

疫情导致业绩承压，积极布局车载业务

买入|维持

——当虹科技(688039.SH)2022年半年度报告点评

事件:

公司于2022年8月24日收盘后发布《2022年半年度报告》。

点评:

● 泛安全业务受到疫情影响，公司营收及归母净利润短期波动

2022年上半年，公司实现营业收入9326.99万元，同比下降34.11%，主要原因包括：1) 泛安全行业受疫情影响较大，部分项目取消或暂缓推进；2) 公司在泛安全领域逐步从中心端产品往边缘端尤其是边缘端的视频压缩和AI识别切入，新推出的5G边缘计算终端产品在新的行业推广上比预期的落地速度慢；3) 上半年受疫情影响，硬件设备的供货受阻。上半年，公司归母净利润为-3890.21万元，下滑的主要原因包括营业收入下降、上半年公司各类费用投入较高、公司所处行业受到季节性波动影响等。

● 保持技术领先性，持续加大各产品技术线的研发投入和人员扩充

为满足业务发展、新行业布局以及产品持续创新需要，公司持续加大研发投入、优秀人才储备。上半年，公司研发投入为5336.42万元，同比增长27.34%；截至二季度末研发人数为269人，同比增长23.96%。为推动公司在全息领域的拓展以及在智能网联汽车行业的业务发展，公司于2022年5月完成对浙江棱镜全息科技有限公司的投资，占棱镜全息11.11%的股权。棱镜全息在全息科技应用、科技创新研发等方面保持业界领先地位，致力于通过脱离介质的依赖，实现全息3D立体的空中成像，实现无介质、任意物体全方位立体影像化。此项投资有利于公司增强产业协同效应，探索和发展全息业务增长点，提升公司的持续竞争能力。

● 聚焦车载智能娱乐座舱方向，打造All-in-One沉浸式视听娱乐体验

在智能网联汽车领域，公司的视频流媒体团队在视频帧级处理、多屏同步、流媒体视频播放、视频超低延时、沉浸式氛围表达等技术方面均有较深的技术积累。未来公司将进一步投入研发，聚焦车载智能娱乐座舱方向，充分利用视频技术优势、视频生态优势、视频行业优势，打造面向未来的All-in-One沉浸式视听娱乐体验。将视觉、听觉、体感、味觉、环境充分融合应用，融合5G/6G信息通信，打造更真实、更有趣的视听体验。

● 盈利预测与投资建议

公司在视频编转码领域拥有深厚的核心技术积累，在中国面向广电媒体、互联网视频、教育、公安、司法、社会安防、政府等大视频行业，为用户提供传媒文化、公共安全整体解决方案，伴随着公司持续拓展下游应用领域，未来成长空间广阔。考虑到上半年的经营情况，小幅下调公司2022-2024年营业收入预测至5.39、7.22、9.44亿元，下调归母净利润预测至0.88、1.20、1.63亿元，EPS为1.10、1.50、2.03元/股，对应PE为43.61、31.95、23.61倍。上市以来，公司PE主要运行在40-120倍之间，维持公司2022年50倍的目标PE，对应的目标价为55.00元。维持“买入”评级。

● 风险提示

新冠肺炎疫情反复的风险；核心技术的研发与创新不及预期；新开拓行业的产品研发及商业化进展不及预期；应收账款超过信用期的风险；市场竞争加剧的风险。

当前价/目标价：47.83元/55.00元

目标期限：6个月

基本数据

52周最高/最低价(元)：92.32 / 29.92

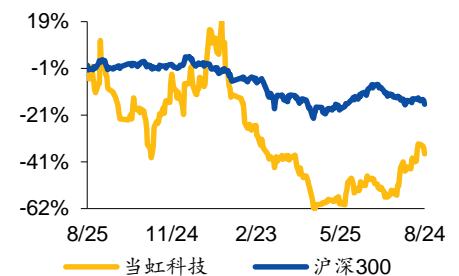
A股流通股(百万股)：49.43

A股总股本(百万股)：80.32

流通市值(百万元)：2364.37

总市值(百万元)：3841.54

过去一年股价走势



资料来源：Wind

相关研究报告

《国元证券公司研究-当虹科技(688039.SH)2021年半年度报告点评：加大投入致利润承压，泛安全业务高速增长》2022.04.19

《国元证券公司研究-当虹科技(688039.SH)事件点评：签订重大销售合同，积极拓展海外市场》2022.01.10

报告作者

分析师 耿军军

执业证书编号 S0020519070002

电话 021-51097188-1856

邮箱 gengjunjun@gyzq.com.cn

联系人 常雨婷

邮箱 changyuting@gyzq.com.cn

附表：盈利预测

财务数据和估值	2020	2021	2022E	2023E	2024E
营业收入(百万元)	365.89	418.20	539.43	722.17	943.74
收入同比(%)	28.60	14.30	28.99	33.88	30.68
归母净利润(百万元)	102.83	61.35	88.08	120.22	162.70
归母净利润同比(%)	21.44	-40.34	43.58	36.49	35.33
ROE(%)	6.98	4.00	5.54	7.14	8.99
每股收益(元)(最新摊薄)	1.28	0.76	1.10	1.50	2.03
市盈率(P/E)	37.36	62.62	43.61	31.95	23.61

