

Nvidia готовит свой первый потребительский процессор — модель N1X. И она была замечена в тестах Geekbench. Новый чип набрал 3096 баллов в одноядерном тесте и 18 837 — в многоядерном, опередив по производительности такие чипы, как Ryzen AI HX 370 и Ryzen AI MAX+ 395.

Процессор тестировался на ещё не выпущенной системе HP под управлением Linux. Внутри — 20 ядер (10 Cortex-X925 и 10 Cortex-A725), как и у серверного GB10 Superchip, который уже используется в ИИ-компьютерах от ASUS, MSI и других брендов. Частота чипа достигает 4.05 ГГц, а объём оперативной памяти — до 128 ГБ LPDDR5X.

# NVIDIA N1x

3096

Single-Core Score

18837

Multi-Core Score

Geekbench 6.2.2 Preview for Linux AArch64

Result Information

Upload Date

June 09 2025 03:56 AM

Views

683

System Information

System Information

Operating System

Ubuntu 24.04.1 LTS

Model

NVIDIA N1x

Motherboard

HP 8EA3

CPU Information

Name

ARM ARMv8

Topology

1 Processor, 1 Core, 20 Threads

Identifier

ARM implementer 65 architecture 8 variant 0 part 3461 revision 1

Base Frequency

2.81 GHz

Cluster 1

0 Cores

Memory Information

Size

119.59 GB










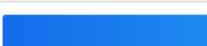
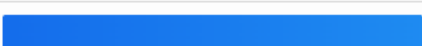
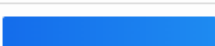
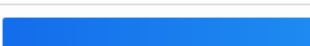

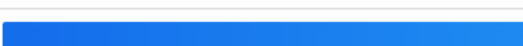
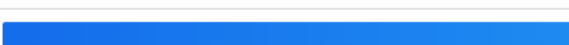
GeekBench

## Single-Core Performance

Single-Core Score	3096	
File Compression	2541 364.9 MB/sec	
Navigation	2143 12.9 routes/sec	
HTML5 Browser	3532 72.3 pages/sec	
PDF Renderer	3212 74.1 Mpixels/sec	
Photo Library	3021 41.0 images/sec	
Clang	3818 18.8 Klines/sec	
Text Processing	2951 236.3 pages/sec	
Asset Compression	2955 91.6 MB/sec	
Object Detection	3758 112.5 images/sec	
Background Blur	3217 13.3 images/sec	
Horizon Detection	3413 106.2 Mpixels/sec	
Object Remover	2950 226.8 Mpixels/sec	
HDR	3478 102.1 Mpixels/sec	
Photo Filter	3213 31.9 images/sec	
Ray Tracer	2485 2.40 Mpixels/sec	
Structure from Motion	3584 113.5 Kpixels/sec	

GeekBench

## Multi-Core Performance

Multi-Core Score	18837	
File Compression	10713 1.50 GB/sec	
Navigation	20914 126.0 routes/sec	
HTML5 Browser	29134 596.4 pages/sec	
PDF Renderer	28081 647.6 Mpixels/sec	
Photo Library	26057 353.6 images/sec	
Clang	40422 199.1 Klines/sec	
Text Processing	3461 277.2 pages/sec	
Asset Compression	31420 973.6 MB/sec	
Object Detection	15070 451.0 images/sec	
Background Blur	11679 48.3 images/sec	
Horizon Detection	23248 723.4 Mpixels/sec	
Object Remover	11808 907.9 Mpixels/sec	
HDR	17069 500.9 Mpixels/sec	
Photo Filter	15492 153.7 images/sec	
Ray Tracer	29084 28.1 Mpixels/sec	
Structure from Motion	31392 994.0 Kpixels/sec	

GeekBench

Хотя официального анонса пока не было, утечки подтверждают, что N1X, вероятно, будет базироваться на той же архитектуре ARM и Blackwell, что и GB10. По слухам, он

Все права защищены

save pdf date &gt;&gt;&gt; 26.01.2026

также может получить видеоядро с 6144 CUDA-ядер, как у видеокарты RTX 5070.

Дата выхода N1X пока неизвестна.