

Несмотря на ужесточение санкций США против Huawei и низкую эффективность производства у китайского завода SMIC, аналитики прогнозируют, что Huawei сможет продать более 700 тысяч процессоров Ascend 910 в 2025 году на китайском рынке.

Ascend 910C считается серьёзной альтернативой Nvidia H100 — его мощность достигает 800 терафлопс, что составляет около 60% производительности конкурента. Однако SMIC испытывает сложности с выпуском чипов по 7-нанометровому техпроцессу, который используется в Ascend 910C, и эффективность производства там оценивается всего в 30%.

Американские ограничения не только затрудняют поставки Huawei, но и сказываются на продажах Nvidia в Китае, где недавно запретили поставки чипов H20.