创新技术与企业服务研究中心



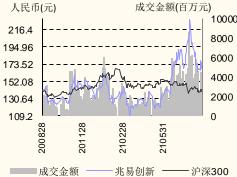
兆易创新(603986.SH) **买入(维持评级)**

公司点评

市场价格(人民币): 175.50元 目标价格(人民币): 229.01-253.09元

市场数据(人民币)

总股本(亿股)	6.64
已上市流通 A 股(亿股)	6.15
总市值(亿元)	1,165.87
年内股价最高最低(元)	230.05/109.20
沪深 300 指数	4827
上证指数	3522



相关报告

- 1.《行业持续高景气, MCU+DRAM 带来长期增量-兆易创新观点更...》, 2021 6 25
- 2. 《中国存储"芯"希望-兆易创新深度 报告》, 2021.6.3
- 3.《Q1 业绩亮眼,全年有望高增长-兆易创新一季度点评》,2021.4.28
- 4.《多业务齐拉动, Q3 业绩增长超预期-多业务 齐拉 动, Q3 业绩 增长 ...》, 2020 10 30
- 5. 《兆易创新首次覆盖报告-存储微控全布局, 业绩梦想齐双飞》, 2020.9.14

郑弼禹 分析师 SAC 执业编号: S1130520010001 zhengbiyu@gjzq.com.cn

邵广雨 联系人 shaoguangyu@gjzq.com.cn

21H1 业绩超预期,存储龙头始发力

公司基本情况(人民币)						
项目	2019	2020	2021E	2022E	2023E	
营业收入(百万元)	3,203	4,497	9,231	13,097	16,493	
营业收入增长率	42.62%	40.40%	105.27%	41.89%	25.93%	
归母净利润(百万元)	607	881	1,920	2,401	3,041	
归母净利润增长率	49.85%	45.11%	117.98%	25.05%	26.68%	
摊薄每股收益(元)	1.890	1.867	2.890	3.614	4.578	
每股经营性现金流净额	2.78	1.61	3.79	4.93	6.32	
⁰ ROE(归属母公司)(摊薄)	11.61%	8.24%	16.60%	18.45%	20.36%	
P/E	108.39	105.76	60.73	48.56	38.34	
P/B	12.59	8.71	10.08	8.96	7.81	

来源:公司年报、国金证券研究所

事件

8月28日,公司发布上半年数据,2021HQ公司实现营业收入36.41亿元,同比增长119.62%,归母净利润7.86亿元,同比增长116.32%。

评论

- NOR Flash: 车规进展亮眼,制程切换带来毛利率提升; 1) 21H1 公司 GD55的 2G 大容量 NOR 产品通过车规认证,至此公司 2Mb~2Gb 的车规级 NOR 产品已全线铺开,并获多家车企批量采购。同时,需求旺盛带动 NOR 产品在TWS 耳机、PC、电表、安防监控、汽车电子等领域出货量大增,我们测算至23年 NOR 新增市场规模超 7亿美元。2)公司加大高性能、大容量、低功耗产品研发,逐渐向工业、汽车等中高端市场转型。制程上持续由 65nm 向 55nm 切换,55nm 产品已全线量产,我们测算这将带来5-10个百分点的毛利率提升。
- MCU: 收入高速增长,国产替代进度加快; 1) 21H1 公司 MCU 实现营收 7.97 亿元,同比增长 222.1%。产品结构上看,MCU 增量主要在工业、医疗、安防、汽车仪表等中高端领域,叠加价格上涨,我们预计 21 年 MCU 毛利率有望提升超 7pct 至 55%。2)产品上: 最新量产了电机驱动芯片和电源管理芯片;成功开发出无线产品线第一代 WIFI 产品,以及第一代低功耗产品,预计将于21Q4 推向市场;汽车领域,后装市场已稳定导入,前装车规级 MCU 已成功流片,有望 2022 年中实现量产。3) MCU 行业持续高景气,我们预计量价齐升将持续到 22 年,同时 ST 等国外厂商产能吃紧,兆易国产替代进度加快,全年MCU收入有望超 20 亿元,同比增长超 180%。
- 自研 DRAM 已成功效量,成长空间巨大; 1)自研 19nmDDR4 已推出,已获得大客户订单,17nmDDR3 有望年底推,利基市场空间超 185 亿美元; 2)产能方面: 兆易已取得长鑫部分产能份额保证,产能确定性强; 3)稀缺性:目前公司为大陆仅有的利基型 DRAM 厂商,相比南亚、华邦 20nm 以上制程有优势,叠加国产化进度加快,预计 22-23 年自研 DRAM 产品收入占比将大幅度提升。

