

Dell Pro Slim QCS1255



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. D...

Kód	PCD187690
PN	F6GFW
Výrobce	DELL
Záruka	36 měs.

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 spouštění 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 pamětí** 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 (2× 8 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 (2× 8 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)
