

公司研究

高端产品打开市场空间，全方位布局智慧视觉新时代

——富瀚微（300613.SZ）跟踪报告之六

要点

富瀚微：展望 2023 年，智能视频行业景气度有望回暖。公司加大研发投入，加强研发队伍，不断推出高端新品，进入专业视频领域的中高端市场，进一步打开市场空间。同时公司业务横向扩张到智慧物联、智慧车行等方向，有望成为国内智慧视觉芯片龙头公司。

核心观点更新：

国家政策密集发布，公司主要下游 2023 年有望触底反弹：由于疫情以及地产下行等因素影响，公司主要下游大客户在 2022 年业绩承压。展望 2023 年，在国家多项政策支持下，公司下游景气度有望触底反弹。疫情防控方面，国家发布“新十条”等政策，防控路线进一步优化；房地产方面，监管密集发声，支持房地产市场平稳运行。随着财政压力减轻，经济活力得到释放，公司的下游产业将受益于政府投资、居民消费与经济活动的恢复，并有望在 2023 年回暖。

收购眸芯增强研发实力，推出全链路 8K 产品迈向高端市场：公司收购眸芯科技增强研发实力，为客户提供高性能视频编解码产品，包括支持 NPU 的视觉 SoC 芯片、ISP 芯片及完整的产品解决方案，在智慧视频的大趋势中引领市场。公司大力投入 8K 超高清视频处理技术、智能 ISP 技术、H.266 视频编码技术、高性能多核异构 SoC 架构设计、先进工艺制程等技术研发，引领行业技术变革，推出超高清全链路 8K NVR 芯片等高端新产品。

汽车、工业、消费与专业视频市场全面布局，引领智慧视觉新时代：ChatGPT 引领智能化新时代，机器视觉作为最为重要的感知入口，在未来将全方位渗透。根据 Markets and Markets 预计，全球机器视觉市场在 2025 年规模将超过 1200 亿元。富瀚微长期积累核心技术，产品算力不断提升，并协同大客户旗下专业视频处理业务、消费类视频业务、汽车以及工业视觉业务快速进行产品迭代与拓展，有望成为国内智慧视觉芯片龙头公司。

盈利预测、估值与评级：考虑到 2022 年公司下游行业景气度下行，2023 和 2024 年行业是从低位开始复苏，我们下调公司 2022-2024 年归母净利润为 3.93 亿元（-27%）、5.03 亿元（-29%）、6.57 亿元（-25%），预计公司 2022-2024 年营业收入分别为 21.35/25.68/32.86 亿元，归母净利润分别为 3.93/5.03/6.57 亿元，当前市值对应 PE 为 39/31/24 倍。展望 2023 年，公司下游有望回暖，自身产品不断高端化，全面布局智慧视觉领域，从短期与长期看均有向上发展空间，因此维持公司“买入”评级。

风险提示：市场需求不及预期，新品研发与推广不及预期。

公司盈利预测与估值简表

指标	2020	2021	2022E	2023E	2024E
营业收入（百万元）	610	1,717	2,135	2,568	3,286
营业收入增长率	16.89%	181.36%	24.36%	20.25%	27.97%
归母净利润（百万元）	88	364	393	503	657
归母净利润增长率	7.35%	315.01%	8.07%	27.82%	30.80%
EPS（元）	1.10	3.03	1.71	2.19	2.86
ROE（归属母公司）（摊薄）	6.57%	19.82%	17.09%	18.17%	19.47%
P/E	62	22	39	31	24
P/B	4.0	4.4	6.7	5.6	4.6

资料来源：Wind，光大证券研究所预测，股价时间为 2023-02-10，2020-2022 年总股本分别为 0.80/1.20/2.30 亿股

买入（维持）

当前价：67.43 元

作者

分析师：刘凯

执业证书编号：S0930517100002

021-52523849

kailiu@ebscn.com

联系人：孙啸

021-52523587

sunxiao@ebscn.com

市场数据

总股本(亿股)	2.30
总市值(亿元)	154.83
一年最低/最高(元)	45.51/89.80
近 3 月换手率	114.73%

股价相对走势



收益表现

%	1M	3M	1Y
相对	29.89	17.71	-30.85
绝对	32.09	25.94	13.09

资料来源：Wind

相关研报

22Q2 业绩历史新高，推出全链路 8K NVR 芯片迈向高端市场——富瀚微（300613.SZ）跟踪报告之五（2022-09-04）

汽车与安防业务齐头并进，把握智慧视觉时代新机遇——富瀚微（300613.SZ）跟踪报告之四（2022-07-07）

三大业务全线高速增长，市场份额有望持续提升——富瀚微（300613.SZ）跟踪报告之三（2022-04-29）

财务报表与盈利预测

利润表 (百万元)	2020	2021	2022E	2023E	2024E
营业收入	610	1,717	2,135	2,568	3,286
营业成本	368	988	1,313	1,545	1,960
折旧和摊销	32	111	108	103	101
税金及附加	2	6	7	9	12
销售费用	8	11	14	17	21
管理费用	25	89	96	116	148
研发费用	114	250	291	350	449
财务费用	14	-3	-2	-4	-6
投资收益	3	3	3	3	3
营业利润	83	392	423	542	709
利润总额	91	407	435	554	721
所得税	1	25	27	34	45
净利润	90	382	408	520	676
少数股东损益	2	18	15	17	19
归属母公司净利润	88	364	393	503	657
EPS(元)	1.10	3.03	1.71	2.19	2.86

