

u-blox 推出物联网（IoT）应用超小型 Wi-Fi 模块



瑞士塔尔维尔（2016 年 2 月 11 日）：全球无线、定位模块和芯片领导者 u-blox（SIX:UBXN）今天宣布推出 LILY-W1 单频段 802.11n 2.4 GHz Wi-Fi 接收器模块。该款主机型模块超小，尺寸仅为 10 x 14 mm，非常适合为越来越多带 LTE 连接的工业和商业产品提供 Wi-Fi 连接。

LILY-W1 集成了天线，并采用体声波滤波器允许内置的 Wi-Fi 与 LTE 共存，简化了集成商 RF 设计。滤波器不但可确保在靠近 LTE 接收器时 Wi-Fi 的性能不会下降，还允许两种接收器的天线近距离放置，充分满足如今狭小空间的设计。并且新一代的模块还支持 Wi-Fi.

LILY-W1 可通过 SDIO 或 USB 连接到主机处理器，可在客户端和微接入点两种模式下同时工作。作为微接入点时可连接 8 个客户端。标准提供无版权 Linux 和 Android 驱动程序。模块支持-40 到+85 摄氏度超宽范围，可满足工业和商业设备不断发展的互连需求。典型应用包括远程信息控制单元、行车记录仪或 OBD 读取器以及物流或 POS 设备。

关于 u-blox

瑞士 u-blox（SIX:UBXN）是一家汽车、工业和消费市场无线和定位半导体及模块全球领导者。我们的解决方案帮助人们、车辆和机器精确定位并通过蜂窝和近距离网络无线通讯。U-blox 拥有丰富的芯片、模块和软件解决方案，凭借独特的优势帮助 OEM 厂家快速而经济地开发物联网创新解决方案。U-blox 总部位于瑞士塔尔维尔，全球办事处遍布欧洲、亚洲和美国。

(www.u-blox.com)

关注我们 [LinkedIn](#)、Twitter [@ublox](#)、YouTube 和 [Facebook](#)。

u-blox联系方式:

近距离射频产品战略高级经理Kilian Frank

u-blox Berlin GmbH

电话 +49-30-55573-1012

手机 +49 171 552 1663

电子邮件kilian.frank@u-blox.com