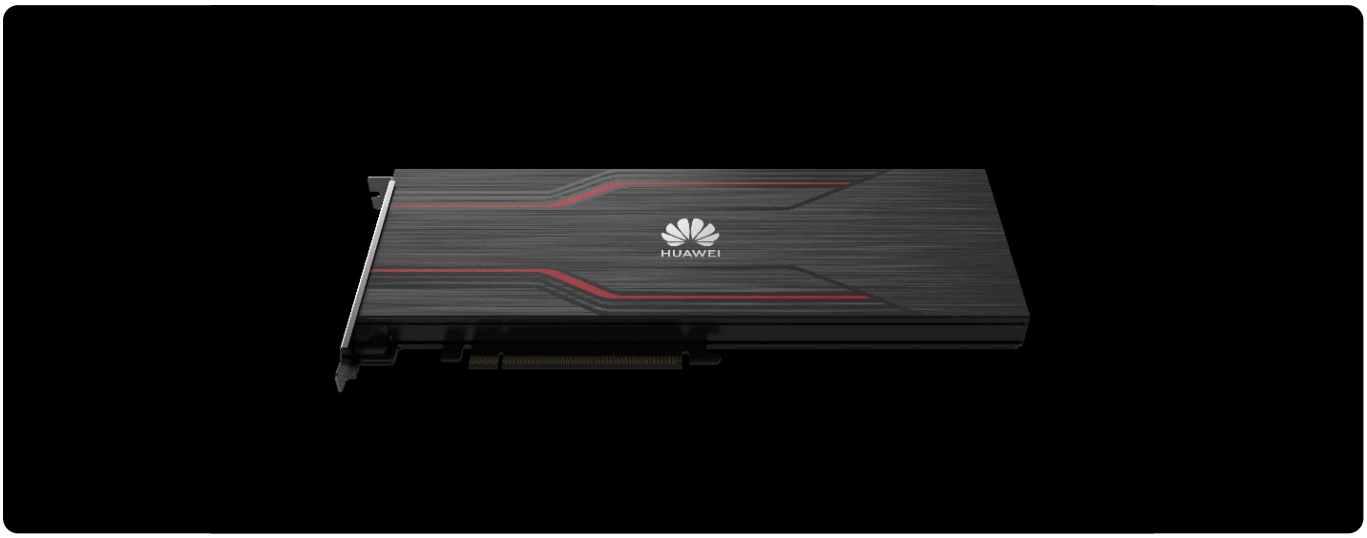
ИИ-СЕРВЕРЫ И ASCEND

Atlas 300I Duo

Карта инференса, объединяющая универсальный процессор, ядра AI Core и кодеки. Для генерации изображений и текста большими моделями, видеоаналитики, OCR и анализа речи.



Ключевые характеристики

Форм-фактор	однослотовая карта PCIe, полная высота и длина
Вычислительная мощность ИИ	280 TOPS INT8; 140 TFLOPS FP16
Память	LPDDR4X 48 GB или 96 GB, общая пропускная способность 408 GB/s, ECC
CPU на карте	16 ядер × 1,9 GHz
Декодирование	H.264 / H.265, 256 каналов 1080P 30 FPS (32 канала 3840 × 2160 60 FPS)
Кодирование	H.264 / H.265, 48 каналов 1080P 30 FPS (6 каналов 4K 60 FPS)
JPEG	декодирование 4K 768 FPS, кодирование 4K 384 FPS, максимальное разрешение 8192 × 8192
Интерфейс	PCIe x16 Gen4.0
Максимальная мощность	150 W
Рабочая температура	0 – 55 °C
Размеры	266,7 мм (длина) × 18,46 мм (ширина) × 111,15 мм (высота)

Для каких задач

рекомендации в интернет-сервисах · поиск и кластеризация · инференс больших моделей · поиск и обработка текста (NLP) · анализ речи · распознавание текста (OCR) · видеоаналитика

Запросить КП: +7 (495) 718-20-10, info@huaweirussia.ru

Срок подготовки КП: 3 рабочих дня. Цена — в КП, с учётом объёма и условий оплаты.
Характеристики по данным Huawei. Лист подготовлен Renomme Group