



kingston.com/memory

МОДУЛІ ОПЕРАТИВНОЇ ПАМ'ЯТІ DESIGN-IN DRAM

Ідеальні рішення пам'яті для розробників та складальників систем

Kingston® пропонує лінійку модулів оперативної пам'яті Design-In DRAM, створених спеціально для розробників та складальників систем.

Пам'ять відповідає галузевим стандартам JEDEC; вона представлена небуферизованими модулями DIMM та SODIMM без ECC поколінь DDR3, DDR3L, DDR4 та DDR5, з комерційним діапазоном робочих температур¹.

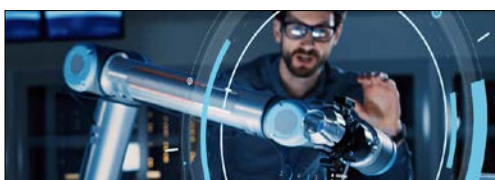
ЗАСТОСУВАННЯ / СЕГМЕНТИ РИНКУ



Точки продажу (POS)



Цифрові вивіски



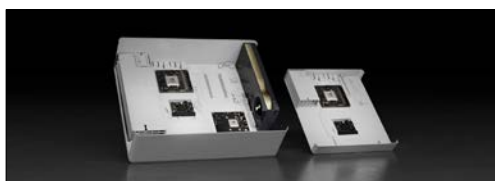
Робототехніка



Кіоски (зарядні станції, БАНКОМАТИ ТОЩО)



Відеоспостереження/мобільний запис



Промислові комп'ютери



Медичне діагностичне обладнання

ОСОБЛИВОСТІ

- Контрольована специфікація матеріалів (BOM) – фіксована протягом усього життєвого циклу (чіпи пам'яті, друкована плата).
- Повідомлення про зміни в продукції (PCN) за 90 днів до зняття з виробництва.
- Інженерно-технічна підтримка – наявність регіональних груп технічної підтримки забезпечує швидку реакцію.
- Управління життєвим циклом – щоквартальний прогноз з плануванням на 8 кварталів наперед.
- Аналіз несправностей – підтримка Level 1/2.
- Гарантія² – гарантія на п'ять років та безкоштовна технічна підтримка

ГАЛУЗИ



Освіта



Транспортування



Фінанси



ODM/OEM виробництво комп'ютерів

ОПЦІЇ DESIGN-IN МОДУЛІВ

Тип пам'яті	Швидкість (MT/c)	Ємність	Організація чіпів пам'яті	Щільність чіпів пам'яті	Кількість ренків в модулі	Тип модулю	Низькопрофільний (VLP)	Опція Hard Gold ³		
DDR3 1,5 B	1600	4 ГБ	512Mx8	4 Гбіт	1R	DIMM	Так	Так		
		8 ГБ				SODIMM	Немає			
DDR3L 1,35 B	1600	4 ГБ	512Mx8	4 Гбіт	2R	DIMM	Так			
		8 ГБ				SODIMM	Немає			
DDR4 1,2 B	2666	4 ГБ	512Mx16	8 Гбіт	1R	DIMM	Так	Так		
		8 ГБ				1Gx8	SODIMM		Немає	
		16 ГБ					DIMM		Так	
		3200	8 ГБ		1Gx16	1R	SODIMM		Немає	
			16 ГБ				DIMM		Так	
			32 ГБ				SODIMM		Немає	
	3200	8 ГБ	1Gx16	16 Гбіт	1R	DIMM	Так			
		16 ГБ				SODIMM	Немає			
		32 ГБ				DIMM	Так			
		4800	8 ГБ		1Gx16	16 Гбіт	2R		SODIMM	Немає
			16 ГБ						DIMM	Так
			32 ГБ						SODIMM	Немає
5200	5600	8 ГБ	1Gx16	16 Гбіт	1R	DIMM	Немає	Так		
		16 ГБ				SODIMM				
		32 ГБ				DIMM				
		5200	5600		2Gx8	2R			SODIMM	
									DIMM	
									SODIMM	

За додатковою інформацією

Зверніться до представника компанії Kingston у вашому регіоні. Наразі ця програма доступна не в усіх регіонах, але охоплення поступово збільшується.

1 За винятком хірургічного обладнання, засобів життєзабезпечення та схожого критичного для життя медичного обладнання (пристрої медичного моніторингу та тестувальні пристрої — підходять).
 2 <https://www.kingston.com/unitedstates/us/company/warranty>
 3 Друковані плати з золотим покриттям Hard Gold PCB (Au 0.76 мкм) доступні за запитом.



#KingstonIsWithYou

Цей документ може бути змінено без попередження.
 ©2023 Kingston Technology Corporation 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA.
 Усі торгові марки та зареєстровані торгові марки є власністю їх відповідних власників. MKF-958.1 UA