现金流量表 (百万元)	2020	2021	2022E	2023E	2024E
经营活动现金流	191	-18	373	444	475
净利润	88	364	393	503	657
折旧摊销	32	111	108	103	101
净营运资金增加	-100	1,056	314	353	594
其他	172	-1,549	-442	-514	-877
投资活动产生现金流	20	-522	-103	-87	-87
净资本支出	-42	-83	-90	-90	-90
长期投资变化	34	39	0	0	0
其他资产变化	29	-479	-13	3	3
融资活动现金流	-8	572	51	-32	-41
股本变化	36	40	109	0	0
债务净变化	0	500	-23	0	0
无息负债变化	-24	196	27	49	86
净现金流	178	29	321	325	348

主要指标

盈利能力 (%)	2020	2021	2022E	2023E	2024E
毛利率	39.7%	42.4%	38.5%	39.8%	40.3%
EBITDA 率	20.6%	29.7%	24.5%	24.9%	24.5%
EBIT 率	15.3%	23.2%	19.5%	20.9%	21.4%
税前净利润率	14.9%	23.7%	20.4%	21.6%	21.9%
归母净利润率	14.4%	21.2%	18.4%	19.6%	20.0%
ROA	6.2%	13.1%	12.0%	13.2%	14.6%
ROE (摊薄)	6.6%	19.8%	17.1%	18.2%	19.5%
经营性 ROIC	15.5%	15.8%	14.6%	16.7%	18.4%

偿债能力	2020	2021	2022E	2023E	2024E
资产负债率	8%	28%	24%	22%	21%
流动比率	11.26	7.08	8.51	8.90	8.80
速动比率	10.44	5.41	6.65	7.03	6.92
归母权益/有息债务	-	3.67	4.81	5.79	7.07
有形资产/有息债务	-	4.35	5.67	6.86	8.42

资料来源: Wind, 光大证券研究所预测

资产负债表 (百万元)	2020	2021	2022E	2023E	2024E
总资产	1,455	2,910	3,395	3,927	4,643
货币资金	770	799	1,120	1,445	1,793
交易性金融资产	0	120	120	120	120
应收账款	135	415	480	578	739
应收票据	19	45	59	71	90
其他应收款 (合计)	7	13	21	26	33
存货	74	448	525	618	784
其他流动资产	0	9	11	13	17
流动资产合计	1,014	1,900	2,402	2,948	3,674
其他权益工具	191	0	0	0	0
长期股权投资	34	39	39	39	39
固定资产	181	227	256	280	299
在建工程	0	0	0	0	0
无形资产	32	454	408	371	342
商誉	0	272	272	272	272
其他非流动资产	-	-	-	-	-
非流动资产合计	441	1,010	992	979	968
总负债	119	816	821	869	956
短期借款	0	23	0	0	0
应付账款	44	123	158	185	235
应付票据	0	0	0	0	0
预收账款	0	0	0	0	0
其他流动负债	0	1	1	1	1
流动负债合计	90	268	282	331	418
长期借款	0	0	0	0	0
应付债券	0	474	474	474	474
其他非流动负债	15	5	5	5	5
非流动负债合计	29	548	538	538	538
股东权益	1,335	2,094	2,574	3,057	3,687
股本	80	120	230	230	230
公积金	664	692	732	747	747
未分配利润	473	929	1,246	1,696	2,307
归属母公司权益	1,335	1,835	2,301	2,767	3,377
少数股东权益	0	258	273	290	309

费用率	2020	2021	2022E	2023E	2024E
销售费用率	1.35%	0.67%	0.65%	0.65%	0.65%
管理费用率	4.12%	5.19%	4.50%	4.50%	4.50%
财务费用率	2.24%	-0.19%	-0.08%	-0.17%	-0.18%
研发费用率	18.62%	14.58%	13.65%	13.65%	13.65%
所得税率	1%	6%	6%	6%	6%

每股指标	2020	2021	2022E	2023E	2024E
每股红利	0.11	0.31	0.16	0.20	0.27
每股经营现金流	2.39	-0.15	1.62	1.94	2.07
每股净资产	16.69	15.27	10.02	12.05	14.71
每股销售收入	7.63	14.28	9.30	11.18	14.31

