

**Tomáš Čaňo (iteshop.cz)**

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

07.05.26 16:01:17

## PATRIOT VIPER ELITE 5 16GB DDR5 6000MT/S



Cena celkem:	<b>5 789 Kč</b> <b>(bez DPH: 4 784 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>6 368 Kč</b>
Ušetříte:	<b>579 Kč</b>
Kód zboží:	PAMPAT3465
Part No.:	VEB516G6030W
Záruka:	90 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

#### **PATRIOT VIPER Elite 5 - paměťový modul, který to rozjede**



**Operační paměť PATRIOT VIPER Elite 5** rozjede váš PC systém jako namydlený blesk, a ještě při tom bude vypadat skvěle. Paměťový modul typu **DDR5** je vhodný do kreativních a herních sestav, kterým nedojde dech ani při extrémní zátěži. **PATRIOT VIPER Elite 5** eliminuje dlouhé doby načítání, uplatní se při editaci, streamování, renderování, extrémním multitaskingu a naplno zpřístupní potenciál vašeho PC systému.



S **kapacitou 16 GB a frekvencí 6000 MT/s (pomocí XMP/EXPO profilů)** se můžete pustit do extrémně náročných výpočetních úloh. Paměťový DDR5 modul **Patriot Viper Elite 5** je vybaven **hliníkovým chladičem**, který efektivně rozvádí teplo a podporuje stabilní chod a dlouhotrvající chod. **Technologie On-Die ECC** zajišťuje opravu chyb v reálném čase a ve spojení PMIC poskytuje výkon pro bezpečné a dlouhotrvající přetaktování.

## Patriot Viper Elite 5 16 GB DDR5 6000 MT/s

### Výkonná DDR5 paměť pro herní a výkonnostní platformy s pokročilými technologiemi chlazení a stability.

Paměťový modul **Patriot Viper Elite 5** představuje novou generaci DDR5 pamětí s kapacitou **16 GB** a frekvencí **6000 MT/s**. Modul je vybaven unikátním **hliníkovým chladičem v bílo-černém designu**, který efektivně snižuje provozní teploty a zároveň dodává systému moderní vzhled. Pro ještě přesnější řízení teploty je paměť osazena **teplotním senzorem**, který umožňuje systému optimalizovat chlazení.

Paměť je plně kompatibilní s nejnovějšími platformami Intel i AMD a byla **100% ručně testována** na obou platformách pro zajištění maximální stability. Díky podpoře **XMP 3.0** a **AMD EXPO** profilů lze snadno aktivovat přetaktování a dosáhnout vyšších rychlostí. Technologie **on-die ECC** automaticky opravuje systémové chyby, čímž zvyšuje stabilitu systému a zajišťuje integritu dat i při hardwarových chybách.

- Kapacita 16 GB v jednom modulu pro snadnou budoucí rozšiřitelnost systému
- Vysoká frekvence 6000 MT/s s možností přetaktování pomocí XMP 3.0 a AMD EXPO profilů
- Nízké latence CL30 (30-40-40-76) pro rychlou odezvu v náročných aplikacích
- Hliníkový chladič s bílo-černým designem pro efektivní odvod tepla a moderní vzhled
- Integrovaný teplotní senzor umožňující přesné monitorování a řízení teploty
- On-die ECC technologie pro automatickou opravu chyb a zvýšenou stabilitu systému
- 100% ruční testování na platformách Intel i AMD pro zaručenou kompatibilitu
- Dva XMP 3.0 profily a dva EXPO profily pro flexibilní nastavení výkonu

### Pokročilé přetaktovací profily

Paměť nabízí celkem čtyři přednastavené profily – dva XMP 3.0 pro platformy Intel a dva EXPO pro platformy AMD. První profil (CL30) je optimalizován pro maximální výkon s latencemi 30-40-40-76, druhý profil (CL36) nabízí vyváženější nastavení s latencemi 36-36-36-76. Všechny profily pracují na frekvenci 6000 MT/s s napětím 1,35 V.

### Kompatibilita a testování

Modul byl důkladně testován na nejnovějších DDR5 platformách pro zajištění spolehlivého vysokého výkonu. Základní provozní frekvence je 4800 MT/s (PC5-38400) s latencemi 40-40-40-77 a napětím 1,1 V, což zajišťuje kompatibilitu i se staršími systémy bez nutnosti přetaktování.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Typ paměti:** DDR5

**Kapacita:** 16 GB (1× 16GB modul)

**Základní frekvence:** PC5-38400 (4800 MT/s)

**Základní latence:** CL40 (40-40-40-77)

**Základní napětí:** 1,1 V

**XMP 3.0 frekvence:** PC5-48000 (6000 MT/s)

**XMP 3.0 profil 1:** CL30 (30-40-40-76) při 1,35 V

**XMP 3.0 profil 2:** CL36 (36-36-36-76) při 1,35 V

**EXPO frekvence:** PC5-48000 (6000 MT/s)

**EXPO profil 1:** CL30 (30-40-40-76) při 1,35 V

**EXPO profil 2:** CL36 (36-36-36-76) při 1,35 V

**Chlazení:** hliníkový, bílo-černý design

**Speciální funkce:** On-die ECC, teplotní senzor

**Rozměry modulu:** 133 × 44 × 7 mm

**Hmotnost modulu:** 46 g