PiSLAM OME

Компания Vanavara Digital представляет инновационное решение — ультракомпактный ручной лидар PiSLAM OME. Это устройство создано для специалистов, которым важны мобильность, точность и надёжность в одном корпусе.

Ключевые возможности

1. Дальность качественного сканирования: до 25 метров.

2. Продолжительность одного сканирования: до 40 минут (рекомендуется не превышать 25 минут для оптимального результата).

3. Плотность облака точек: высокая (обеспечивает детализированное 3D-представление объектов и ландшафта).

4. Точность результата: напрямую зависит от точности вашей опоры.

Комплектация

- Лидар PiSLAM OME

- Кабель питания USB Type-C

- Защитная сумка для транспортировки

- Аккумулятор PiTatel (22 Вт) — в подарок!

Технические характеристики

- Вес: всего 400 г (без аккумулятора)
- Размеры: 65 × 65 × 85 мм (без антенны)
- Степень защиты: ip54 — устойчив к пыли и брызгам воды
- Рабочий температурный диапазон: от –20 °C до +45 °C
- Корпус: алюминиевый
- Крепление: стандартный разъём 1/4"



PiSLAM OME — это идеальный инструмент для инженеров, геодезистов, архитекторов и специалистов, которым нужен лёгкий, автономный и высокопроизводительный лидар. Компактность не в ущерб функциональности — теперь точное 3D-сканирование доступно в карманном формате.

В чате @PiSlam активно обсуждаются характеристики и практическое применение устройства. @Инфа и файлы официальный Telegram канал компании Vanavara Digital, который поможет вам быть в курсе последних новостей и разработок.

Revision #2
Created 16 October 2025 06:21:51 by Полина
Updated 2 March 2026 09:29:49 by Полина