Компактный ИИ-компьютер Seeed reComputer J4012 (Orin NX 16 ГБ)

reComputer J4012: Jetson Orin NX 16 ГБ, 100 TOPS в металлическом корпусе — автономная ИИ-лаборатория и dev-станция для инженера или вуза.

Описание

reComputer J4012 — готовый компьютер NVIDIA Jetson Orin NX 16 ГБ (100 TOPS INT8, до ~40 TOPS в dense-режимах) в металлическом корпусе Seeed Studio: камера, два USB, Ethernet, HDMI — включил и разрабатываешь. Формат «рабочей станции на краю»: ноутбукоподобный dev-узел для инженера CV и учебное место в лаборатории.Seeed — вендор с работающим РФ-каналом (официальные дистрибьюторы со склада), но поставки фрагментированы; мы держим типовую конфигурацию с русскоязычным стартом: JetPack, примеры ONNX/DeepStream, методичка.Для вузов поставляем наборами по 10–20 мест с инвентарной спецификацией под 44-ФЗ. Для КБ — как бортовой модуль прототипа. Гарантия и поддержка в РФ. Цена по запросу.

Технические характеристики

Модуль	NVIDIA Jetson Orin NX 16 ГБ, 100 TOPS INT8
CPU	6-core Arm A78AE, GPU Ampere 1024 CUDA-core
Корпус	алюминий, пассивное/активное охлаждение
Интерфейсы	GbE, 2×USB, HDMI, MIPI CSI
Софт	JetPack 6, DeepStream, примеры на русском
Учебные наборы от 10 мест, цена по запросу	

Характеристики могут обновляться производителем. Финальная конфигурация фиксируется в спецификации счёта.