估值指标	2020	2021	2022E	2023E	2024E
PE	62	22	39	31	24
PB	4.0	4.4	6.7	5.6	4.6
EV/EBITDA	38.7	17.5	30.8	25.0	19.9
股息率	0.2%	0.5%	0.2%	0.3%	0.4%

行业及公司评级体系

	评级	说明
行业及公司评级	买入	未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 15%以上
	增持	未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 5%至 15%；
	中性	未来 6-12 个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至 5%；
	减持	未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 5%至 15%；
	卖出	未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 15%以上；
	无评级	因无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件，或者其他原因，致使无法给出明确的投资评级。
基准指数说明：		A 股主板基准为沪深 300 指数；中小盘基准为中小板指；创业板基准为创业板指；新三板基准为新三板指数；港股基准指数为恒生指数。

分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设，不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性，估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。

分析师声明

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，以勤勉的职业态度、专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观地出具本报告，并对本报告的内容和观点负责。负责准备以及撰写本报告的所有研究人员在此保证，本研究报告中任何关于发行商或证券所发表的观点均如实反映研究人员的个人观点。研究人员获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户反馈、竞争性因素以及光大证券股份有限公司的整体收益。所有研究人员保证他们报酬的任何一部分不与、不与，也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

法律主体声明

本报告由光大证券股份有限公司制作，光大证券股份有限公司具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格，负责本报告在中华人民共和国境内（仅为本报告目的，不包括港澳台）的分销。本报告署名分析师所持中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格编号已披露在报告首页。

中国光大证券国际有限公司和 Everbright Securities(UK) Company Limited 是光大证券股份有限公司的关联机构。

特别声明

光大证券股份有限公司（以下简称“本公司”）创建于 1996 年，系由中国光大（集团）总公司投资控股的全国性综合类股份制证券公司，是中国证监会批准的首批三家创新试点公司之一。根据中国证监会核发的经营证券期货业务许可，本公司的经营范围包括证券投资咨询业务。

本公司经营范围：证券经纪；证券投资咨询；与证券交易、证券投资活动有关的财务顾问；证券承销与保荐；证券自营；为期货公司提供中间介绍业务；证券投资基金代销；融资融券业务；中国证监会批准的其他业务。此外，本公司还通过全资或控股子公司开展资产管理、直接投资、期货、基金管理以及香港证券业务。

本报告由光大证券股份有限公司研究所（以下简称“光大证券研究所”）编写，以合法获得的我们相信为可靠、准确、完整的信息为基础，但不保证我们所获得的原始信息以及报告所载信息之准确性和完整性。光大证券研究所可能将不时补充、修订或更新有关信息，但不保证及时发布该等更新。

本报告中的资料、意见、预测均反映报告初次发布时光大证券研究所的判断，可能需随时进行调整且不予通知。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议。客户应自主作出投资决策并自行承担投资风险。本报告中的信息或所表述的意见并未考虑到个别投资者的具体投资目的、财务状况以及特定需求。投资者应当充分考虑自身特定状况，并完整理解和使用本报告内容，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。对依据或者使用本报告所造成的一切后果，本公司及作者均不承担任何法律责任。

不同时期，本公司可能会撰写并发布与本报告所载信息、建议及预测不一致的报告。本公司的销售人员、交易人员和其他专业人员可能会向客户提供与本报告中观点不同的口头或书面评论或交易策略。本公司的资产管理子公司、自营部门以及其他投资业务板块可能会独立做出与本报告的意见或建议不相一致的投资决策。本公司提醒投资者注意并理解投资证券及投资产品存在的风险，在做出投资决策前，建议投资者务必向专业人士咨询并谨慎抉择。

在法律允许的情况下，本公司及其附属机构可能持有报告中提及的公司所发行证券的头寸并进行交易，也可能为这些公司提供或正在争取提供投资银行、财务顾问或金融产品等相关服务。投资者应当充分考虑本公司及本公司附属机构就报告内容可能存在的利益冲突，勿将本报告作为投资决策的唯一信赖依据。

本报告根据中华人民共和国法律在中华人民共和国境内分发，仅向特定客户传送。本报告的版权仅归本公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式、任何目的进行翻版、复制、转载、刊登、发表、篡改或引用。如因侵权行为给本公司造成任何直接或间接的损失，本公司保留追究一切法律责任的权利。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

光大证券股份有限公司版权所有。保留一切权利。

光大证券研究所

上海

静安区南京西路 1266 号
恒隆广场 1 期办公楼 48 层

北京

西城区武定侯街 2 号
泰康国际大厦 7 层

深圳

福田区深南大道 6011 号
NEO 绿景纪元大厦 A 座 17 楼

光大证券股份有限公司关联机构

香港

中国光大证券国际有限公司
香港铜锣湾希慎道 33 号利园一期 28 楼

英国

Everbright Securities(UK) Company Limited
64 Cannon Street, London, United Kingdom EC4N 6AE