

PATRIOT VIPER ELITE 5 16GB DDR5 6000MT/S



Cena celkem:

5 638 Kč
(bez DPH: 4 659 Kč)

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