

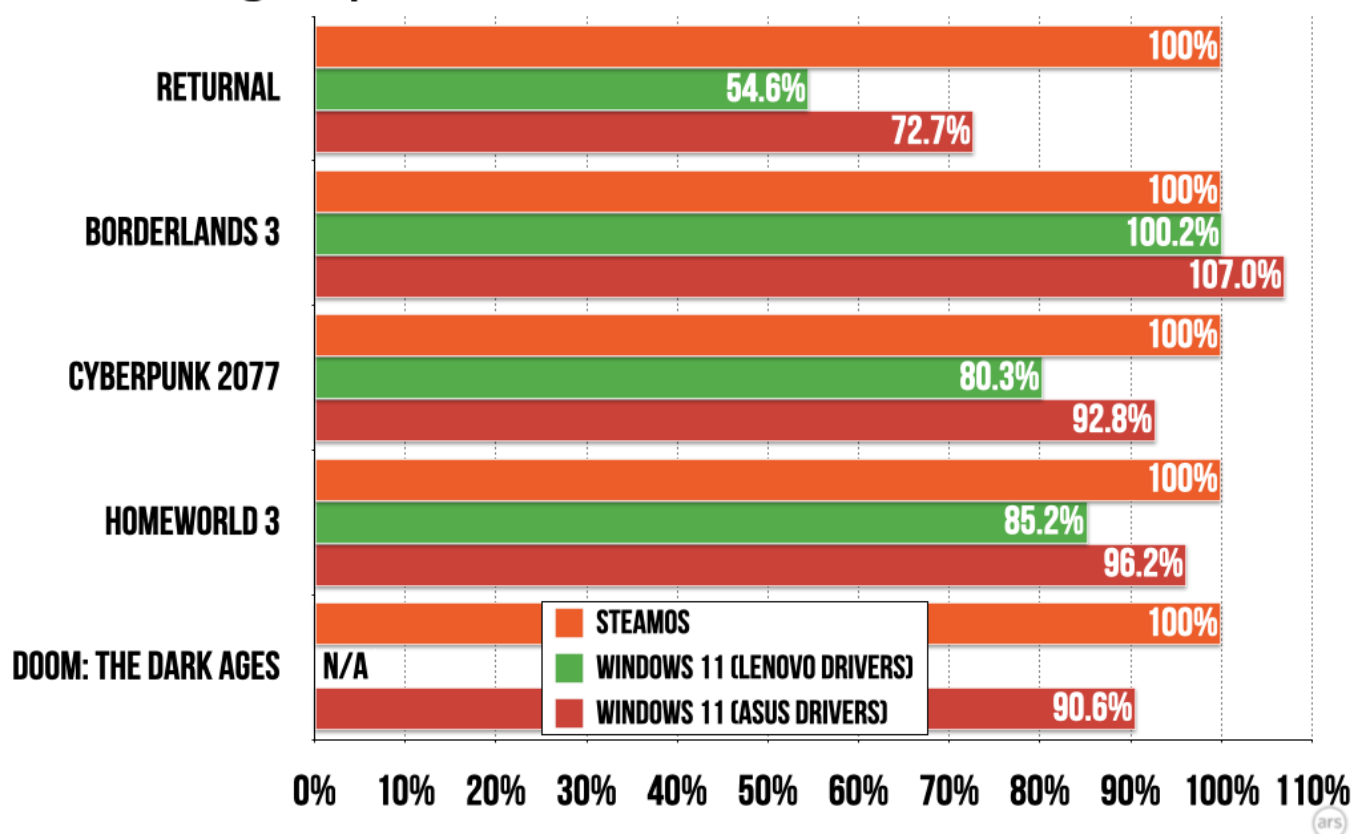
Портал Ars Technica провёл сравнительное тестирование SteamOS и Windows 11 на портативной консоли Lenovo Legion Go S.

В испытаниях участвовали пять игр: Returnal, Borderlands 3, Cyberpunk 2077, Homeworld 3 и DOOM: The Dark Ages. Операционная система от Microsoft тестировалась как с драйверами от Lenovo, так и с пакетом от Asus.

