

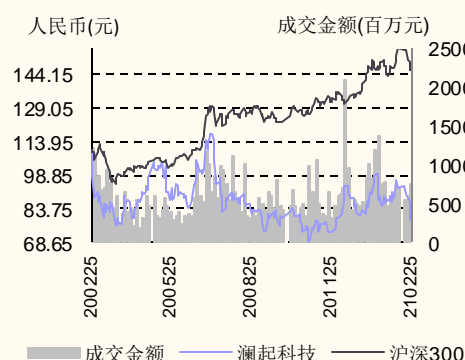
澜起科技 (688008.SH) 买入 (维持评级)

公司点评

 市场价格 (人民币): 78.80 元
 目标价格 (人民币): 120.00-120.00 元

市场数据 (人民币)

| | |
|---------------|--------------|
| 总股本(亿股) | 11.31 |
| 已上市流通 A 股(亿股) | 4.21 |
| 总市值(亿元) | 891.25 |
| 年内股价最高最低(元) | 117.91/68.85 |
| 沪深 300 指数 | 5470 |
| 上证指数 | 3585 |


相关报告

- 1.《澜起科技三季报点评-服务器/存储器下行周期, 营收达成不易》, 2020.10.30
- 2.《澜起科技首次覆盖报告-五大动力推动, 微澜将成波涛》, 2020.10.14

最糟已过, 今年营收大幅增长可期

| 项目 | 2019 | 2020 | 2021E | 2022E | 2023E |
|-------------|------|------|-------|-------|-------|
| 摊薄每股收益(元) | 0.83 | 0.98 | 1.31 | 1.68 | 2.07 |
| EPS 增长率 (%) | 14% | 18% | 34% | 28% | 23% |
| 每股营收(元) | 1.54 | 1.61 | 2.33 | 2.91 | 3.58 |
| 市盈率(倍) | 95 | 81 | 60 | 47 | 38 |
| 市销率(倍) | 51 | 49 | 34 | 27 | 22 |
| 净资产收益率 (%) | 13% | 14% | 16% | 18% | 19% |
| PEG | 3.7 | 2.6 | 2.3 | 2.0 | 1.5 |

业绩简评

- **最糟已过, 拐点已现:** 因服务器产业链受到企业及政府采购减少及服务器用内存器需求不佳的影响 (如服务器远端控制芯片龙头信骅四季度营收环比下滑 5 个点, 同业 Rambus 内存接口芯片营收环比下滑 27 个点), 澜起公布四季度 3.55 亿营收, 环比衰退 6 个点, 同比增长 1 个点, 造成 2020 年营收比彭博分析师预期的 10% 同比增长低 5 个点, 但我们认为其营收同比衰退最糟已过, 四季度营收同比增长由第三季度的负 25 转到四季度的正 1%。
- **净利润达标:** 虽然四季度营收不振, 但营业利润率仍高达 75%, 高于去年同期的 61%。四季度归母净利润达 2.26 亿 (64% 净利率) 及 0.20 元的摊薄每股收益, 都略高于市场预期, 但全年 0.98 EPS 是比我们之前预期低 7%。
- **五大动力推动持续, 今年营收大幅增长可期:** 虽然 2020 年营收低于预期, 但 2022 年 DDR 5 1+10 内存接口芯片, 串行检测, 温度传感, 电源管理芯片的推新, 2021 年以后全球服务器市场重启 >10% 的复合增长率, 份额提升, 今年两大 CPU 龙头推出的 8 通道 Ice Lake/Milan CPU, 及 PCIe Gen 4.0 Retimer 的问世, 2021 年上半年服务器内存器需求及价格明显反弹, 都会让服务器内存接口芯片龙头澜起今年营收大幅增长。

投资建议

- 虽然 2020 年乏善可陈, 但五大驱动力将带动 3-5 年 25-30% 营收/获利 CAGR 及强大自由现金流, 我们维持“买入”并上调目标价从 110 到 120 元。

