

Invensense MEMS三轴陀螺仪

产品名称	Invensense MEMS三轴陀螺仪
公司名称	港和幸贸易（深圳）有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:invensense 型号:mpu-3050c
公司地址	深圳市福田区深南大道与彩田路交界西南星河世纪大厦A栋1101I
联系电话	86-0755-89814807

产品详情

我司供应invensense , st,bosch等知名品牌mems微电子组件产品。

产品描述：

invensense的三轴陀螺仪为全球首例单芯片、以数字输出的三轴mems产品，专门为消费性应用产品设计。本公司三轴产品的特征包含，可将陀螺仪的输出数字化的三个16-bit模拟数字转换器(adc)、高达 $\pm 2000^\circ$ /秒(dps)的全格感测范围(full-scale range)、可程序化的低通滤波器、i2c或spi序列界面(serial interface)、低电压操作(2.1v到3.6v)，以及4x4x0.9mm的qfn包装。

mpu-3050

mpu产品特征有内建之数字运动感测处理(dmp:digital motion processor)硬件加速引擎、最低512 byte的fifo，以及含可连接至其他厂牌数字加速器的第二个i2c主要感测总线(sensor bus)，感测线性与旋转动作，提供完整的六轴融合演算数据。内建的fifo与感测总线(sensor bus)，可缩短系统运算时间，降低系统耗电量。

微处理器- 3050™的特色行业的第一个3轴陀螺仪嵌入式数字运动处理器™(dmp)的硬件加速引擎。

3050提供了一系列的行业第一特性的完整运动处理在智能手机,内置的16位adc,可编程数字滤波器、工厂校准到1%敏感性,内置6轴motionfusion™和13兆瓦电力消耗.

如有兴趣,欢迎电邮或来电咨询!

邝小姐: vivian@profactory.com.hk

苏先生: johnnysu@profactory.com.hk

敝司和幸商事有限公司成立于1993年、在香港及中国设有办事处、主要进出口电容式多电触控ic,太阳能级单晶,多晶硅片,硅棒,led灯类等。

pro factory co.,ltd.港和幸贸易有限公司(深圳办事处)

广东省深圳市福田区车工庙泰然九路喜年中心1301室

电话: 86-755-8981 4807 传真: 86-755-6167 3480

pro factory resources co.,ltd.和幸商事有限公司(香港办事处)

新界荃灣灰窰角街8號第一亞洲中心11樓d室

电话: 852-25811657 传真: 852-25811763

本产品的材料物理性质为半导体,型号为MPU-3050C,输出信号是模拟型,品牌是Invensens