

Google готовит серьезные изменения для мобильных игр на Android. С выходом Android 16 все новые смартфоны и планшеты должны будут поддерживать функцию Host Image Copy — новшество, которое может ускорить загрузку игр и устраниить подтормаживания.

Host Image Copy — это техническая фишка из стандарта Vulkan 1.4, которая упрощает работу процессора с графикой. Проще говоря, она позволяет быстрее переносить изображения в память устройства, разгружая графический чип. Результат? Игры загружаются быстрее и потребляют меньше ресурсов, что еще и экономит заряд батареи. В СМИ назвали это «переворотом для игр на Android». Разработчики смогут создавать более требовательные игры, не беспокоясь о совместимости.

Новое требование коснется всех устройств на Android 16, включая бюджетные модели.