

love一丙社交宠物机器人现已开始预售

产品名称	love一丙社交宠物机器人现已开始预售
公司名称	深圳小牛黑科技有限公司
价格	2980.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区民治街道樟坑社区东浩大厦3D（注册地址）
联系电话	19902402746

产品详情

每一个我们，在长大时或许都梦想着拥有自己的机器人伙伴。小牛黑科即将推出的智能社交宠物机器人love一丙，价格将在2980元，在没有伺服噪音的情况下，可提供更实惠的家用机器人宠物体验。love一丙实际上是一个社交机器人；因为它可以通过智能学习系统对他的主人进行学习，从而模仿他主人的一举一动。加上底部四驱履带式动力总成以及独立app应用后台，通过脸部的识别系统，当手机app应用后台给它发送指令之后，它自己就会到你搭讪的人旁边进行搭讪。最近在小牛黑科办公室的一次演示中，看到它最接近自我推进的是它在音乐中“跳舞”时快速来回摇摆。

love一丙身高约120mm，非常健壮，配备了感官设备：love一丙可使用安装在头上的摄像头，用四个波束形成麦克风收声。love一丙不仅可以进行智能对答，而且还可以通过富有表现力的眼睛进行交流，能传达从愤怒、恐惧到惊喜和快乐的各种情绪。love一丙的动作如此逼真，令我惊喜不已。尽管人工智能需要大量的处理能力，但实际上love一丙的所有操作包含了最先进的技术。一个高算力的嵌入式中央处理器让love一丙能够不靠云计算的能力，独立同时运行多个深度学习模型。小牛黑科的产品总监陈总说：“我们不想不断地将用户敏感数据传输到云上进行处理。”一是速度慢。第二，有可能发生中间人攻击，所以有人可以拦截这个包裹。love一丙唯一需要互联网连接的时间是当它收到软件更新。”

“任何东西我们都要加密，”她继续说。所以即使你的邻居绑架了你的love一丙，我们也不会存储人类可读的内容。我们总是将它们转换为嵌入、向量和矩阵，这样它就安全了，并且在上面进行了加密。”但真正让love一丙与众不同的是它的大脑袋。”“当你第一次得到它时，它更像一个婴儿，”陈总说。你花的时间越多，它就越进化，他们也会从你身上学到更多。”

许多人工智能宠物的行为都是由人类硬编码的，就像一个超复杂的选择自己的冒险决策树。相反小牛黑科利用了一个位于机器人输入刺激和输出行为之间的强化学习引擎。这使每个love一丙能够制定和实施一个独特的战略来实现其目标。”“我们把这个目标分为驱动力和情感，”陈总说。love一丙的个性引擎，正是这样工作的。通过强化学习，love一丙不仅通过自己内部的状态，而且通过她过去的经验，来作出预测，决定对周围的事件作出什么样的反应。

正因为有着这样的个性引擎，love—丙才能够记住她见到的每一个人，并且记住她和每个人的交互。从中love—丙能够辨别出模式和规律，作出预测，并创造出和每一个人最合适的交互方式。比如说，如果love—丙将你和食物联系起来，当她饿的时候，她就会来求你喂给她好吃的。而正因为每一个用户都是独特的，每个用户给予的独特的反馈，又帮助他们的love—丙变成一个个独一无二的、最适合他们的机器人。

love—丙是个社交动物。他们能够认出彼此，并从彼此身上学习。love—丙的情绪会传染，所以你会看到一个咯咯的笑声从一个love—丙开始，传向整个一群love—丙。近日，love—丙已在小牛黑科公众号的“ ai 世界 ” 上开始全球预售。喜欢的话就请关注吧。

文章来源于：<http://www.xngaoke.cn/news/68.html>