Гироскопический датчик EV3

Код продукта:	45505
Название продукта:	Гироскопический датчик LEGO® MINDSTORMS® Education EV3
Для детей в возрасте:	10-21 года
Серия продуктов:	LEGO® MINDSTORMS® Education
Подходящая продукция:	45501, 45502, 45503, 45506, 45507, 45508, 45509, 45514, 45515, 45516, 45554, 45560, 2000045, 2000046, 2005544

Цифровой гироскопический датчик EV3 измеряет вращательное движение робота и изменения в его ориентации. Ученики могут измерять углы, создавать балансирующих роботов и исследовать технологию, которая используется во множестве реальных объектов, например в самокате Segway®, навигационных системах и джойстиках.

Технические спецификации и особенности продукта:
Режим измерения углов позволяет измерять углы с точностью +/- 3 градуса
Режим гироскопа имеет максимальную производительность 440 градусов/секунду
Частота опроса до 1 кГц
Автоматическая идентификация программным обеспечением EV3