Игры запускались в двух режимах: с высокими настройками графики при разрешении 1920 × 1080 и на низких — при 1200 × 800.

LENOVO LEGION GO S BENCHMARKS

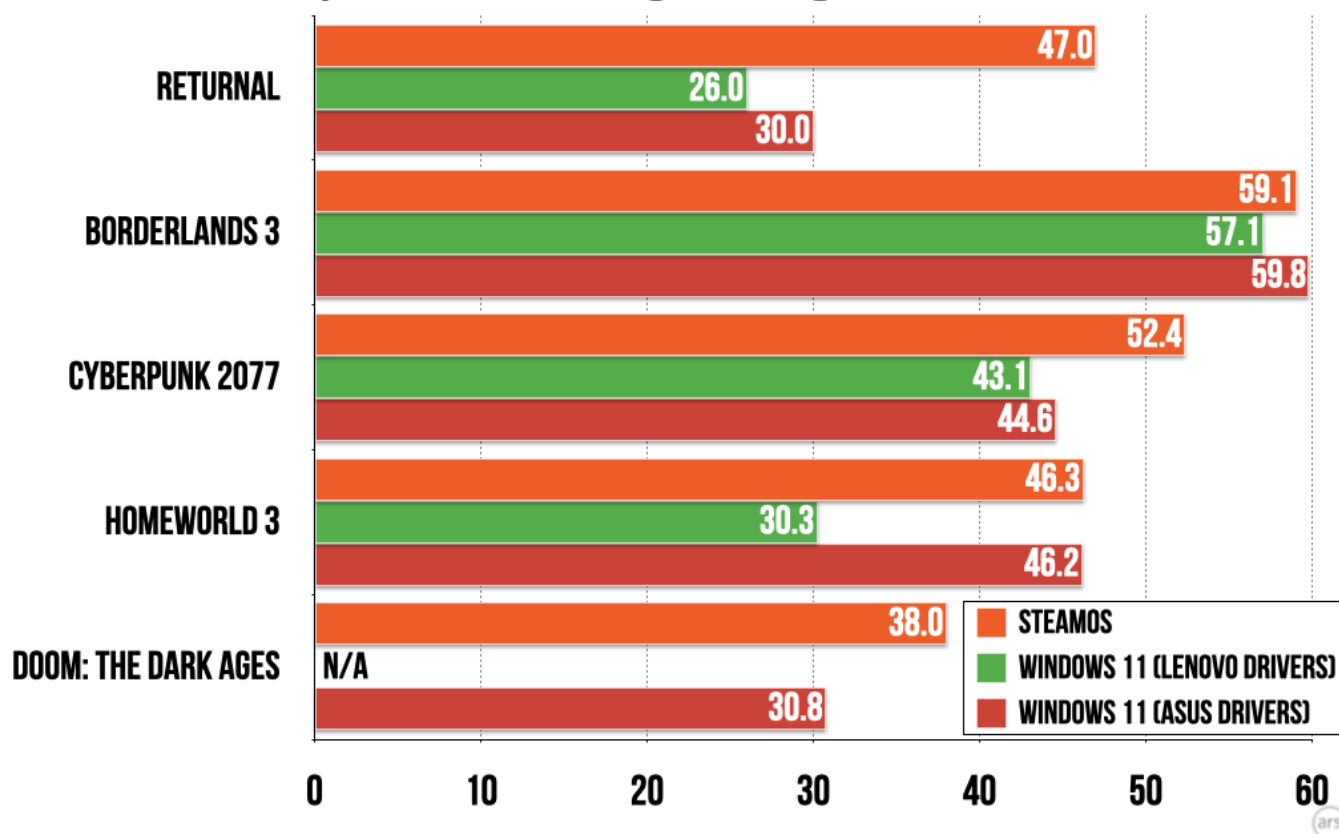
1920x1200, High Graphics Presets, % of SteamOS FPS (SteamOS = 100%)