投资建议

■ 鉴于 MCU 国产替代加速, NOR、MCU 量价齐升; 自有品牌 DRA 出货超预期。我们上调公司 21-23 年归母净利润分别为 19.20/24.01/30.41 亿元, 上调比例为 35.02%/18.45%/18.56%, 继续维持"买入"评级。

风险提示

■ 新产品推出不及预期; 限售股份解禁风险; 合肥长鑫被美国制裁的风险。



损益表 (人民币百万元)							资产负债表 (人民币百	万元)					
视蓝衣 (八尺中日77亿)	2018	2019	2020	2021E	2022E	2023E	贝	2018	2019	2020	2021E	2022E	2023E
主营业务收入	2,246	3,203	4,497	9,231	13,097	16,493	货币资金	934	1,970	7,362	7,444	8,282	9,603
生台工分 人人 增长率	2,240	42.6%	40.4%	105.3%	41.9%	25.9%	应收款项	137	200	254	414	592	762
主营业务成本	-1,387	-1,905	-2,816	-5,799	-8,766	-10,948	存货	629	629	739	1,430	2,234	2,849
%销售收入	61.7%	59.5%	62.6%	62.8%	66.9%	66.4%	其他流动资产	69	70	374	411	428	456
毛利	859	1.298	1.681	3.432	4.331	5.545	流动资产	1.769	2.869	8.729	9.699	11.536	13.670
%销售收入	38.3%	40.5%	37.4%	37.2%	33.1%	33.6%	%总资产	61.8%	46.5%	74.5%	72.5%	73.6%	75.1%
营业税金及附加	-11	-22	-18	-37	-39	-58	长期投资	532	1,008	559	699	824	984
%销售收入	0.5%	0.7%	0.4%	0.4%	0.3%	0.4%	固定资产	449	558	711	1,056	1,315	1,490
销售费用	-77	-125	-194	-344	-419	-528	%总资产	15.7%	9.0%	6.1%	7.9%	8.4%	8.2%
%销售收入	3.4%	3.9%	4.3%	3.7%	3.2%	3.2%	无形资产	72	1,581	1,573	1,723	1,789	1,854
管理费用	-126	-171	-215	-462	-589	-709	非流动资产	1,092	3,304	2,982	3,676	4,130	4,537
%销售收入	5.6%	5.3%	4.8%	5.0%	4.5%	4.3%	%总资产	38.2%	53.5%	25.5%	27.5%	26.4%	24.9%
研发费用	-208	-363	-498	-877	-1,126	-1,468	资产总计	2,861	6,174	11,711	13,375	15,666	18,207
%销售收入	9.3%	11.3%	11.1%	9.5%	8.6%	8.9%	短期借款	78	10	0	30	30	30
息税前利润(EBIT)	436	617	756	1,712	2,157	2,783	应付款项	445	520	537	1,062	1,683	2,144
%销售收入	19.4%	19.3%	16.8%	18.5%	16.5%	16.9%	其他流动负债	104	148	239	400	571	716
财务费用	24	26	-61	150	158	180	流动负债	627	678	776	1,492	2,284	2,890
%销售收入	-1.1%	-0.8%	1.3%	-1.6%	-1.2%	-1.1%	长期贷款	213	82	0	0	0	0
资产减值损失	-73	38	151	20	15	50	其他长期负债	123	187	240	320	372	383
公允价值变动收益	0	0	226	50	30	30	<u>负债</u>	964	947	1,017	1,812	2,656	3,273
投资收益	3	15	71	110	200	200	普通股股东权益	1,897	5,225	10,694	11,563	13,010	14,935
%税前利润	0.6%	2.4%	7.6%	5.4%	7.8%	6.2%	其中: 股本	285	321	472	472	472	472
营业利润	417	661	939	2,042	2,559	3,242	未分配利润	1,055	1,534	2,509	3,661	5,102	6,926
<i>营业利润率</i> 营业外收支	18.6% 19	20.7% -18	20.9% 0	22.1% 0	19.5% 0	19.7% 0	少数股东权益 负债股东权益合计	0 2.861	1 6.174	0 11,711	0 13,375	0 15,666	0 18,207
