光学光电子 | 证券研究报告 -- 首次评级

2018年12月28日

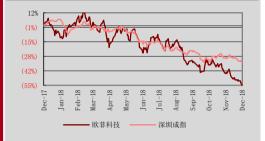
### 002456.SZ

# 买入

市场价格:人民币 9.02

板块评级:强于大市

#### 股价表现



(%)	, ,	1 个月	_	12 个月
绝对	(56.5)	(19.3)	(31.3)	(54.9)
相对深证成指	(21.0)	(13.8)	(17.8)	(21.0)

发行股数(百万)	2.713
流通股 (%)	98
流通股市值(人民币百万)	24,064
3个月日均交易额 (人民币 百万)	602
净负债比率 (%)(2018E)	73
主要股东(%)	
深圳市欧菲投资控股有限公司	19

资料来源:公司数据,聚源及中银国际证券以2018年12月27日收市价为标准

# 中银国际证券股份有限公司具备证券投资咨询业务资格

#### 电子

#### 赵琦

021-20328313

qi.zhao@bocichina.com

证券投资咨询业务证书编号: S1300518080001

# 欧菲科技

# 各业务平行推进, 蓄势待发

公司立足光学赛道,外延并购优质标的,上下游延伸建立光学垂直一体化业务线,把握光学演进趋势。触控技术布局完善,技术领先。同时,公司将消费电子优势技术带入汽车电子业务,摄像头、触控、汽车电子持续推进。首次覆盖给予*买入*评级。

#### 支撑评级的要点

- 光学产业持续升级,主力赛道前景好。苹果引领双摄成型,华为三摄初露锋芒,摄像头升级趋势不减,预测 2019 年双摄渗透达 50%,三摄渗透率有望达 10%,公司作为华为、小米及众多国产机的主力供应商,盈利空间可观。在 3D Sensing 量产方面,公司与以色列 3D 算法公司Mantis Vision Ltd.联合开发 3D Sensing 模组,用于小米 8 探索版支持 Face ID,获得市场广泛认可,有望实现更大规模量产。
- 收购优质专利厂商,跻身全球车载主流镜头阵营。公司收购富士胶片及富士中国的专利、专利许可证共1040件,补足镜头专利短板,提高模组的镜头自供水平;外延并购富士天津,与富士专业人才及客户资源联盟、迅速跻身全球车载镜头主流供应商阵营。
- 触控指纹技术领先,布局完善。公司把握OLED趋势下外挂式触控方案产业机遇,打造垂直一体化布局;全面屏强劲趋势下,安卓屏下指纹模组19年将大幅放量;此外公司同时具备光学与超声波方案的量产能力,作为大多安卓机的独供厂商以及三星系列屏下超声波主供,其屏下指纹业务为又一业绩增量亮点。
- 从消费电子延伸至汽车电子,老业务优势延续。汽车电子发展迅猛, 欧菲持续深入 HMI、ADAS、车身电子三大领域,积极布局新产品如车 载显示屏模组,流媒体后视镜系统,车载指纹识别系统等。公司已与 各大主流汽车厂商合作,延续老业务优势,拓展新业务。

#### 评级面临的主要风险

■ 光学及指纹业务进展不及预期,现金流压力变大。

#### 估值

■ 预计 2018~2020 年净利润分别为 19.11 亿、25.88 亿和 33.63 亿元, EPS 分别为 0.704 元、0.953 元和 1.239 元, 当前股价对应估值为 12.8 倍、9.5 倍和7.3 倍。看好公司摄像头等产品线增长,首次覆盖给予**买入**评级。

#### 投资摘要

年结日: 12月31日	2016	2017	2018E	2019E	2020E
销售收入(人民币百万)	26,746	33,791	42,915	55,789	70,294
变动(%)	45	26	27	30	26
净利润 (人民币 百万)	719	823	1,911	2,588	3,363
全面摊薄每股收益(人民币)	0.265	0.303	0.704	0.953	1.239
变动(%)	(43.0)	14.4	132.4	35.4	30.0
全面摊薄市盈率(倍)	34.1	29.8	12.8	9.5	7.3
价格/每股现金流量(倍)	30.2	74.3	8.1	6.8	5.3
每股现金流量 (人民币)	0.30	0.12	1.11	1.33	1.70
企业价值/息税折旧前利润(倍)	15.6	10.8	6.6	4.8	3.7
每股股息(人民币)	0.044	0.046	0.110	0.149	0.193
股息率(%)	0.5	0.5	1.2	1.7	2.1

