

Кайко Портативный прецизионный диагностический анализатор вибрации

Особенности продукта

- Высокопроизводительный высокоточный диагностический анализатор вибрации с моделью искусственного интеллекта, подходящий для мониторинга состояния вибрации, диагностики неисправностей и коррекции динамического баланса промышленного оборудования.;
- Алгоритм является передовым, график интуитивно понятен, тип и серьезность неисправности точно анализируются и идентифицируются, а также даются соответствующие рекомендации по техническому обслуживанию для эффективного предотвращения отказов оборудования.;
- 8-дюймовый цветной сенсорный экран с разрешением 1920*1200 пикселей;
- Легкий и портативный, подходит для работы в сложных условиях.



Технические характеристики продукта

Диапазон измерения	±50 г
Частотный диапазон	От 0,5 Гц до 15 кГц
Точность измерений	24-разрядная микросхема АЦП
Тип датчика	Пьезоэлектрический датчик ускорения
Тип тахометра	Электромагнитный индукционный тахометр
Количество каналов	4-канальная вибрация + 1-канальная скорость
Работающая память	16Г
Хранение данных	Объем встроенной памяти: 512 ГБ; поддержка внешних USB-накопителей
Экран дисплея	8-дюймовый цветной емкостный сенсорный экран
Фронтальная камера	Камера с фиксированным фокусом 5,0 МП
Разрешение экрана	1920x1200
Источник энергии	Встроенная перезаряжаемая литиевая батарея, время непрерывной работы ≥8 часов; поддержка внешнего источника питания
Размер	227 мм × 142 мм × 43 мм
Вес	Около 1,2 кг
Рабочая температура	от -20°C до +55°C