			939				贝顶成示权量合门	2,001	0,174	11,711	13,373	13,000	10,207
税前利润 <i>利润率</i>	436 19.4%	644 20.1%	20.9%	2,042 22.1%	2,559 19.5%	3,242 19.7%	比率分析						
所得税	-32	-38	-59	-123	-159	-201	几千分旬	2018	2019	2020	2021E	2022E	2023E
所付祝 <i>所得税率</i>	-32 7.4%	-36 6.0%	6.3%	6.0%	6.2%	6.2%	毎股指标	2010	2019	2020	20216	2022E	2023E
净利润	404	605	880	1,920	2,401	3,041	每股收益	1.423	1.890	1.867	2.890	3.614	4.578
少数股东损益	-1	-2	0	0	0	0,011	每股净资产	6.665	16.275	22.675	17.406	19.584	22.481
归属于母公司的净利润	405	607	881	1,920	2,401	3,041	每股经营现金净流	2.177	2.777	1.606	3.792	4.925	6.321
净利率	18.0%	18.9%	19.6%	20.8%	18.3%	18.4%	每股股利	1.150	1.050	1.200	1.628	2.036	2.580
							回报率						
现金流量表 (人民币百万)	元)						净资产收益率	21.35%	11.61%	8.24%	16.60%	18.45%	20.36%
	2018	2019	2020	2021E	2022E	2023E	总资产收益率	14.16%	9.83%	7.52%	14.35%	15.32%	16.70%
净利润	404	605	880	1,920	2,401	3,041	投入资本收益率	18.40%	10.84%	6.59%	13.81%	15.44%	17.37%
少数股东损益	-1	-2	0	0	0	0	增长率						
非现金支出	135	72	38	203	307	367	主营业务收入增长率	10.65%	42.62%	40.40%	105.27%	41.89%	25.93%
非经营收益	-10	-45	-255	-157	-230	-233	EBIT增长率	-5.15%	41.39%	22.53%	126.50%	25.97%	29.01%
营运资金变动	91	259	94	-177	-155	-194	净利润增长率	1.91%	49.85%	45.11%	117.98%	25.05%	26.68%
经营活动现金净流	620	892	757	1,788	2,323	2,981	总资产增长率	11.13%	115.79%	89.69%	14.21%	17.13%	16.22%
资本开支	-297	-276	-361	-727	-647	-657	资产管理能力						
投资	6	-402	607	-70	-80	-80	应收账款周转天数	16.0	16.5	14.6	15.0	15.0	15.0
其他	7	10	73	110	200	200	存货周转天数	165.4	120.6	88.7	90.0	93.0	95.0
	-285	-668	318	-687	-527	-537	应付账款周转天数	71.3	61.9	51.9	52.0	55.0	56.0
投资活动现金净流		1.014	4.354	-283	6	100	固定资产周转天数	40.8	63.4	56.4	40.9	35.9	32.3
股权募资	48	, -	,				NA PER ALL I.						
股权募资债权募资	54	-203	-92	33	-1	-4	偿债能力	00.000	00.000/	74 700	00 700/	05 770	00.1161
股权募资		, -	,	33 -769 -1,020	-1 -963 -958	-4 -1,220 -1,124	偿债能力 净负债/股东权益 EBIT利息保障倍数	-33.86% -18.1	-36.29% -23.6	-71.70% 12.5	-66.76% -11.4	-65.77% -13.7	-66.14% -15.5

来源:公司年报、国金证券研究所



市场中相关报告评级比率分析

日期	一周内	一月内	二月内	三月内	六月内
买入	0	1	8	16	45
增持	0	0	2	7	0
中性	0	0	0	0	0
减持	0	0	0	0	0
评分	0.00	1.00	1.20	1.30	1.00