资料来源：Wind，国元证券研究所

财务预测表

资产负债表		单位:百万元				
会计年度	2020	2021	2022E	2023E	2024E	
流动资产	1475.02	1481.44	1530.15	1669.46	1841.32	
现金	974.04	877.74	859.51	878.45	951.35	
应收账款	250.76	357.84	398.58	479.91	541.66	
其他应收款	10.50	9.29	11.54	14.80	18.97	
预付账款	10.06	22.89	23.05	26.76	29.68	
存货	40.25	60.89	68.90	84.33	97.15	
其他流动资产	189.41	152.79	168.57	185.20	202.52	
非流动资产	147.17	315.40	309.10	297.75	285.95	
长期投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
固定资产	5.12	16.53	37.47	43.58	45.68	
无形资产	48.36	48.05	49.52	52.52	53.51	
其他非流动资产	93.70	250.82	222.11	201.65	186.76	
资产总计	1622.19	1796.83	1839.25	1967.21	2127.27	
流动负债	147.65	253.99	244.61	279.14	312.90	
短期借款	0.00	15.78	0.00	0.00	0.00	
应付账款	79.02	135.50	152.06	171.30	191.46	
其他流动负债	68.64	102.71	92.55	107.84	121.44	
非流动负债	1.18	10.73	4.64	4.82	5.11	
长期借款	0.00	6.24	0.00	0.00	0.00	
其他非流动负债	1.18	4.49	4.64	4.82	5.11	
负债合计	148.84	264.72	249.25	283.96	318.01	
少数股东权益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
股本	80.00	80.32	80.32	80.32	80.32	
资本公积	1135.02	1162.07	1162.07	1162.07	1162.07	
留存收益	258.33	279.68	347.62	440.87	566.88	
归属母公司股东权益	1473.35	1532.11	1590.00	1683.26	1809.26	
负债和股东权益	1622.19	1796.83	1839.25	1967.21	2127.27	

现金流量表		单位:百万元				
会计年度	2020	2021	2022E	2023E	2024E	
经营活动现金流	28.66	-45.20	34.56	52.56	122.45	
净利润	102.83	61.35	88.08	120.22	162.70	
折旧摊销	9.10	16.42	15.84	21.89	27.80	
财务费用	-17.05	-19.61	-3.78	-4.26	-4.49	
投资损失	-8.84	-3.23	-3.45	-3.57	-3.67	
营运资金变动	-78.80	-132.77	-43.77	-77.10	-54.58	
其他经营现金流	21.41	32.64	-18.37	-4.62	-5.32	
投资活动现金流	-162.38	-147.00	-4.46	-10.94	-17.45	
资本支出	38.32	91.35	0.00	0.00	7.32	
长期投资	35.00	80.22	0.00	0.00	0.00	
其他投资现金流	-89.06	24.58	-4.46	-10.94	-10.13	
筹资活动现金流	-54.60	-6.62	-48.32	-22.68	-32.11	
短期借款	-16.06	15.78	-15.78	0.00	0.00	
长期借款	0.00	6.24	-6.24	0.00	0.00	
普通股增加	0.00	0.32	0.00	0.00	0.00	
资本公积增加	4.98	27.05	0.00	0.00	0.00	
其他筹资现金流	-43.52	-56.00	-26.31	-22.68	-32.11	
现金净增加额	-189.40	-199.23	-18.23	18.95	72.89	

利润表		单位:百万元				
会计年度	2020	2021	2022E	2023E	2024E	
营业收入	365.89	418.20	539.43	722.17	943.74	
营业成本	184.26	216.21	273.39	359.72	462.23	
营业税金及附加	2.69	2.89	3.78	4.98	6.42	
营业费用	24.04	34.69	43.21	57.70	75.31	
管理费用	30.07	30.76	39.22	52.36	68.23	
研发费用	61.92	90.95	103.43	135.85	165.46	
财务费用	-17.05	-19.61	-3.78	-4.26	-4.49	
资产减值损失	-1.98	-1.49	-1.52	-1.55	-1.63	
公允价值变动收益	1.14	0.05	0.00	0.00	0.00	
投资净收益	8.84	3.23	3.45	3.57	3.67	
营业利润	101.94	62.33	89.41	122.04	165.20	
营业外收入	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
营业外支出	0.01	0.23	0.26	0.29	0.34	
利润总额	101.93	62.11	89.16	121.76	164.87	
所得税	-0.90	0.76	1.08	1.53	2.18	
净利润	102.83	61.35	88.08	120.22	162.70	
少数股东损益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
归属母公司净利润	102.83	61.35	88.08	120.22	162.70	
EBITDA	93.99	59.15	101.47	139.67	188.52	
EPS (元)	1.29	0.76	1.10	1.50	2.03	