资料来源: 公司数据及中银国际证券预测



### 损益表(人民币百万)

### 现金流量表 (人民币 百万)

年结日: 12月31日	2016	2017	2018E	2019E	2020E	年结日: 12月31日	2016	2017	2018E	2019E	2020E
销售收入	26,746	33,791	42,915	55,789	70,294	税前利润	822	983	2,191	3,005	3,926
销售成本	(23,731)	(29,234)	(36,622)	(47,666)	(60,138)	折旧与摊销	647	1,291	1,639	1,967	2,200
经营费用	(1,359)	(1,852)	(1,686)	(2,135)	(2,952)	净利息费用	332	427	679	1,008	1,079
息税折旧前利润	1,657	2,705	4,607	5,987	7,204	运营资本变动	344	(84)	(2,315)	3,655	(2,026)
折旧及摊销	(647)	(1,291)	(1,639)	(1,967)	(2,200)	税金	(107)	(164)	(283)	(423)	(570)
经营利润 (息税前利润)	1,010	1,413	2,968	4,020	5,004	其他经营现金流	(1,227)	(2,124)	1,106	(5,598)	19
净利息收入/(费用)	(332)	(427)	(679)	(1,008)	(1,079)	经营活动产生的现金流	811	329	3,017	3,614	4,627
其他收益/(损失)	145	(4)	(97)	(7)	(0)	购买固定资产净值	79	655	4,210	1,161	955
税前利润	822	983	2,191	3,005	3,926	投资减少/增加	(191)	176	0	0	0
所得税	(105)	(162)	(283)	(423)	(570)	其他投资现金流	(3,302)	(4,867)	(8,419)	(2,322)	(1,910)
少数股东权益	(2)	(2)	(4)	(5)	(7)	投资活动产生的现金流	(3,414)	(4,036)	(4,210)	(1,161)	(955)
净利润	719	823	1,911	2,588	3,363	净增权益	(119)	(125)	(298)	(404)	(525)
核心净利润	737	827	1,909	2,585	3,360	净增债务	1,655	3,398	11,145	2,178	1,558
每股收益 (人民币)	0.265	0.303	0.704	0.953	1.239	支付股息	119	125	298	404	525
核心每股收益(人民币)	0.271	0.305	0.703	0.952	1.238	其他融资现金流	613	520	(815)	(1,412)	(1,603)
每股股息(人民币)	0.044	0.046	0.110	0.149	0.193	融资活动产生的现金流	2,268	3,918	10,330	765	(46)
收入增长(%)	45	26	27	30	26	现金变动	(336)	211	9,137	3,219	3,626
息税前利润增长(%)	16	40	110	35	24	期初现金	1,669	1,376	1,591	10,729	13,947
息税折旧前利润增长(%)	19	63	70	30	20	公司自由现金流	(2,604)	(3,707)	(1,193)	2,453	3,672
每股收益增长(%)	(43)	14	132	35	30	权益自由现金流	(616)	118	10,632	5,639	6,308
核心每股收益增长(%)	(43)	12	131	35	30	资料来源:公司数据及中银	国际证券系	页测			_

资料来源: 公司数据及中银国际证券预测

## 资产负债表(人民币百万)

#### 主要比率

资产负债表 (人民币 百万)					年结日: 12月31日	2016	2017	2018E	2019E	2020E	
年结日: 12月31日	2016	2017	2018E	2019E	2020E	盈利能力					
现金及现金等价物	1,376	1,591	10,729	13,947	17,574	息税折旧前利润率 (%)	6.2	8.0	10.7	10.7	10.2
应收帐款	8,146	7,883	13,058	14,238	19,775	息税前利润率(%)	3.8	4.2	6.9	7.2	7.1
库存	4,511	7,680	6,126	11,716	11,703	税前利润率(%)	3.1	2.9	5.1	5.4	5.6
其他流动资产	98	99	172	141	273	净利率(%)	2.7	2.4	4.5	4.6	4.8
流动资产总计	14,811	18,141	31,328	41,486	50,969	流动性					
固定资产	6,557	10,097	12,712	12,038	10,913	流动比率(倍)	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3
无形资产	653	1,307	1,271	1,163	1,044	利息覆盖率(倍)	3.0	3.3	4.4	4.0	4.6
其他长期资产	545	697	841	960	1,175	净权益负债率(%)	22.6	74.4	73.3	50.1	27.0
长期资产总计	7,754	12,101	14,824	14,161	13,132	速动比率(倍)	0.8	0.6	0.9	0.9	1.0
总资产	23,434	30,838	46,681	56,054	64,405	估值					
应付帐款	9,220	9,933	12,886	17,285	21,027	市盈率 (倍)	34.1	29.8	12.8	9.5	7.3
短期债务	2,068	4,189	11,298	12,846	14,249	核心业务市盈率(倍)	33.2	29.6	12.8	9.5	7.3
其他流动负债	2,250	2,344	3,379	4,296	4,616	市净率 (倍)	2.5	2.6	2.2	1.9	1.5
流动负债总计	13,538	16,466	27,562	34,427	39,892	价格/现金流 (倍)	30.2	74.3	8.1	6.8	5.3
长期借款	1,547	4,360	7,459	7,689	7,643	企业价值/息税折旧前利	15.6	10.8	6.6	4.8	3.7
其他长期负债	309	823	700	800	900	润(倍)					
股本	2,714	2,714	2,714	2,714	2,714	周转率					
储备	7,193	6,554	8,167	10,350	13,188	存货周转天数	60.0	76.1	68.8	68.3	71.1
股东权益	9,907	9,268	10,881	13,065	15,903	应收帐款周转天数	92.2	86.6	89.1	89.3	88.3
少数股东权益	(0)	83	79	74	67	应付帐款周转天数	100.5	103.4	97.0	98.7	99.5
总负债及权益	23,434	30,838	46,681	56,054	64,405	回报率					
每股帐面价值(人民币)	3.65	3.41	4.01	4.81	5.86	股息支付率(%)	16.6	15.2	15.6	15.6	15.6
每股有形资产 (人民币)	3.41	2.93	3.54	4.38	5.47	净资产收益率 (%)	9.0	8.6	19.0	21.6	23.2
每股净负债/(现金)(人民	0.53	1.76	2.15	1.62	0.78	资产收益率 (%)	4.5	4.3	6.7	6.7	7.1
币)						已运用资本收益率(%)	1.5	1.3	2.0	2.0	2.4
次划 衣酒,八 习数报及由组1	次划 衣酒, 八 习数报 双 由 超 日	可除江北	क जारी								

资料来源:公司数据及中银国际证券预测

资料来源: 公司数据及中银国际证券预测