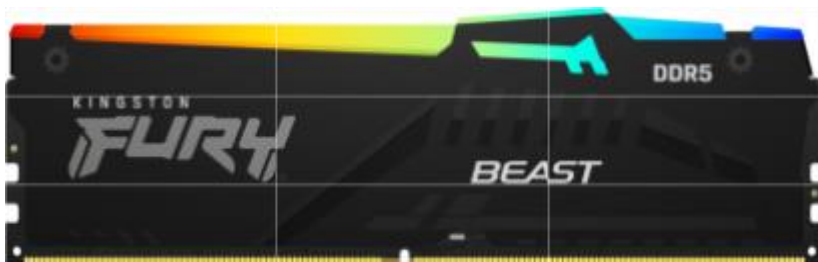


KF560C40BBAK2-16

16GB (8GB 1G x 64-Bit x 2 tk.)

DDR5-6000 CL40 288-pin DIMM-komplekt

**SPETSIFIKATSIOONID**

	40 tsüklit
CL(IDD)	
Rea tsükli aeg (tRCmin)	48ns(min.)
Aktiivse/värskenduskäsu uuendamise aeg (tRFCmin)	295ns(min.)
Rea aktiivne aeg (tRASmin)	32ns(min.)
UL hinnang	94 V - 0
Töotemperatuur	0° C kuni +85° C
Säilitustemperatuur	-55° C kuni +100° C

KIRJELDUS

Kingston FURY KF560C40BBAK2-16 on kahe 1G x 64-bitise (8GB) DDR5-6000 CL40 SDRAM (Synchronous DRAM) 1Rx16 mälumooduli komplekt, mis põhineb neljal 1G x 16-bitisel FBGA komponendil mooduli kohta. Iga mooduli komplekt toetab Intel® Extreme Memory Profiles (Intel® XMP) 3.0. Komplekti kogumaht on 16 GB. Iga moodul on testitud töötama DDR5-6000 madala latentsusega 40-40-40 ajastuseni 1,35 V juures. SPD-d on programmeeritud JEDECi standardse viivitusega DDR5-4800 ajastuseni 40-39-39 1,1 V juures. Iga 288-pinniline DIMM kasutab kuldkontakti sõrmi. JEDECi standardsed elektrilised ja mehaanilised spetsifikatsioonid on järgmised:

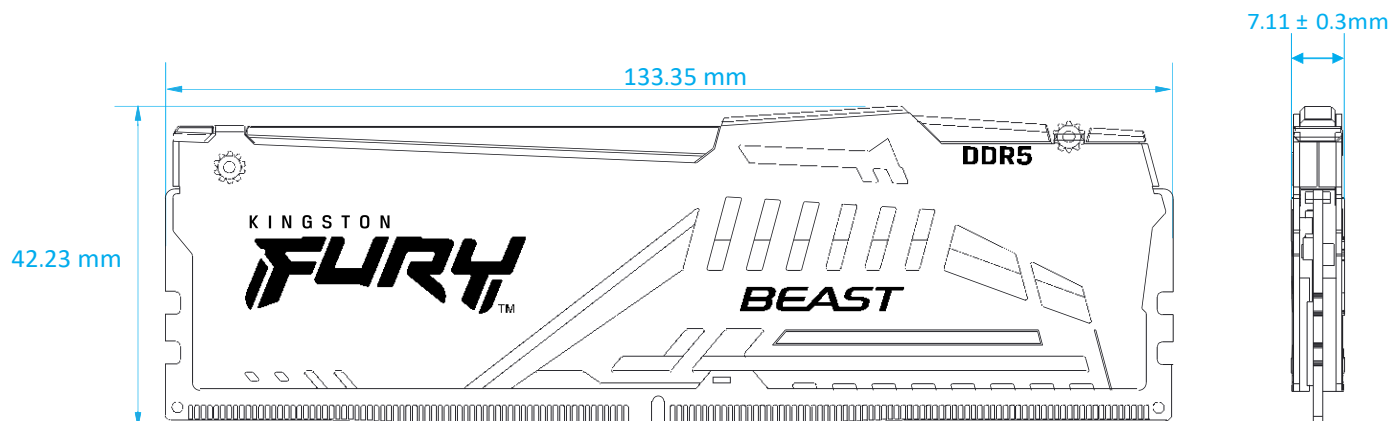
OMADUSED

- Toiteallikas: VDD = 1,1V Tüüpiline
- VDDQ = 1,1V Tüüpiline
- VPP = 1,8V Tüüpiline
- VDDSPD = 1,8V kuni 2,0V
- ECC-plaadil põhinev ECC
- Kõrgus 1.66" (42.23mm), koos jahutusalusel