Ars Technica

LENOVO LEGION GO S BENCHMARKS

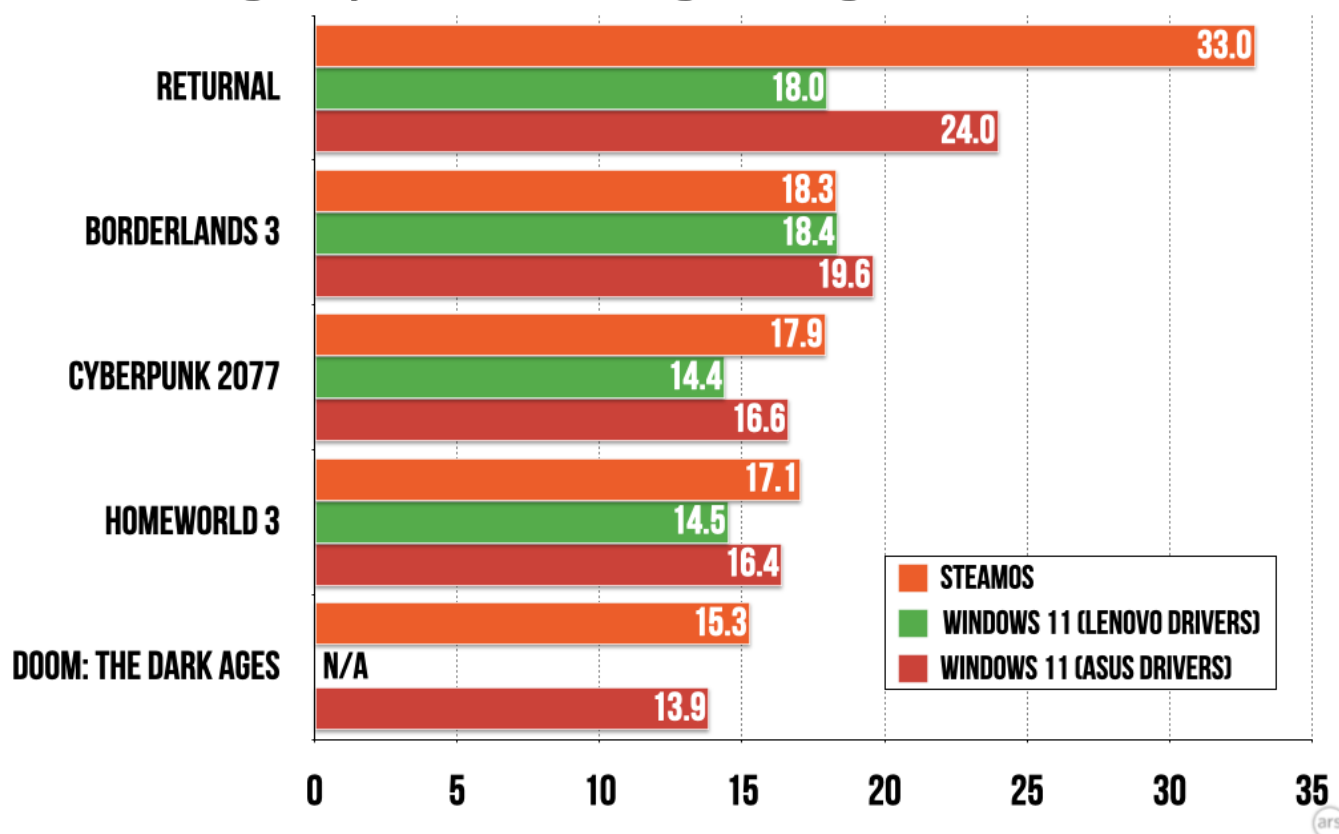
1280x800, Low Graphics Presets, Average FPS (Higher is better)