风险提示

- 产品单一化, 客户集中度过高, 存储器及服务器行业下行, 股权分散的卖压, 及缺乏与 AMD 超威的研发合作, 毛利率/净利率下滑是主要风险。

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

赵晋 分析师 SAC 执业编号: S1130520080004
zhaojin1@gjzq.com.cn

附录：三张报表预测摘要

| Year-end 31 Dec (人民币, 十亿) | 2018 | 2019 | 2020E | 2021E | 2022E | 2023E |
|---------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 营业总收入 | 1.76 | 1.74 | 1.82 | 2.63 | 3.29 | 4.05 |
| 营业成本 | 0.52 | 0.45 | 0.49 | 0.67 | 0.83 | 1.00 |
| 营业毛利 | 1.24 | 1.29 | 1.33 | 1.95 | 2.46 | 3.05 |
| 营业费用 | 0.46 | 0.31 | 0.13 | 0.41 | 0.48 | 0.61 |
| 营业利润 | 0.78 | 0.98 | 1.20 | 1.55 | 1.98 | 2.44 |
| 折旧 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 摊销 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 折旧前净利 | 0.78 | 0.98 | 1.20 | 1.55 | 1.98 | 2.44 |
| 利息 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 其他 | 0.00 | -0.00 | -0.04 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 投资收入 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 特例 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 税前利润总额 | 0.79 | 0.98 | 1.16 | 1.55 | 1.99 | 2.45 |
| 所得税/少数股东损益 | 0.05 | 0.05 | 0.06 | 0.07 | 0.10 | 0.12 |
| 净利润 | 0.74 | 0.93 | 1.10 | 1.48 | 1.90 | 2.33 |
| 优先股息 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 净利润 | 0.74 | 0.933 | 1.10 | 1.48 | 1.90 | 2.33 |
| 获利能力比率(%) | | | | | | |
| 毛利率 | 71% | 74% | 73% | 74% | 75% | 75% |
| 营业利润率 | 45% | 56% | 66% | 59% | 60% | 60% |
| 折旧前净利率 | 45% | 56% | 66% | 59% | 60% | 60% |
| 税前利润率 | 45% | 56% | 64% | 59% | 61% | 61% |
| 净利率 | 42% | 54% | 61% | 56% | 58% | 58% |
| 净资产收益率 | 20% | 13% | 14% | 16% | 18% | 19% |
| 收益评估(人民币, 元) | | | | | | |
| 每股营业收入 | 1.73 | 1.54 | 1.61 | 2.33 | 2.91 | 3.32 |
| 每股折旧前净利 | 0.77 | 0.87 | 1.06 | 1.37 | 1.75 | 2.00 |
| 每股利润 | 0.72 | 0.83 | 0.98 | 1.31 | 1.68 | 1.91 |
| 每股账面净值 | 3.56 | 6.49 | 7.22 | 8.23 | 9.52 | 10.22 |
| 每股经营现金流量 | 1.21 | 0.77 | 0.95 | 1.28 | 1.66 | 1.89 |
| 每股自由现金流量 | 1.16 | 0.76 | 0.48 | 0.82 | 1.19 | 1.46 |
| 资产负债表(人民币, 十亿) | 2018 | 2019 | 2020E | 2021E | 2022E | 2023E |
| 货币资金 | 3.68 | 7.36 | 7.65 | 8.27 | 9.20 | 10.40 |
| 应收票据及应收账款 | 0.24 | 0.13 | 0.20 | 0.29 | 0.36 | 0.44 |
| 存货 | 0.12 | 0.16 | 0.14 | 0.19 | 0.24 | 0.29 |
| 其他流动资产 | 0.04 | 0.03 | 0.04 | 0.06 | 0.07 | 0.09 |
| 流动资产合计 | 4.09 | 7.68 | 8.03 | 8.81 | 9.87 | 11.22 |
| 固定资产 | 0.03 | 0.03 | 0.05 | 0.07 | 0.09 | 0.12 |
| 其他非流动资产 | 0.07 | 0.07 | 0.08 | 0.09 | 0.10 | 0.10 |
| 长期股权投资 | - | - | 0.50 | 1.00 | 1.50 | 2.00 |
| 非流动资产合计 | 0.09 | 0.10 | 0.63 | 1.16 | 1.69 | 2.22 |
| 资产总计 | 4.18 | 7.78 | 8.66 | 9.97 | 11.56 | 13.44 |
| 应付票据及应付账款 | 0.07 | 0.09 | 0.08 | 0.11 | 0.14 | 0.16 |
| 其他流动负债 | 0.35 | 0.19 | 0.23 | 0.33 | 0.41 | 0.51 |
| 流动负债合计 | 0.43 | 0.28 | 0.31 | 0.44 | 0.55 | 0.67 |

