Edge-станция Huawei Atlas 500 Smart Station

Atlas 500 — промышленная ИИ-станция на Ascend: инференс видеоаналитики у станка или в шкафу, −40…+70 °C, до 8 каналов Ascend.

Описание

Atlas 500 Smart Station — edge-вычислитель Huawei на модулях Ascend 310P: от 11 до 176 TOPS INT8 конфигурациями модулей, промышленный диапазон температур и компактный корпус для монтажа в шкафу у объекта. Это прямой ответ на запрос «инференс у станка»: камера смотрит, Atlas 500 считает детекцию дефектов или СИЗ, решение отдаётся за миллисекунды без канала связи.Пока рынок РФ перепродаёт серверы Atlas 800, edge-платформы 200/300/500 возят единицы — ниша для дистрибуции с гарантией свободна. Мы держим склад запчастей модулей и компетенцию по софтовому стеку CANN/MindX.Комплаенс: Huawei в Entity List, расчёты только в рублях/юанях, без USD/EUR-цепочек. Поставка с EAC-документами и пусконаладкой. Цена по запросу.

Технические характеристики

Модули	Ascend 310P, конфигурации 1–8 модулей
Производительность	до 176 TOPS INT8
Температура	−40…+70 °C (промышленное исполнение)
Видеоканалы	декодирование до 32 потоков
Стек	CANN, MindX, поддержка ONNX-моделей
Поставка	из Китая (₽/¥), гарантия и сервис в РФ

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