

**DDR4 4GB 2400MHZ CL17 SINGLE
(1X 4GB) CRUCIAL - 1,2V PC
(CT4G4DFS824A)****33,99€****SKU:** 48525[DDR4 pomnilniki](#), [Pomnilniki](#), [Računalniški deli](#)

OPIS IZDELKA

DDR4 DIMM z 288 kontakti

Večja hitrost. Več pasovne širine. Izboljšana učinkovitost. Izkusite naslednjo generacijo pomnilnika DDR4.

Premagajte eno največjih ovir, ko gre za strežnike: pomnilnik. Od omrežnih aplikacij, računalništva v oblaku in virtualizacije do HPC, velikih podatkov in še veliko več: od pomnilnika odvisne strežniške aplikacije zahtevajo vedno večjo gostoto pomnilnika in vedno večjo zmogljivost – zahteve, ki jih ni mogoče izpolniti s trenutno tehnologijo DDR3. Preklopite na pomnilnik strežnika Crucial DDR4.

Podvojite hitrost

Hitrejša obdelava podatkov. Izkusite do dvakrat večjo odzivnost in izboljšajte pasovno širino pomnilnika za do 50 % do 25,6 Gbps. Pomnilnik Crucial DDR4 že ponuja hitrost prenosa podatkov od 2133 MT/s in bo postal še hitrejši, ko bo tehnologija dozorela, medtem ko se pomnilnik DDR3 začne šele pri 1066 MT/s. Pomnilnik Crucial DDR4 zagotavlja hitrejši dostop do hitrega zaporedja za izboljšano prepustnost zaporednih podatkov z uporabo edinstvenih 4-bančnih skupin tehnologije DDR4.

Podvojite kapaciteto

Podvojite kapaciteto pomnilnika in povečajte zmogljivost sistema. Ko dozoreva pomnilniška tehnologija DDR4, ponuja možnost podvojitve kapacitete pomnilnika za strežnike, tako da lahko izkoristite večjo zmogljivost vsakega modula in celotnega omrežja. Pomnilnik Crucial DDR4 je sestavljen iz manjših komponent z večjo gostoto pomnilnika na komponento in je bil posebej razvit za omogočanje modulov DDR4 z do dvakrat večjo gostoto.



Do 40 % višja energetska učinkovitost

AR-SET D.O.O. Dobravica 10 A 8510 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Znižajte stroške energije in hlajenja. Pomnilnik Crucial DDR4 deluje z napetostjo, ki je 20 % nižja od tehnologije DDR3, in sicer 1,2 V v primerjavi z 1,5 V pri običajnem strežniškem pomnilniku DDR3. V kombinaciji z dodatnimi vgrajenimi funkcijami za varčevanje z energijo pomnilniške arhitekture DDR4 vam pomnilnik Crucial DDR4 prihrani do 40 % stroškov energije v primerjavi z običajno tehnologijo DDR3. Poleg tega je hlajenje sistemov olajšano, ker moduli proizvajajo manj toplote.

Plus za računalništvo v oblaku, velike podatke, HPC in še več

Za strežniške aplikacije, ki zahtevajo veliko pomnilnika, kot so virtualizacija, računalništvo v oblaku, veliki podatki in HPC, je strežniški pomnilnik Crucial DDR4 optimalna rešitev za povečanje pasovne širine in zmogljivosti pomnilnika ob hkratnem zmanjšanju stroškov energije. Pomnilnik pogosto deluje kot fiksna (ne v skupni rabi) komponenta, zaradi česar je eno največjih ozkih grl zmogljivosti za podatkovne centre. Povečajte kapaciteto pomnilnika DDR4 in odkrijte zmogljivost in učinkovitost naslednje generacije. Pomnilnik Crucial DDR4 je združljiv s prihodnjimi procesorji Intel Xeon iz družin izdelkov E3-1200 v3 in E5-2600 v3 ter z lahkoto obvladuje velike obremenitve.

Kakovost Micron - zanesljivost na visoki ravni.

Kot blagovna znamka Micron, enega največjih proizvajalcev pomnilnika na svetu, je pomnilnik Crucial DDR4 prihodnost zmogljivosti strežnikov. Od prvotne tehnologije DDR do DDR4 razvijamo tehnologije za shranjevanje, ki že 35 let uporabljajo strežnike po vsem svetu. Razvit za vodilne platforme, združljiv s sistemi in garancijami OEM ter podprt z doživljenjsko garancijo, strežniški pomnilnik Crucial DDR4 premika meje zmogljivosti strežnika.

Glavne značilnosti

Komponenta za	PC/strežnik
RAM pomnilnik	4 GB
Postavitev pomnilnika (moduli x velikost)	1 x 4 GB
Vrsta notranjega pomnilnika	DDR4
Vrsta pomnilnika	PC4-19200
Frekvenca ure pomnilnika	2400 MHz
Faktor oblike pomnilnika	288-pinski DIMM
Zakasnitev CAS	17

Vse podrobnosti

Vrsta medpomnilnika	Neregistriran (nepošljen)
RAM pomnilnik	4 GB
Postavitev pomnilnika (moduli x velikost)	1 x 4 GB
Vrsta notranjega pomnilnika	DDR4
Frekvenca ure pomnilnika	2400 MHz

Splošno

Lastnosti



Komponenta: AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16551921 Tel: 059 048 227

Faktor oblike pomnilnika

288-pinski DIMM

ECC

Ne

Zakasnitev CAS

17

Prednost shranjevanja

1

Napetost pomnilnika

1,2 V

Vrsta pomnilnika

PC4-19200

Druge funkcije

Organizacija čipov

temelji na x8

Pogoji delovanja

Temperaturno območje delovanja

0 - 85 ° C

Teža in mere

Širina

133,3 mm

Višina

31 mm