| | | | | | | |
|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 其他长期借款 | 0.14 | 0.17 | 0.20 | 0.23 | 0.26 | 0.30 |
| 非流动负债合计 | 0.14 | 0.17 | 0.20 | 0.23 | 0.26 | 0.30 |
| 负债合计 | 0.56 | 0.45 | 0.51 | 0.67 | 0.81 | 0.97 |
| 实收资本(或股本) | 1.02 | 1.13 | 1.13 | 1.13 | 1.13 | 1.13 |
| 资本公积金 | 1.90 | 4.81 | 4.81 | 4.81 | 4.81 | 4.81 |
| 未分配利润 | 0.69 | 1.39 | 2.22 | 3.37 | 4.82 | 6.54 |
| 所有者权益合计 | 3.62 | 7.33 | 8.15 | 9.30 | 10.76 | 12.47 |
| 负债和所有者权益总计 | 4.18 | 7.78 | 8.66 | 9.97 | 11.56 | 13.44 |
| 经营比率(x) | | | | | | |
| 应收账款月数 | 1.6 | 0.9 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 |
| 存货周转率 | 4.3 | 2.9 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| 固定资产周转率 | 66.3 | 60.7 | 37.5 | 38.3 | 35.9 | 33.3 |
| 总资产周转率 | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 现金流量表(人民币, 十亿) | | | | | | |
| 2018 | 2019 | 2020E | 2021E | 2022E | 2023E | |
| 净利润 | 0.74 | 0.93 | 1.10 | 1.48 | 1.90 | 2.33 |
| 其他 | 1.19 | 1.08 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | - |
| Total gross cash flow | 1.92 | 2.02 | 1.10 | 1.48 | 1.90 | 2.33 |
| 营运资金变动 | -0.96 | -1.15 | -0.03 | -0.03 | -0.02 | -0.03 |
| 经营活动现金净流 | 0.97 | 0.87 | 1.07 | 1.45 | 1.87 | 2.31 |
| 资本开支 | -0.02 | -0.02 | -0.02 | -0.02 | -0.02 | -0.03 |
| 其他 | 1.83 | 4.84 | -0.01 | -0.01 | -0.01 | - |
| 投资 | -1.91 | -6.82 | -0.50 | -0.50 | -0.50 | -0.50) |
| 投资活动现金净流 | -0.10 | -2.01 | -0.53 | -0.53 | -0.53 | -0.53 |
| 债权募资 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | - |
| 其他长期债权募资 | -0.24 | -0.33 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.04 |
| 股权募资 | 1.93 | 3.02 | -0.28 | -0.33 | -0.44 | -0.61 |
| 筹资活动现金净流 | 1.69 | 2.69 | -0.25 | -0.30 | -0.41 | -0.57 |
| 现金净流量 | 2.561 | 1.550 | 0.29 | 0.62 | 0.93 | 1.20 |

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 | 4 | 8 | 14 | 27 |
| 增持 | 0 | 1 | 2 | 6 | 0 |
| 中性 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 减持 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 评分 | 0.00 | 1.20 | 1.20 | 1.30 | 1.00 |

来源：朝阳永续

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。

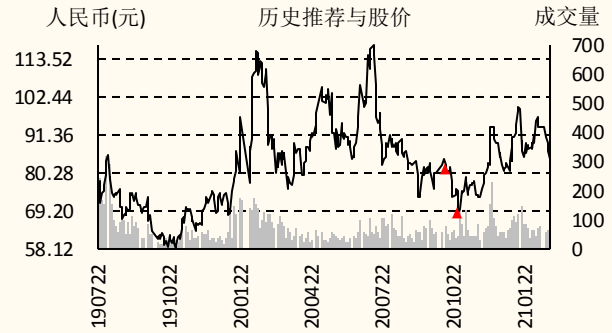
最终评分与平均投资建议对照：

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

历史推荐和目标定价(人民币)

| 序号 | 日期 | 评级 | 市价 | 目标价 |
|----|------------|----|-------|---------------|
| 1 | 2020-10-14 | 买入 | 82.71 | 110.00~110.00 |
| 2 | 2020-10-30 | 买入 | 74.75 | N/A |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

来源：国金证券研究所



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，不作为或被视作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

电话：021-60753903

传真：021-61038200

邮箱：researchsh@gjzq.com.cn

邮编：201204

地址：上海浦东新区芳甸路 1088 号

紫竹国际大厦 7 楼

北京

电话：010-66216979

传真：010-66216793

邮箱：researchbj@gjzq.com.cn

邮编：100053

地址：中国北京西城区长椿街 3 号 4 层

深圳

电话：0755-83831378

传真：0755-83830558

邮箱：researchsz@gjzq.com.cn

邮编：518000

地址：中国深圳市福田区中心四路 1-1 号

嘉里建设广场 T3-2402