来源: 朝阳永续

历史推荐和目标定价(人民币)

序号	日期	评级	市价	目标价
1	2020-09-14	买入	178.90 2	14.68 ~ 214.68
2	2020-10-30	买入	177.00	214.68
3	2021-04-28	买入	185.99	N/A
4	2021-06-03	买入	138.33 1	66.54 ~ 199.47
5	2021-06-25	买入	172.94	N/A

来源: 国金证券研究所

市场中相关报告评级比率分析说明:

市场中相关报告投资建议为"买入"得 1 分,为"增持"得 2 分,为"中性"得 3 分,为"减持"得 4 分,之后平均计算得出最终评分,作为市场平均投资建议的参考。

最终评分与平均投资建议对照:

1.00 =买入; 1.01~2.0=增持; 2.01~3.0=中性 3.01~4.0=减持



投资评级的说明:

买入: 预期未来 6-12 个月内上涨幅度在 15%以上; 增持: 预期未来 6-12 个月内上涨幅度在 5%-15%; 中性: 预期未来 6-12 个月内变动幅度在 -5%-5%; 减持: 预期未来 6-12 个月内下跌幅度在 5%以上。



特别声明:

国金证券股份有限公司经中国证券监督管理委员会批准,已具备证券投资咨询业务资格。

本报告版权归"国金证券股份有限公司"(以下简称"国金证券")所有,未经事先书面授权,任何机构和个人均不得以任何方式对本报告的任何部分制作任何形式的复制、转发、转载、引用、修改、仿制、刊发,或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。经过书面授权的引用、刊发,需注明出处为"国金证券股份有限公司",且不得对本报告进行任何有悖原意的删节和修改。

本报告的产生基于国金证券及其研究人员认为可信的公开资料或实地调研资料,但国金证券及其研究人员对这些信息的准确性和完整性不作任何保证,对由于该等问题产生的一切责任,国金证券不作出任何担保。且本报告中的资料、意见、预测均反映报告初次公开发布时的判断,在不作事先通知的情况下,可能会随时调整。

本报告中的信息、意见等均仅供参考,不作为或被视为出售及购买证券或其他投资标的邀请或要约。客户应当考虑到国金证券存在可能影响本报告客观性的利益冲突,而不应视本报告为作出投资决策的唯一因素。证券研究报告是用于服务具备专业知识的投资者和投资顾问的专业产品,使用时必须经专业人士进行解读。国金证券建议获取报告人员应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况,以及(若有必要)咨询独立投资顾问。报告本身、报告中的信息或所表达意见也不构成投资、法律、会计或税务的最终操作建议,国金证券不就报告中的内容对最终操作建议做出任何担保,在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。

在法律允许的情况下,国金证券的关联机构可能会持有报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易,并可能为这些公司正在提供或争取提供多种金融服务。

本报告反映编写分析员的不同设想、见解及分析方法,故本报告所载观点可能与其他类似研究报告的观点及市场实际情况不一致,且收件人亦不会因为收到本报告而成为国金证券的客户。

根据《证券期货投资者适当性管理办法》,本报告仅供国金证券股份有限公司客户中风险评级高于 C3 级(含 C3 级)的投资者使用;非国金证券 C3 级以上(含 C3 级)的投资者擅自使用国金证券研究报告进行投资,遭受任何损失,国金证券不承担相关法律责任。

此报告仅限于中国大陆使用。

上海	北京	深圳
上海	北水	t

电话: 021-60753903电话: 010-66216979电话: 0755-83831378传真: 021-61038200传真: 010-66216793传真: 0755-83830558

邮箱: researchsh@gjzq.com.cn 邮箱: researchbj@gjzq.com.cn 邮箱: researchsz@gjzq.com.cn

邮编: 201204 邮编: 100053 邮编: 518000

地址:上海浦东新区芳甸路 1088 号 地址:中国北京西城区长椿街 3 号 4 层 地址:中国深圳市福田区中心四路 1-1 号

紫竹国际大厦 7 楼 嘉里建设广场 T3-2402