

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

16.04.26 15:54:42

## DELL PRO SLIM QCS1255



Cena celkem:	<b>22 762 Kč</b> <b>(bez DPH: 18 812 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>25 039 Kč</b>
Ušetříte:	<b>2 276 Kč</b>
Kód zboží:	PCD187980
Part No.:	NJCHG
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Dell Pro Slim QC1255 - malé tělo určeno pro velký výkon

**Kompaktní stolní počítač Dell Pro Slim QC1255** do moderního pracovního prostředí. Na zřetel bere požadavky uživatelů, kteří využívají náročné aplikace a vyžadují spolehlivý chod. Díky **procesoru AMD Ryzen 5 8600G** s dedikovaným **NPU čipem** si poradí s pokročilými výpočetními procesy i úlohami umělé inteligence. Ve spojení se **16GB RAM DDR5** reaguje svižně a plynule a představuje ideální volbu do firemní i domácí kanceláře nebo školní učebny.



**SSD** jednotka představuje vysokorychlostní úložiště s **kapacitou 512 GB**, které zajistí okamžitý přístup k datům a svižné spuštění aplikací a celého systému. **Dell Pro Slim QC1255** disponuje kromě portů také bezdrátovou konektivitou v podobě **Wi-Fi 6** a **Bluetooth**. Inovativní konstrukce zlepšuje práci s teplem a podporuje tišší chod během zátěže.



### Dell Pro Slim QCS1255

**Kompaktní kancelářský počítač s vysokým výkonem a podporou umělé inteligence.**

Dell Pro Slim představuje ideální kombinaci výkonu a úsporného designu pro moderní pracoviště. Srdcem počítače je **6jádrový procesor AMD Ryzen 5 8600G** s integrovanou grafikou, který nabízí frekvenci až **5,0 GHz** a dedikovaný **NPU čip s výkonem 16 TOPS** pro aplikace využívající umělou inteligenci. Počítač je vybaven **16 GB DDR5 paměti** s rychlostí až 4800 MT/s a rychlým **512GB SSD** úložištěm.

Díky kompaktnímu provedení šetří místo na pracovním stole a můžete jej umístit horizontálně i vertikálně. Počítač je vybaven bezpečnostním modulem **TPM**, podporuje **Wi-Fi 6** a **Bluetooth** připojení. Součástí balení je drátová klávesnice Dell KB216 v česko-slovenském rozložení a drátová myš Dell MS116.

- Výkonný 6jádrový procesor AMD Ryzen 5 8600G s frekvencí až 5,0 GHz
- Dedikovaný NPU čip s výkonem 16 TOPS pro AI aplikace
- 16 GB DDR5 paměti (1× 16 GB) s rychlostí až 4800 MT/s
- Rychlé 512GB SSD úložiště pro plynulý chod systému a aplikací
- Integrovaná grafika AMD Radeon 760M pro běžnou kancelářskou práci
- Kompaktní design s možností horizontálního i vertikálního umístění
- Bezdrátové připojení MediaTek Wi-Fi 6 a Bluetooth
- Předinstalovaný operační systém Windows 11 Pro
- Součástí balení je drátová klávesnice a myš Dell

### **Pokročilé možnosti umělé inteligence**

Díky procesoru AMD Ryzen 5 8600G s integrovaným NPU čipem (Neural Processing Unit) s výkonem 16 TOPS získáváte plnohodnotný AI počítač. Třívrstvá architektura kombinující CPU, GPU a dedikovaný NPU zajišťuje, že aplikace využívající umělou inteligenci běží rychleji a plynuleji. Přesunutím AI úloh na dedikovaný NPU čip se uvolní CPU a GPU, což vede k lepšímu výkonu a energetické účinnosti.

### **Promyšlený design s pokročilým chlazením**

Počítač je navržen s důrazem na maximální výkon a rozšiřitelnost v prostorově úsporném provedení. Přepracovaný systém chlazení optimalizuje proudění vzduchu pro tišší provoz. Počítač můžete umístit svisle na stůl nebo vodorovně pod monitor, čímž ušetříte cenný prostor na pracovišti.

### **Snadná rozšiřitelnost**

Díky šasi bez nutnosti použití nástrojů a třem rozšiřitelným slotům PCIe můžete snadno upgradovat interní komponenty. K dispozici jsou porty DisplayPort a HDMI podporující rozlišení až 5K pro vylepšené zobrazení.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Procesor:** AMD Ryzen 5 8600G (6 jader, až 5,0 GHz, NPU 16 TOPS)

**Operační paměť:** 16 GB (1× 16 GB) DDR5, až 4800 MT/s, non-ECC

**Úložiště:** 512 GB SSD

**Grafická karta:** integrovaná AMD Radeon 760M

**Bezdrátové připojení:** MediaTek Wi-Fi 6 MT7920, 2×2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth 5.4

**Napájení:** 180W interní zdroj, Bronze

**Zabezpečení:** TPM modul

**Operační systém:** Windows 11 Pro

**Příslušenství:** drátová klávesnice Dell KB216 (CZ/SK), drátová myš Dell MS116

**Barva:** černá

---

**Pro instalaci dalšího M.2 SSD je třeba koupit PCIe SSD kartu [PCD3694](#)** (DELL Zoom Dual M.2 SSD PCIe Card (Low Profile), karta pro 2× M.2 SSD, nízký profil, pro PC Pro Slim QCS1250)

**Pro instalaci 3.5" disku je třeba koupit výklopný rámeček [PCD4189](#)** (DELL Výklopný rámeček pro 3.5" disk s kabelem a šroubem, Pro Slim, Pro SLim Plus, Pro Max Slim)

---