主要财务比率						
会计年度	2020	2021	2022E	2023E	2024E	
成长能力						
营业收入(%)	28.60	14.30	28.99	33.88	30.68	
营业利润(%)	13.43	-38.85	43.45	36.49	35.37	
归属母公司净利润(%)	21.44	-40.34	43.58	36.49	35.33	
获利能力						
毛利率(%)	49.64	48.30	49.32	50.19	51.02	
净利率(%)	28.10	14.67	16.33	16.65	17.24	
ROE(%)	6.98	4.00	5.54	7.14	8.99	
ROIC(%)	30.61	10.47	19.08	23.21	29.50	
偿债能力						
资产负债率(%)	9.18	14.73	13.55	14.43	14.95	
净负债比率(%)	0.00	8.99	0.77	0.70	0.67	
流动比率	9.99	5.83	6.26	5.98	5.88	
速动比率	9.72	5.59	5.97	5.68	5.57	
营运能力						
总资产周转率	0.23	0.24	0.30	0.38	0.46	
应收账款周转率	1.44	1.25	1.30	1.51	1.69	
应付账款周转率	2.67	2.02	1.90	2.22	2.55	
每股指标 (元)						
每股收益(最新摊薄)	1.28	0.76	1.10	1.50	2.03	
每股经营现金流(最新摊薄)	0.36	-0.56	0.43	0.65	1.52	
每股净资产(最新摊薄)	18.34	19.08	19.80	20.96	22.53	
估值比率						
P/E	37.36	62.62	43.61	31.95	23.61	
P/B	2.61	2.51	2.42	2.28	2.12	
EV/EBITDA	30.28	48.12	28.05	20.38	15.10	

投资评级说明：

(1) 公司评级定义		(2) 行业评级定义	
买入	预计未来 6 个月内，股价涨跌幅优于上证指数 20%以上	推荐	预计未来 6 个月内，行业指数表现优于市场指数 10%以上
增持	预计未来 6 个月内，股价涨跌幅优于上证指数 5-20%之间	中性	预计未来 6 个月内，行业指数表现介于市场指数±10%之间
持有	预计未来 6 个月内，股价涨跌幅介于上证指数±5%之间	回避	预计未来 6 个月内，行业指数表现劣于市场指数 10%以上
卖出	预计未来 6 个月内，股价涨跌幅劣于上证指数 5%以上		

分析师声明

作者具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格或相当的专业胜任能力，以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告。本人承诺报告所采用的数据均来自合规渠道，分析逻辑基于作者的职业操守和专业能力，本报告清晰地反映了本人的研究观点并通过合理判断得出结论，结论不受任何第三方的授意、影响。

证券投资咨询业务的说明

根据中国证监会颁发的《经营证券业务许可证》（Z23834000），国元证券股份有限公司具备中国证监会核准的证券投资咨询业务资格。证券投资咨询业务是指取得监管部门颁发的相关资格的机构及其咨询人员为证券投资者或客户提供证券投资的相关信息、分析、预测或建议，并直接或间接收取服务费用的活动。证券研究报告是证券投资咨询业务的一种基本形式，指证券公司、证券投资咨询机构对证券及证券相关产品的价值、市场走势或者相关影响因素进行分析，形成证券估值、投资评级等投资分析意见，制作证券研究报告，并向客户发布的行为。

一般性声明

本报告由国元证券股份有限公司（以下简称“本公司”）在中华人民共和国内地（香港、澳门、台湾除外）发布，仅供本公司的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。若国元证券以外的金融机构或任何第三方机构发送本报告，则由该金融机构或第三方机构独自为此发送行为负责。本报告不构成国元证券向发送本报告的金融机构或第三方机构之客户提供的投资建议，国元证券及其员工亦不为上述金融机构或第三方机构之客户因使用本报告或报告载述的内容引起的直接或间接损失承担任何责任。本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息，但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的信息、资料、分析工具、意见及推测只提供给客户作参考之用，并非作为或被视为出售或购买证券或其他投资标的的投资建议或要约邀请。本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。本公司建议客户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。在法律许可的情况下，本公司及其所属关联机构可能会持有本报告中所提到的公司所发行的证券头寸并进行交易，还可能为这些公司提供或争取投资银行业务服务或其他服务。

免责条款

本报告是为特定客户和其他专业人士提供的参考资料。文中所有内容均代表个人观点。本公司力求报告内容的准确可靠，但并不对报告内容及所引用资料的准确性和完整性作出任何承诺和保证。本公司不会承担因使用本报告而产生的法律责任。本报告版权归国元证券所有，未经授权不得复印、转发或向特定读者群以外的人士传阅，如需引用或转载本报告，务必与本公司研究所联系。 网址：www.gyzq.com.cn

国元证券研究所

合肥	上海
地址：安徽省合肥市梅山路 18 号安徽国际金融中心 A 座国元证券	地址：上海市浦东新区民生路 1199 号证大五道口广场 16 楼国元证券
邮编：230000	邮编：200135
传真：(0551) 62207952	传真：(021) 68869125
	电话：(021) 51097188