

Доля рабочих Samsung Exynos 2600 с одного кремниевого листа превысила 40%

Samsung готовится вернуть свои чипы Exynos в флагманскую линейку с новым 2-нанометровым процессором Exynos 2600, который может дебютировать в Galaxy S26 в 2026 году. Согласно данным из Южной Кореи, подразделение Samsung Foundry достигло важного прогресса: выход годных чипов — доля рабочих микросхем с одного кремниевого листа — превысил 40%. Это значительный скачок по сравнению с прошлогодними 20-30% для 3-нм процесса, который подвел Exynos 2500, из-за чего Galaxy S25 полностью перешел на чипы Snapdragon 8 Elite.

Exynos 2600 использует передовую 2-нм технологию, которая обещает более высокую производительность и энергоэффективность. Если Samsung удастся довести выход годных чипов до 60-80%, необходимых для массового производства, компания начнет их выпуск уже в ноябре 2025 года. Это может снизить зависимость от Qualcomm и сократить затраты, так как собственные чипы дешевле. Успех Exynos 2600 также укрепит репутацию Samsung Foundry в конкуренции с TSMC, лидером рынка.