

产品3.0平台 - 性能 #3206

EVMT2或者EVMT4板卡，板载镁光DDR4速率需要降低到2666

2025-04-22 15:50 - 申江欣

状态:	进行中	开始日期:	2025-04-22
优先级:	紧急	计划完成日期:	2025-04-23
指派给:	战弋戈	% 完成:	0%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			
1、评估需求：目前EVMT2、4板卡的DDR需要更换，从：MIC_MT40A1G16RC-062E,IT:B（镁光）替换到：DDR4*CXDQ4BFAM-IJ-M（长鑫）；			
2、更换原因： （1）镁光DDR由于上涨幅度较大，单价从137上涨到185，总价1480，长鑫单价46.2，总价：396.6，DDR可省下1110.4元； （2）为后续国产化平台选型提供测试依据；			
3、评估风险：长鑫DDR速率为2666，镁光DDR速率为3200，需要出版本交由系统测试，评估测试结果；			

历史记录

- #1 - 2025-04-22 15:50 - 申江欣
- 状态从 新建 变更为 进行中
 - 指派给 被设置为 战弋戈
- #2 - 2025-04-23 19:59 - 战弋戈
- 针对这个需求修改了板载uboot，由3200到2600，经测试系统能够起来。准备交给西安测试。