

# TriQuint SEMICONDUCTOR

TriQuint 半导体公司采用砷化镓 (GaAs)、氮化镓 (GaN)、声表面波 (SAW) 和体声波 (BAW) 技术设计、开发和生产先进的高性能射频解决方案, 满足全球客户需求。TriQuint 是市场领导者, 专门为移动设备, 3G 和 4G 蜂窝基站, WLAN, WiMAX, GPS, 国防与航空等领域的客户提供各种服务。

TriQuint 公司产品从应用上主要分为军工与航空, 移动设备及网络三个部分。

军工与航空应用主要包括: 雷达, 电子对抗, 卫星通信, 点对点通信等。

移动设备应用包括: GSM/ GPRS/ EDGE, 3G CDMA/ EVDO, 3G WCDMA/ WGPRES/ WEDGE, 4G LTE, WLAN, 蓝牙, GPS。

网络应用则包括: 汽车雷达, 汽车远程信息处理, 基站, BWA/ WiMAX, 有线电视/FTTH, 光通信, 点对点无线电通信, VSAT 等。

TriQuint 公司产品从种类上包括: 放大器, 控制产品, 分立晶体管(FET), 滤波器和多工器, 变频器, 集成产品, 光器件和无源器件等。