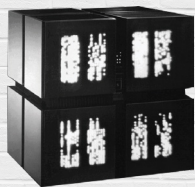
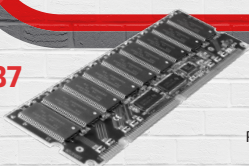


# RÓWNOCZESNY ROZWÓJ HPC I KINGSTON



Thinking Machines rozpoczyna erę nowoczesnych technik superkomputerowych, wprowadzając Connection Machine 2, komputer wykonujący 2 miliardy operacji na sekundę.

1987



Kingston wchodzi na rynek z rewolucyjnym modulem pamięci z łączówką jednorzędową (Single In-Line Memory Module, SIMM), który wykorzystywał starsze komponenty przeznaczone do montażu przewlekane, wskutek czego powstał nowy standard branżowy.

1990  
Premiera superkomputera Touchstone Delta firmy Intel: 32 GFLOPS mocy obliczeniowej – Początek misji teleskopu Hubble'a



Kingston  
1992  
Jesteśmy numerem jeden!

Kingston zajmuje 1. miejsce w rankingu Inc. Magazine "najszybciej rozwijających się prywatnych przedsiębiorstw w USA".

1991-92

Intel® wprowadza na rynek tanie procesory 486SX – Sieć World Wide Web trafia do powszechnego użytku – Premiera systemu open-source Linux

1993  
Prezentacja synchronicznej pamięci DRAM. Kingston rozszerza działalność na produkty sieciowe i obudowy pamięci masowych.



1994-95

Początek firm Amazon, eBay i Yahoo!

Kingston przedstawia produkty przenośne DataTraveler i Data Pak.



1996

Kingston przełamuje barierę 16 GB modulem Fully-Buffered DIMMS (FBDIMMS).

Uruchomienie Twittera i Amazon Web Services.

1997-98



Powstanie firmy Google.

1999

Kingston zakłada firmę Payton Technology, która rok później konsoliduje proces upakowywania chipów DRAM, skracając go z 6-8 tygodni do poniżej 10 dni.

Powstanie Napster – Obawy o Y2K – Premiera pierwszego mobilnego urządzenia BlackBerry.

2000

Kingston zakłada AVL, później oficjalne laboratorium certyfikacji pamięci dla firmy Intel.

2001

Ponad 65% amerykańskich gospodarstw domowych posiada komputer.

2002

Debiut pierwszej przetaktowanej pamięci Kingston, firma patentuje technologię warstwową EPOC

Internet ma miliard użytkowników – Debiut YouTube.

Kingston wdraża szeroko testy „burn-in” wszystkich modułów serwerowych (24 godziny testów obciążeniowych symulujących pierwsze 3 miesiące eksploatacji).

2005

2004

Sonda NASA o nazwie Spirit ląduje na Marsie, przesyła dane na Ziemię przez kolejne 6 lat – Początek Facebooka

Kingston otwiera w Chinach największy na świecie zakład produkujący moduły pamięci.

2003

Otwarcie Computer Science and Artificial Intelligence Laboratory (CSAIL) na MIT – Zakończenie projektu poznania ludzkiego genomu – Premiera DDR2.

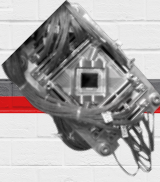
Kingston patentuje całkowicie automatyczny tester modułów pamięci.

2017

Przeznaczony dla centrów danych dysk SSD PCIe firmy Kingston (DCP1000) oferuje najwyższą przepustowość danych z myślą o najwyższych obciążeniach.

2016

Stworzenie pierwszego reprogramowalnego komputera kwantowego.



Kingston wprowadza dysk SSD zoptymalizowany pod kątem odczytu/zapisu i QoS.

2014

Pierwsze dyski NVMe trafiają do serwerów – Wprowadzenie DDR4 – NSA buduje największe centrum danych w USA.

2010  
CERN po raz pierwszy uruchamia wielki zderzacz hadronów w celach badawczych. Kingston przedstawia pamięci Server Premier.

2009

Superkomputer IBM Roadrunner przekracza granicę mocy obliczeniowej 1 PFLOPS.

Kingston sprzedaje pierwsze dyski SSD dla klientów i serwerów.

Kingston wprowadza wysokowydajne moduły przeznaczone dla architektury czterokanałowej.

Liczba smartfonów w użyciu przekracza miliard.

2012

## Kingston: Co dalej?



Od 1987 roku Kingston oferuje pamięci i rozwiązania o najwyższej jakości na rynku, jednocześnie nieustannie prowadząc prace nad kolejnymi innowacjami. Zapotrzebowanie na wydajność w centrach danych przekracza możliwości dysków SATA i SAS. Dyski PCIe NVMe to następny naturalny krok. Najnowszej generacji dysk DCU1000 U.2 PCIe NVMe firmy Kingston jest gotowy na nowe wyzwania.

DOWIEDZ SIĘ, JAK NAJNOWOCZĘSIEJSZE TECHNOLOGIE FIRMY KINGSTON POZWALAJĄ SPEŁNIĆ, A NAWET PRZEKROCZYĆ ZAPOTRZEBOWANIE NA WYDAJNOŚĆ POD ADRESEM [KINGSTON.COM](http://KINGSTON.COM)