

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

06.05.26 20:44:34

## DELL PRO 16 PLUS PB16255



Cena celkem:	<b>49 566 Kč</b> <b>(bez DPH: 40 963 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>54 522 Kč</b>
Ušetříte:	<b>4 957 Kč</b>
Kód zboží:	NOTD62510
Part No.:	DKCV4
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 5 PRO 230** 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 1 TB** představuje obří úložiště pro ukládání souborů a současně zrychluje jak načítání softwaru, tak celého systému. Integrovaná **grafická karta AMD Radeon 760M** 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 lézat. **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 a elegantním hliníkovým designem.

Dell Pro 16 Plus představuje výkonný pracovní nástroj pro profesionály, vybavený procesorem **AMD Ryzen™ 5 PRO 230** s dedikovanou neuronovou jednotkou (NPU) poskytující výkon **16 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 **1TB 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. Notebook je navíc možné volitelně rozšířit o 4G/LTE modul.

- Výkonný procesor AMD Ryzen™ 5 PRO 230 se 6 jádry, 12 vlákeny a 16 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
- 3článková 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™ 5 PRO 230 s dedikovanou NPU jednotkou o výkonu 16 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 chladičový 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™ PRO 5 230 (6 jader, 12 vláken, až 4,9 GHz, 22 MB cache, 16 TOPS NPU)

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

**Úložiště:** 1 TB SSD, M.2 2230, PCIe Gen4 NVMe

**Grafická karta:** AMD Radeon 760M

**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, WWAN ready

**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:** 65W AC adaptér, USB-C

**Barva:** stříbrná

**Operační systém:** Windows 11 Pro

---

---

# 3 roky bez starostí

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



Nepřetržitý přímý přístup k podpoře pro hardware i software



Proaktivní řešení problémů s automatizovanou detekcí, vytvářením případů a podporou prostřednictvím aplikace SupportAssist



Podpora na místě následující pracovní den



Využití metrik odhalující problémy s výkonem a trendy



Monitorování prostřednictvím Command Centra, kvůli včasné dodávce dílů i práce



Menší počet prostojů zvyšuje spokojenost zákazníků



Rychlá analýza stavu, zkušenosti s aplikacemi a hodnocení zabezpečení na portálu TechDirect



Odstranění problémů při jednání s dodavateli třetích stran - jeden hovor vše vyřeší!

---

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

---