

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

06.05.26 22:59:17

PATRIOT SIGNATURE PREMIUM DDR5 16GB 5600MT/S



Cena celkem:	6 537 Kč (bez DPH: 5 403 Kč)
Běžná cena:	7 191 Kč
Ušetříte:	654 Kč
Kód zboží:	PAMPAT3214
Part No.:	PSP516G56081H1W
Záruka:	120 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Patriot Signature Premium DDR5 16 GB 5600 MT/s

Výkonná DDR5 paměť pro náročné aplikace a rychlý přenos dat.

Operační paměť **Patriot Signature Premium DDR5** s kapacitou **16 GB** a frekvencí **5600 MHz (PC5-44800)** je navržena pro optimální výkon moderních počítačů. Díky vysoké přenosové rychlosti **5600 MT/s** zajišťuje rychlejší zpracování dat a lepší odezvu systému, což oceníte při práci s náročnými aplikacemi nebo velkými projekty.

Modul pracuje s nízkým napětím **1,1 V**, což snižuje spotřebu energie a tepelné zatížení systému. Premiový **bílý hliníkový chladič** efektivně odvádí teplo a chrání paměť před přehřátím. Technologie **On-Die ECC** zvyšuje spolehlivost a stabilitu provozu. Paměť byla testována na nejnovějších Intel DDR5 platformách, což zaručuje širokou kompatibilitu a bezproblémový provoz.



- Kapacita 16 GB v jednom modulu pro snadnou budoucí rozšiřitelnost
- Frekvence 5600 MHz s časováním CL46-46-46-90 pro vysoký výkon
- Nízké provozní napětí 1,1 V snižuje spotřebu a teplotu
- Prémiový bílý hliníkový chladič pro efektivní odvod tepla
- Technologie On-Die ECC pro zvýšenou spolehlivost dat
- Plug-and-play instalace bez nutnosti složitého nastavení
- 288pinový UDIMM formát s Non-ECC architekturou
- Testováno na Intel DDR5 platformách pro zaručenou kompatibilitu



Kompatibilita a spolehlivost

Paměť je certifikována podle normy RoHS a splňuje ekologické standardy. Provozní teplotní rozsah **0 °C až 85 °C** zajišťuje stabilní funkci i v náročných podmínkách. Každý modul prochází 100% testováním kvality.

Snadná instalace

Díky plug-and-play funkci je instalace paměti jednoduchá a nevyžaduje speciální nastavení v BIOSu. Stačí modul zasunout do slotu a systém automaticky rozpozná optimální parametry.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ paměti: DDR5 SDRAM

Kapacita: 16 GB (1 × 16 GB)

Frekvence: 5600 MHz (PC5-44800)

Časování: CL46-46-46-90

Napětí: 1,1 V

Formát: 288-pin UDIMM (Unbuffered Dual In-Line Memory Module)

Technologie: Non-ECC Unbuffered, On-Die ECC

Rozměry: 133 × 37 × 6 mm

Hmotnost: 34 g

Provozní teplota: 0 °C až 85 °C

Chladič: hliníkový, bílý