Ars Technica

LENOVO LEGION GO S BENCHMARKS

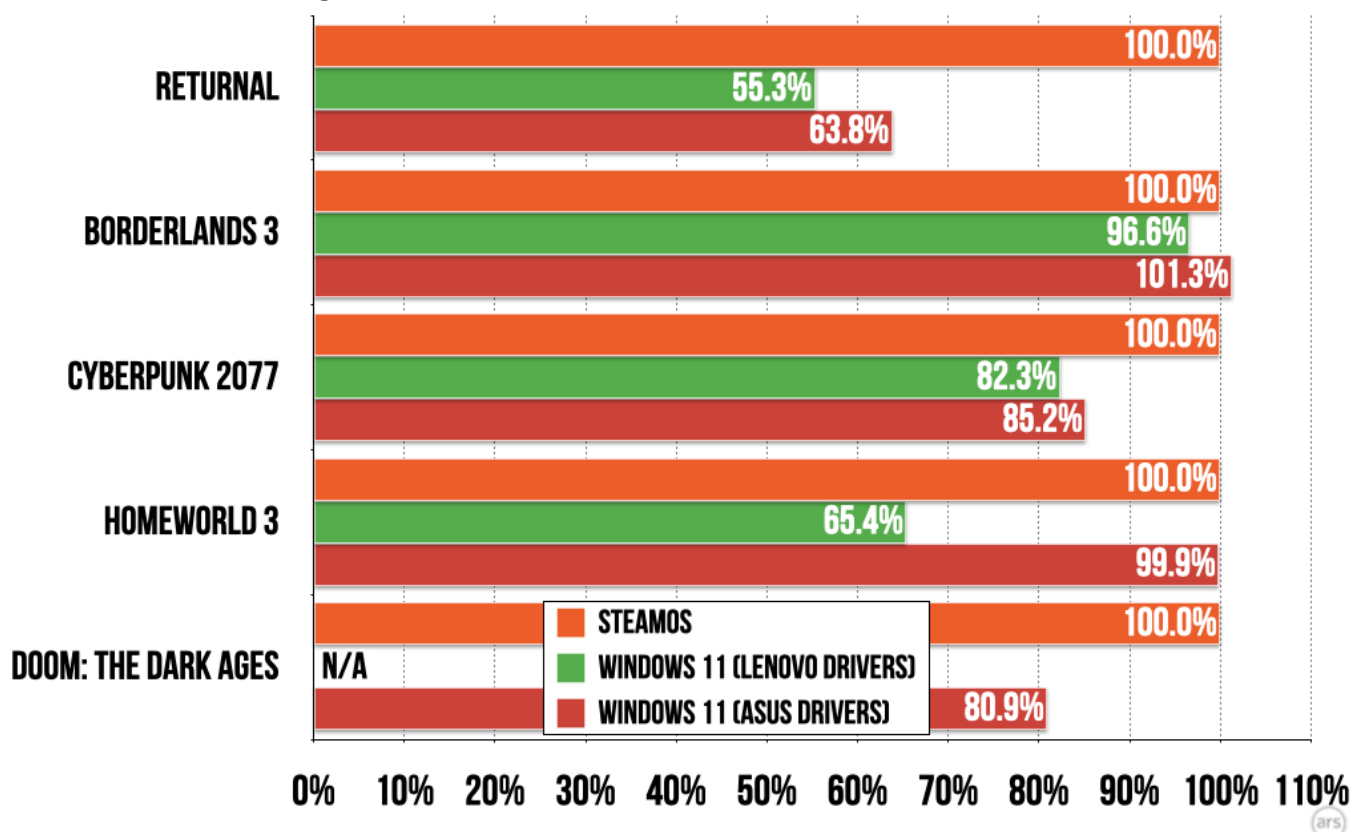
1920x1200, High Graphics Presets, Average FPS (Higher is better)



Ars Technica

LENOVO LEGION GO S BENCHMARKS

1280x800, Low Graphics Presets, % of SteamOS FPS (SteamOS = 100%)



Ars Technica

Результаты оказались неожиданными: SteamOS почти повсеместно опередила Windows 11. Даже при использовании более оптимизированных драйверов от Asus, система Microsoft уступала на 4-36% в большинстве тайтлов.

Единственным исключением стала Borderlands 3, которая работала одинаково хорошо на обеих платформах. Эксперты отмечают, что основанная на Linux SteamOS становится всё более зрелой альтернативой Windows в сфере портативного гейминга — как по производительности, так и по стабильности.