

TeamGroup DDR5 TEAM ELITE DESKTOP 8GB 5200MHz TED58G5200C42016

Šifra: 44089

Kategorija proizvoda: RAM Memorije

Proizvođač: TEAM GROUP



Cena: 2.980,00

- JEDEC DDR5 ECC na matrici, stabilne performanse
- Povećana osnovna frekvencija, veće brzine
- Oslobodjeni kapacitet, jaci multitasking
- Poboljšana strukturna kompozicija, veća efikasnost
- Smanjeni radni napon, bolja energetska efikasnost

Povećana osnovna frekvencija, veće brzine.

Minimalne specifikacije dostižu ultra-visoku frekvenciju od 4800MHz, 50% više u odnosu na maksimum standardne frekvencije od 3200MHz za DDR4 module. Neka vam naš DDR5 pomogne da obavite sve dosadne, svakodnevne zadatke.

Oslobodjeni kapacitet, jaci multitasking.

DDR5 komplet je dostupan sa kapacitetom od 8GB po modulu i, u skladu sa JEDEC standardima, može se proširiti na kapacitet od 128 GB kako bi se oslobodila memorija i pružio neometano iskustvo više zadataka.

Poboljšana strukturna kompozicija, veća efikasnost.

Faktori ključni za poboljšane performanse uključuju povećane nagibe i dužine rafala. DDR5 omogućava do 32banks (skladišne jedinice koje se mogu posebno uključiti/onemogućiti) koje se sastoje od 8 grupa, udvostručujući dostupnost pristupa od 16 banks dostupnih u DDR4 standardima; dužina DDR5 bursta (količina podataka kojoj se može pristupiti iz jedne DRAM komande za čitanje/upisivanje) je takođe dvostruko veća od dužine DDR4 bursta.

Smanjeni radni napon, bolja energetska efikasnost.

Standardni radni napon je smanjen sa 1,2 V u DDR4 modulima na 1,1 V, smanjujući potrošnju energije za svaki propusni opseg kako bi se uštedela energija i smanjio vaš teret. Da bi se smanjile smetnje buke, upravljanje napajanjem je prebaceno sa matične ploče na RAM i bice dopunjeno PMIC-om za efikasno upravljanje opterećenjem sistema.

ECC na matrici, stabilne performanse.

DDR5 memorijski moduli podržavaju on-die ECC, funkciju koja samo-koriguje DRAM ćelije, kako bi pružila stabilnost DRAM sistemima koji koriste DDR5.

Kapacitet: 8GB

Frekvencija: 5200MHz

Latenca: CL42

Data transfer bandwidth: 41600MB/s

Voltage: 1.1V