

产品概述

东芝创新技术可在小型封装中实现低功率蓝牙®低能耗IC，适用于智能汽车信息娱乐系统中的蓝牙智能产品。

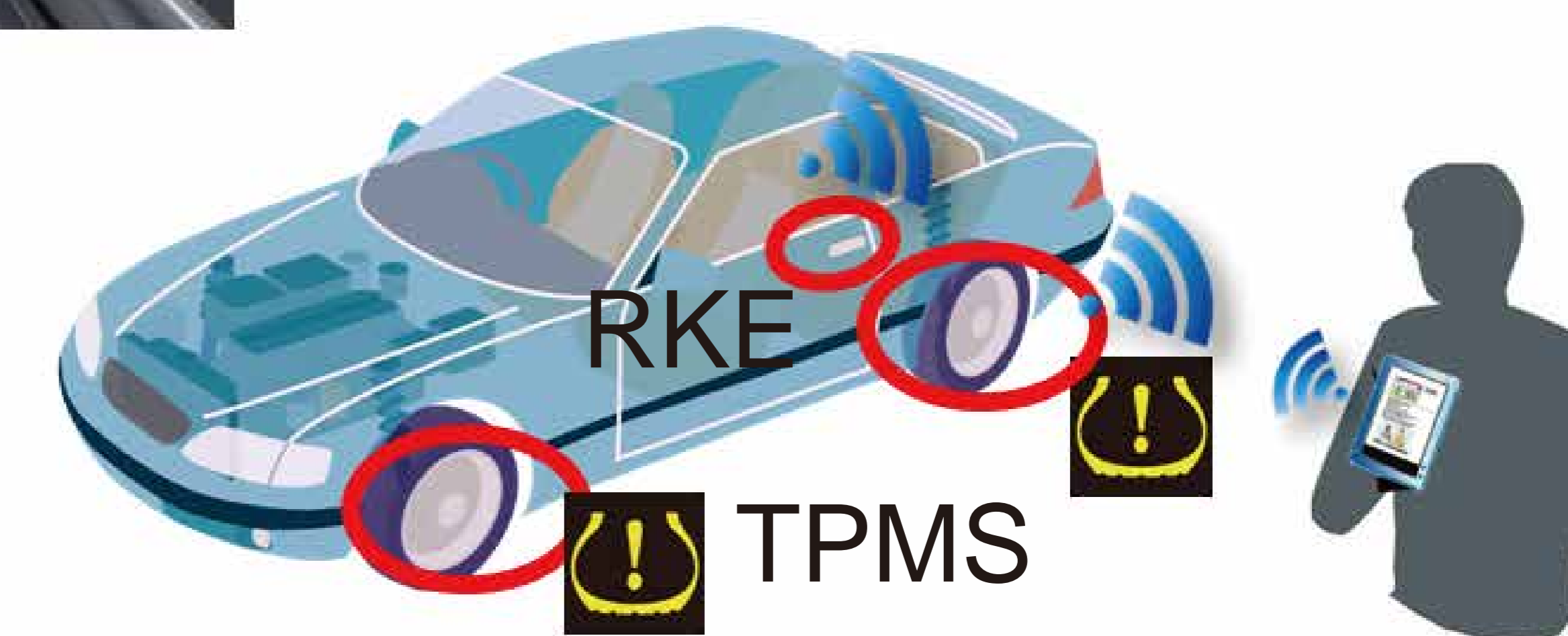
POINT
1 **低功耗**
峰值功耗5.9mA
深度睡眠功耗0.1uA

POINT
2 **高可靠性**
在汽车蓝牙®领域拥有15年经验
工作温度范围-40至85

POINT
3 **智能应用**
遥控无钥匙进入 (RKE)
胎压监测系统 (TPMS)
驾驶警示辅助等



医疗设备与车载设备连接



产品概述

Combo IC支持智能手机显示屏的无线LAN镜像和蓝牙®免提通话 / 音频流播放。

POINT
1

无线LAN + 蓝牙® Combo

高性能2.4 / 5GHz双波段Wi-Fi RF
支持802.11a/b/g/n , BT v4.0 , LE / HS

POINT
2

低延迟无线LAN

最大数据传输速率150Mbps
专有的2.4GHz共存技术

POINT
3

连接智能手机

显示屏镜像 ~ Miracast™ , AirPlay ~
免提通话、音频流播放



高性能汽车音频芯片组

TMPM32E、TC94A93、TCB001、TB2930、TC35668

产品概述

东芝全套芯片组为车载娱乐系统提供音频解决方案。

POINT
1

整个系统的芯片组

音频ASSP，CD IC，4通道功率放大器，
电源IC和蓝牙®+DSP IC

POINT
2

交钥匙解决方案

通过东芝参考板和软件提供全套支持

POINT
3

移动连接无线功能

通过蓝牙®将免提通话和音频流播放与手机连接起来