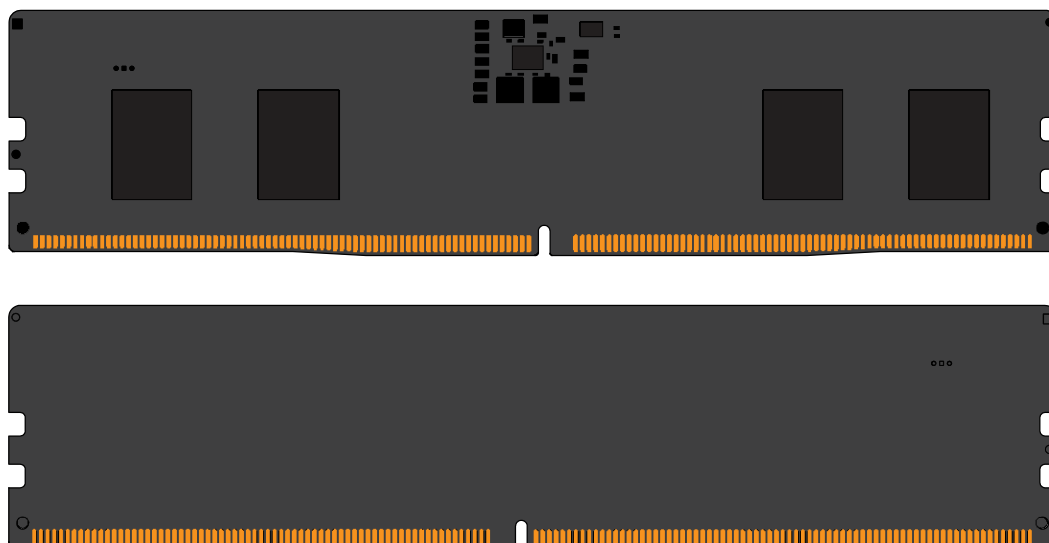
TEHASE AJASTUSPARAMETRID

- Vaikimisi (JEDEC): DDR5-4800 CL40-39-39 @1.1V
- XMP Profiil #1: DDR5-6000 CL40-40-40 @1.35V
- XMP Profiil #2: DDR5-5600 CL40-40-40 @1.25V
- XMP Profiil #3: DDR5-4800 CL38-38-38 @1.1V

MOODUL KOOS SOOJUSJAOTURIGA

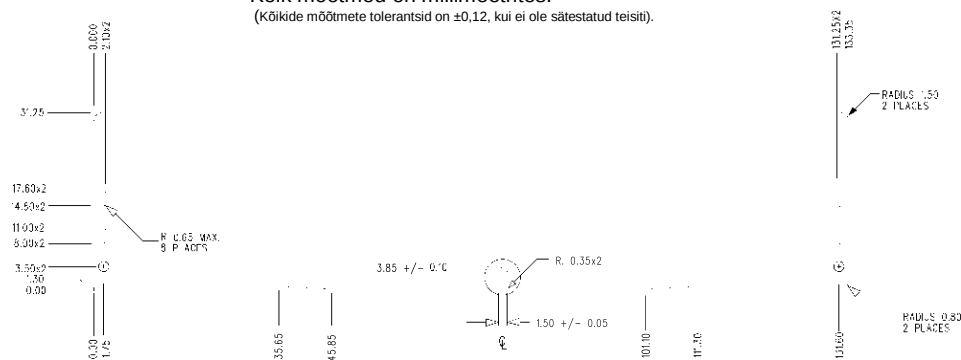


MOODULI MÕÕTMED



Kõik mõõtmised on millimeetrites.

(Kõikide mõõtmiste tolerantsid on $\pm 0,12$, kui ei ole sätestatud teisiti).



Näidatud tootepildid on ainult illustatsiooniks ja ei pruugi olla toote täpne kujutis. Kingston jätab endale õiguse muuta mis tahes teavet igal ajal ilma ette teatamata.

LISATEAVET LEIATE AADRESSILT [KINGSTON.COM](https://www.kingston.com).

Kõik Kingstoni tooted on testitud vastavalt meie avaldatud spetsifikatsioonidele. Mõned emaplaadid või süsteemikonfiguratsioonid ei pruugi töötada avaldatud FURY-mälu kiiruste ja ajastuse seadetega. Kingston ei soovi ühelgi kasutajal püüda oma arvutit kasutada avaldatud kiirusest kiiremini. Ületaktimine või süsteemi ajastuse muutmine võib kahjustada arvuti komponente.

