



## BK3633 版本发布说明

### DesignKit 发布等级说明

A 类: 重要问题修复, 客户必须修复 (修复点做重点说明)。

B 类: 普通问题修复, 客户选择修复。

C 类: 性能优化, 客户可选择修复。

D 类: 功能增加, 客户可选择修复。

序号	发布版本	修改内容	发布时间	发布等级
1	BK3633_DesignKit_V03_0701	首次发布	2020-05-23	A
2	BK3633_DesignKit_V03_0C02	1、修改 RF 设置, 设置。 2、增加 2.4G 数据收发工程 3、增加遥控器方案工程。 4、增加 controller 工程	2020-06-19	A
3	BK3633_DesignKit_V03_0D03	1、增加 GATT roles 工程	2020-07-13	D
4	BK3633_DesignKit_V05_1104	1、增加 CCM 加密的应用接口。 2、修改 mesh 广播每发 100 个包更新一次新的内容		D
5	BK3633_DesignKit_V05_1406	1、增加 FCC DUT 测试模式 2、GATT roles 工程增加应用层使用 AES 加密等接口 3、修改 ANCS 工程与 IOS 连接配对失效问题。		C&D
6	BK3633_DesignKit_V05_1507	1、修改 CPU 时钟切换 2、修改 RF 发射默认为 4.5db 3、修改 Meizu pro5 更新间隔不成功问题。	2020-09-12	C
7	BK3633_DesignKit_V05_1807	1、增加 mouse demo 工程 2、app_gatt_all_roles_for_mesh 工程添加 mesh 服务 3、app_gatt_all_roles 工程增加主从一体可连接 4、app_gatt 工程增加 2M 模式收发, 通过 ENABLE_PHY_2M 来控制, 每秒最多可以发送 92K 数据 5、app_ancs 工程增加按键开关机	2020-10-30	D
8	BK3633_DesignKit_V05_1A09	1、增加 window 与 linux 平台 GCC 编译。 2、增加 FTMP profile。 3、gatt 工程增加 data rate 500kbps 和 125kbps 两种模式。 4、修改反复插拔 USB, 可能出现无法识别的情况。	2021-02-09	C&D



9	BK3633_DesignKit_ V06_1BOA	1、增加兼容普雅 flash 2、更新 FCC 测试软件 3、优化 adv 流程 4、增加做 central 的工程 5、更新 usb 相关驱动	2021-08-04	C&D
10	BK3633_DesignKit_ V06_1COB	1、 修改 DUT 相关 2、 修改 central 工程跳频机制 3、 修改部分工程 OTA 异常问题 4、 整合一些不常用工程到 GATT 工程中 5、 修改做主工程的连接问题	2021-09-24	B
11	BK3633_DesignKit_ V06_1DOC	1、 central 工程增加支持 2M 模式 2、 增加 GCC 编译 3、 增加 i2s 驱动 4、 新增 TH25D40HB flash 驱动(重要修改, 不改新的版本芯片无法兼容)	2022-03-17	A&D
12	BK3633_DesignKit_ V06_1DOD	1、增加绑定配对多个设备的工程	2022-03-30	D
13	BK3633_DesignKit_ V06_1FOD	1、 修改 all role 工程主从同时连接时, 容易导致连接从机读取服务失败问题 2、 修改 map updata instant pass 后的逻辑处理 3、 去掉 GATT 默认的一些特征	2022-04-07	D
14	BK3633_DesignKit_ V06_200D	1、增加 app_gatt_multi_connect 工程, 支持做从机被多个主机连接	2022-05-26	D
15	BK3633_DesignKit_ V06_210D	1、增加 app_gatt_IRK_connect 工程, 支持随机地址解析	2022-06-01	D
16	BK3633_DesignKit_ V06_220F	1、 修改 flash SR 的操作 2、 增加 hlink 连接的工程 3、 增加多主多从的工程 4、 修复 GCC 编译的一些问题 5、 增加 UART DMA 的功能 6、 修改 BUCK 电源输出的稳定性 7、 修改 mouse 工程跳转地址没有 16B 对齐问题	2022-09-30	C&D
17	BK3633_DesignKit_ V06_2310	1、 修改 GCC 编译的一些异常问题 2、 Gatt 工程增加多绑定功能 3、 增加地址解析功能 4、 修改 DUT 测试可能不过问题 5、 修改 heap 空间可能被异常修改的问题	2023-05-30	C&D
18				

