

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

12.04.26 23:56:19

DELL PRO 16 PLUS PB16255



Cena celkem:	66 856 Kč (bez DPH: 55 253 Kč)
Běžná cena:	73 541 Kč
Ušetříte:	6 686 Kč
Kód zboží:	NOTD64090
Part No.:	P31KD
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 létat. **Nástroj Microsoft Copilot** vám pomůže s tvorbou obsáhlých dokumentů i kratičkých 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
- 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™ 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 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.

Balení **neobsahuje** napájecí adaptér.

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

Zabepečení: čtečka otisku prstů, Smart Card čtečka, IR kamera

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

Baterie: 3člávková, 55 Wh, podpora ExpressCharge™ a ExpressCharge™ Boost

Napájení: napájecí adaptér není součástí

Barva: stříbrná

Operační systém: Windows 11 Pro

DELL Technologies

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.
