

Kingston Technology KC600 512 GB 2.5" „Serial ATA III“ 3D TLC

Gamintojas: **KINGSTON** · Modelis: **SKC600/512G** · EAN: **740617300253** · Prekės kodas: **778020**



164,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **136,28 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 512 GB 2.5" „Serial ATA III“
- ✓ Skaitymo laikas: 550 MB/s 90000 IOPS
- ✓ Rašymo laikas: 520 MB/s 80000 IOPS
- ✓ 3D TLC
- ✓ Techninės įrangos šifravimas 256-bit AES
- ✓ Taikoma: Kompiuteris / knyginis kompiuteris



Aprašymas

Kingston's KC600 is a full-capacity SSD designed to provide remarkable performance and optimised to provide functional system responsiveness with incredible boot, loading and transfer times. It comes in both 2.5" and mSATA form factors using SATA Rev 3.0 interface with backwards compatibility. The KC600 utilises the latest 3D TLC NAND technology while supporting a full security suite that includes AES 256-bit hardware encryption, TCG Opal and eDrive. It features read/write speeds of up to 550/520MB/s* to efficiently store your data up to 2TB**. It's available in a bundle kit that provides everything you need for a smooth and easy desktop and notebook installation and upgrade.

Remarkable performance

Using the latest 3D TLC NAND technology, it enables read/write speeds of up to 550/520MB/s.*

Full-security suite

Protect and secure your data with Kingston's self-encrypting drive.

Easy installation/upgrade

KC600 is available in an upgrade bundle kit that has everything you need to install your drive easily.

Multiple capacities

KC600 is available in a range of full capacities from 256GB to 2TB.**

Techninė specifikacija

Savybės	
SSD disko talpa	512 GB
SSD formos koeficientas	2.5"
Sąsaja	„Serial ATA III“
Atminties tipas	3D TLC
Taikoma	Kompiuteris / knyginis kompiuteris
Techninės įrangos šifravimas	Taip
Apsaugos algoritmų palaikymas	256-bit AES
Duomenų perdavimo sparta	6 Gbit/s
Skaitymo laikas	550 MB/s
Rašymo laikas	520 MB/s
Atsitiktinis skaitymas (4 KB)	90000 IOPS
Atsitiktinis rašymas (4 KB)	80000 IOPS
Kontrolės tipas	SMI SM2259
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	1000000 h
Energijos valdymas	
Energijos suvartojimas (skaitymas)	1,3 W
Energijos suvartojimas (rašymas)	3,2 W

Galios suvartojimas (vidutinė reikšmė)	0,2 W
--	-------

Energijos suvartojimas (tuščiaja eiga)	0,06 W
--	--------

Svoris ir matmenys

Plotis	69,9 mm
--------	---------

Ilgis	100,1 mm
-------	----------

Aukštis	7 mm
---------	------

Svoris	40 g
--------	------

Pakuotės duomenys

Pakuotės plotis	129,5 mm
-----------------	----------

Pakuotės gylis	9,14 mm
----------------	---------

Pakuotės aukštis	184,2 mm
------------------	----------

Paketo svoris	62,19 g
---------------	---------

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 70 °C
------------------------------------	-----------

Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 85 °C
---------------------------------------	-------------

Veiklos vibracijos	2,17 G
--------------------	--------

Ne-veiklos vibracijos	20 G
-----------------------	------

Logistikos duomenys

Kilmės šalis	Kinija
--------------	--------

Pagrindinės (išorinės) dėžės plotis	135,9 mm
-------------------------------------	----------

Pagrindinės (išorinės) dėžės ilgis	203,2 mm
------------------------------------	----------

Darniosios sistemos (DS) kodas	84717070
--------------------------------	----------

Pagrindinės (išorinės) dėžės aukštis	69,8 mm
--------------------------------------	---------

Pagrindinės (išorinės) dėžės bendrasis svoris	699,95 g
---	----------

Gaminių skaičius pagrindinėje (išorinėje) dėžėje	10 vnt
--	--------

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A)	18,00cm × 13,00cm × 1,00cm
----------------------	----------------------------

Svoris	0,06kg
--------	--------

Dokumentai ir vaizdo įrašai

› [Gaminio lankstinukas](#)

› [Vaizdo įrašas](#) objects.icecat.biz/objects/75791795_37763689.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