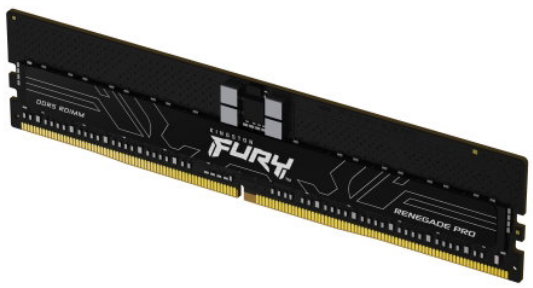
Kingston Technology FURY Renegade Pro atminties modulis 16 GB 1 x 16 GB DDR5 5600 MT/s 288-pin DIMM ECC

Gamintojas: **KINGSTON** · Modelis: **KF556R36RB-16** · EAN: **740617335606** · Prekės kodas: **999184**



888,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **734,63 €**

Sandėlyje

Prekė internetu
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

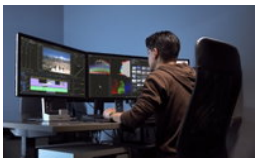
Pagrindinės savybės

- ✓ Kompiuteris / serveris 16 GB DDR5 5600 MT/s
- ✓ 288-pin DIMM 1 x 16 GB
- ✓ CAS latencija: 36
- ✓ 1.25 V
- ✓ ECC
- ✓ „Intel® Extreme Memory Profile“ (XMP) 3.0












Aprašymas

Overclockable ECC Registered DIMM

Kingston FURY™ Renegade Pro DDR5 RDIMM memory combines gamer-level performance with server-class memory. Next-gen workstations and high-end desktop platforms need DDR5 Registered DIMMs, and Kingston FURY Renegade Pro is there to provide creators, engineers, and data scientists with super-fast memory typically associated with gaming. Certified by Intel XMP® 3.0 or AMD EXPO™, modules are available up to 32GB, with kits of 4 or 8 up to 128GB and 256GB respectively. Available with a graphene label at speeds up to 6400MT/s or an aluminum heat spreader starting at 7200MT/s.

With over three decades of building reliable, high quality memory modules for the world’s largest data centers, Kingston features a line of overclockable server-class memory, Kingston FURY™ Renegade Pro DDR5 RDIMM. To meet the computing demands of next-gen Intel® or AMD workstation and high-end desktop platforms requiring the use of DDR5 Registered DIMMs, Kingston FURY Renegade Pro DDR5 RDIMM provides creators, engineers, and data science professionals with high performance memory normally reserved for gamers, without sacrificing the data integrity features and superior quality grade of Registered DIMMs.

DDR5 Registered DIMMs support ECC, capable of detecting and correcting bit errors. This is in addition to On-Die ECC, featured on all DDR5 DRAM components, which perform single bit error detection and correction to mitigate system lockups and data corruption.

Unleash pro-grade power with Kingston FURY Renegade Pro DDR5 RDIMM built for maximum speed, rock solid stability, and next level efficiency. Choose your performance mode with precision-tuned built-in profiles and build your ideal setup with single modules up to 32GB, kits of 4 up to 128GB, or kits of 8 up to 256GB. Available with a graphene label at speeds up to 6400MT/s or with an aluminum heat spreader starting at 7200MT/s.

Overclocking with ECC

Maintain data integrity while pushing the limits of DDR5 performance.

Increased efficiency

With double the banks and burst lengths, keep up with the demands of the latest programs and applications with improved efficiency and lower latencies.

Intel® XMP 3.0 certified

Select one of the built-in Intel XMP 3.0 profiles in the BIOS to maximize memory performance with advanced pre-optimized timings, speeds, and voltage.

AMD EXPO™ Certified

AMD EXPO (Extended Profiles for Overclocking) Certified modules include AMD EXPO and Intel XMP 3.0 profiles, enabling compatibility with the platform of your choice by selecting the corresponding profile in the BIOS.

Sleek aluminum heat spreaders featured on 7200MT/s+ speeds

Maximize cooling with high performance heat spreaders across all modules starting at 7200MT/s and above.

Techninė specifikacija

Savybės	
Vidinė atmintis	16 GB
Atminties išdėstymas (moduliai x dydis)	1 x 16 GB

Vidinės atminties tipas	DDR5
Atminties duomenų perkėlimo greitis	5600 MT/s
Taikoma	Kompiuteris / serveris
Atminties formos koeficientas	288-pin DIMM
ECC	Taip
„On-Die“ ECC	Taip
CAS latencija	36
Buferinės atminties tipas	Registered (buffered)
Atminties kategorija	1
Atminties įtampa	1.25 V
Modulio konfigūracija	2048M x 80
Eilutės ciklo laikas	48 ns
Atnaujinti eilutės ciklo laiką	295 ns
Eilės veikimo laikas	32 ns
„Row Precharge Time“ (TRP)	16
„Intel®Extreme Memory Profile“ (XMP)	Taip
„Intel Extreme Memory Profile“ (XMP) versija	3.0
SPD profilis	Taip
Programavimo maitinimo įtampa (VPP)	1,8 V
Produkto spalva	Juoda
Aušinimo tipas	Aušintuvas
Švino danga	Auksas
JEDEC standartas	Taip

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 95 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-55 - 100 °C

Tvarumas

Atitikties sertifikatai	RoHS

Svoris ir matmenys

Plotis	3,8 mm
Ilgis	133,3 mm
Aukštis	31,2 mm
Svoris	18,2 g

Pakuotės duomenys

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Pakuotės plotis	57,1 mm
Pakuotės gylis	14 mm
Pakuotės aukštis	171,4 mm
Paketo svoris	34,72 g
Logistikos duomenys	
Gaminių skaičius pagrindinėje (išorinėje) dėžėje	25 vnt
Pagrindinės (išorinės) dėžės plotis	196,8 mm
Pagrindinės (išorinės) dėžės ilgis	311,1 mm
Pagrindinės (išorinės) dėžės aukštis	61 mm
Pagrindinės (išorinės) dėžės bendrasis svoris	1,15 kg
Kitos savybės	
Kilmės šalis	Kinija, Taivanas
Sudėtyje nėra	Halogenas
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	13,00cm × 5,00cm × 2,00cm

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- Gaminio lankstinukas
- Vaizdo įrašas objects.icecat.biz/objects/109631610_36739976.mp4

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Kingston Technology

ATSAKINGAS ASMUO ES

Kingston Technology Deutschland GmbH
Leonrodstraße 56, D-80636 München, DE
kingston.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU
V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt