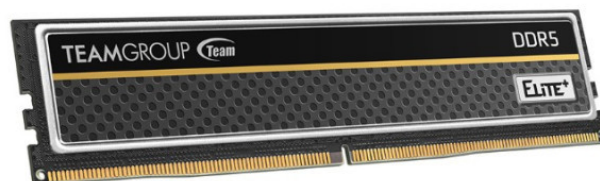


TeamGroup DDR5 TEAM ELITE PLUS DESKTOP
16GB 5200MHz TPBD516G5200HC4201

Šifra: 44090
Kategorija proizvoda: RAM Memorije
Proizvođač: TEAM GROUP



Cena: **5.730,00**

- Jednostavan dizajn i sveobuhvatna zaštita
- Frekvencija je dodatno poboljšana za poboljšane performanse
- Efikasna konfiguracija elektroenergetskog sistema sa niskim naponom za smanjenje snage
- Nadmasite ograničenje kapaciteta sa razlicitim opcijama nadogradnje
- Optimizovana struktura sa izuzetnom efikasnoscu pristupa
- On-Die ECC mehanizam za poboljšanu stabilnost prenosa podataka
- Kompatibilan sa DDR5 platformama Intel i AMD sistema

Jednostavan dizajn i sveobuhvatna zaštita.

Simetrični hladnjak ekskluzivno dizajniran za ELITE PLUS DDR5. Kroz specijalnu obradu, hladnjak u jednostavnom dizajnu je opremljen osobinama uključujući otpornost na grebanje, otpornost na kiseline, antikorozivnu zaštitu i neprovodljivost, nudeći sveobuhvatnu zaštitu za DDR5 memorijski modul.

Frekvencija je dodatno poboljšana za poboljšane performanse.

Pocetno lansiranje modula od 6000MHz povecalo je performanse za preko 50% u odnosu na DDR4 sa ograničenjem od 3200MHz. Povećana brzina omogućava poboljšani kvalitet rada visokih performansi.

Efikasna konfiguracija elektroenergetskog sistema sa niskim naponom za smanjenje snage.

Standardni radni napon DDR5 je 1.1V, u poređenju sa 1.2V potrebnim za DDR4, smanjuje potrošnju energije jedinica propusnog opsega i opterećenje računara. Pored toga, DDR5 modul je opremljen IC-om za upravljanje napajanjem za poboljšanu konfiguraciju sistema napajanja, poboljšani kvalitet prenosa i smanjenje smetnji buke na minimum.

Nadmasite ograničenje kapaciteta sa razlicitim opcijama nadogradnje.

ELITE PLUS DDR5 dolazi sa kompletnim spektrom jednokanalnih i dvokanalnih specifikacija od 8GB do 32GB. U skladu sa JEDEC standardima, jedna memorija može biti do 128 GB, što premasuje ograničenje kapaciteta korisničke memorije za neometano iskustvo multitaskinga.

Optimizovana struktura sa izuzetnom efikasnoscu pristupa.

Struktura DDR5 modula, u poređenju sa DDR4, povećala je broj banks-a sa 16 na 32. Minimalna dužina rafala je povećana sa 8 puta na 16 puta. Može da obradi udvostručen obim podataka za isto vreme, što je ključno za poboljšanje operativne efikasnosti.

On-Die ECC mehanizam za poboljšanu stabilnost prenosa podataka.

DDR5 memorijski modul podržava on-die ECC ispravljanje gresaka. Može da popravi DRAM jedinice preko svojih ugrađenih funkcija da smanji rizik od gresaka u podacima, nudeći poboljšanu stabilnost sistemima koji koriste ELITE PLUS DDR5.

Kompatibilan sa DDR5 platformama Intel i AMD sistema

ELITE PLUS DDR5 je kompatibilan sa DDR5 platformama Intel i AMD sistema. Korisnici mogu biti sigurni u odabiru najbolje opcije za nadogradnju.

Kapacitet: 16GB

Frekvencija: 5200MHz

Latenca: CL42

Data transfer bandwidth: 41600MB/s

Voltage: 1.1V