

Figure - Bug #112119

测试 Test-IT # 110867 (New): V1.0测试功能汇总

测试 Test-IT # 110868 (New): BSP-BVT测试-上/下电测试

【VX1】【BSP】【EVT】【风扇】【必现】设备风扇始终不转

2022-09-23 18:11 - SZTS_TEST 邹涛

Status:	CLOSED	Start date:	2022-09-23
Priority:	High	Due date:	
Assignee:	SZTS_TEST 邹涛	% Done:	100%
Category:	BSP	Estimated time:	0.00 hour
Target version:		Found Version:	FlatBuild_VX1_MCE_xx.xx_FSE.R.userdebug.0.0.0.20220923
Need_Info:	--	Degrated:	--
Resolution:	--	Verified Version:	
Severity:	Critical	Fixed Version:	
Reproducibility:	Every time	Root cause:	
Test Type:	Bring Up Test		

Description
前置条件
1、 DUT各模块功能正常且连接风扇
操作步骤：
1、设备上电开机，查看风扇状态
2、使用风筒吹板子使板子cpu温度升高到75 ° 以上，查看风扇状态
实际结果：
1、风扇不转
2、风扇不转
预期结果：
1、开机风扇维持在5000转
2、cpu温度升高到75 ° 后，风扇转速提高到7000转

History

- #1 - 2022-09-26 16:31 - CD BSP-杜磊
- Assignee changed from CD BSP-杜磊 to SZTS_TEST 邹涛
- % Done changed from 0 to 100

请使用9/24的版本验证

#2 - 2022-09-26 16:37 - SZTS_TEST 邹涛

0924release版本验证

风扇在开机时会自动转动一次，之后跟随主板温度转动、测试过程中升温可以使用电吹风进行加热，并使用命令实时查看温度值

当前的风扇分为三档：一档转速比102、二档153、三档204

温度对应的风扇动作：

1、 0~49.9 风扇不动

2、 50~60，风扇一档

3、 60~75.风扇为二档

4、 75以上、风扇为三档"

#3 - 2022-09-26 16:39 - SZTS_TEST 邹涛

- Status changed from New to RESOLVED

#4 - 2022-09-26 16:42 - SZTS_TEST 邹涛

- Status changed from RESOLVED to VERIFIED

#5 - 2022-09-26 16:48 - SZTS_TEST 邹涛

- Status changed from VERIFIED to CLOSED

Files

logcat.txt	3.56 MB	2022-09-23	SZTS_TEST 邹涛
------------	---------	------------	--------------