet prostojů zvyšuje spokojenost zákazníků</p>
 <p>Rychlá analýza stavu, zkušenosti s aplikacemi a hodnocení zabezpečení na portálu TechDirect</p>	 <p>Odstranění problémů při jednání s dodavateli třetích stran - jeden hovor vše vyřeší!</p>

---

**Notebook má pouze 1 slot M.2 pro SSD, není možné přidat další.**

---