

Устройство мониторинга навесного оборудования Cat® PL161

для навесного оборудования Cat



УДОБНЫЙ МОНИТОРИНГ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Устройство мониторинга навесного оборудования Cat® PL161 — это самая передовая интегрированная OEM-система для отслеживания местоположения навесного оборудования. Устройство PL161 легко устанавливается на навесное или любое другое оборудование, местоположение которого необходимо отслеживать.

- Просматривайте местоположение навесного оборудования для нескольких рабочих площадок на одной приборной панели
- Сократите риск неправильного размещения или кражи навесного оборудования, задавая границы площадки
- Отслеживайте часы работы каждой единицы навесного оборудования для прогнозирования замены изнашиваемых деталей или всего навесного оборудования
- Устройство PL161 может быть подключено к оборудованию любой торговой марки или типа
- Компактное устройство PL161 позволяет собирать данные по навесному оборудованию, не мешая его работе
- Данные по отслеживаемому оборудованию можно просматривать через приложение Cat или в онлайн-режиме на сайте My.Cat.com
- Обеспечьте комплексное управление автопарком: контролируйте машины и навесное оборудование с помощью VisionLink®, два года подключения в комплекте с устройством

ПРОЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ

Конструкция PL161 отличается повышенной прочностью и не требует технического обслуживания, что позволяет устанавливать устройство на оборудование для тяжелых условий эксплуатации. Устройство питается от батареек, заряда которых хватает на два года работы. Установленное встроенное ПО предварительно настроено. Для продления срока службы от батареек для обмена данными в PL161 используется канал Bluetooth® с низким энергопотреблением.

Устройство PL161 совместимо с большинством интеллектуальных устройств с поддержкой Bluetooth 4.0 или более поздней версии. Приложение Cat App можно скачать из App Store (для iOS) или Google Play (для Android).



Принцип работы



С приложением Cat App

Приложение Cat App с помощью технологии Bluetooth на мобильном устройстве сканирует модули PL161, находящиеся в радиусе действия.

Приложение Cat App получает GPS-координаты вашего мобильного устройства.

Приложение Cat App отправляет обновленные данные по местоположению, доступные в VisionLink или в онлайн-режиме на сайте My.Cat.com, по сотовой сети и соединениям Wi-Fi.

С вашей машиной

Устройство PL161 отправляет сигнал на Bluetooth-приемник (PL542 или приемопередатчик Bluetooth) в машине.

Обновленные данные по местоположению передаются в VisionLink и на сайт My.Cat.com посредством сотовой сети или спутниковой связи.

Распознавание навесного оборудования

Экономьте время и энергию за счет функции распознавания навесного оборудования. Встряхивание подключенного устройства подтверждает его идентичность и гарантирует правильность всех настроек навесного оборудования, чтобы можно было быстро и эффективно приступить к работе.

Некоторые модели машин поддерживают функцию распознавания. Обратитесь к дилеру компании Cat за информацией о функциях, доступных в вашем регионе.

www.cat.com

CAT, CATERPILLAR, "ВМЕСТЕ МЫ СПРАВИМСЯ", соответствующие логотипы, "Caterpillar Yellow", "Power Edge" и Cat "Modern Hex", а также фирменный стиль корпорации и ее продукции из этого документа являются товарными знаками компании Caterpillar и не могут использоваться без разрешения.

VisionLink является товарным знаком компании Trimble Navigation Limited, зарегистрированным в Соединенных Штатах Америки и других странах.

GRXQ9019-02
Заменяет публикацию GRXQ9019-01
(Глобальная)
© Caterpillar, 2020 г.
Все права защищены.

