뷰웍스(100120.KQ)

Small-Cap
X-Ray Detector





미드스몰캡 팀장 박종선
Tel. 02)368-6076 / jongsun.park@eugenefn.com
미드스몰캡 한상웅
Tel. 02)368-6139 / sangwoung@eugenefn.com

NR

현재주가(10/27)	38,550원

Key Data	(기준일: 2017.10.27)
KOSPI(pt)	2,496.6
KOSDAQ(pt)	690.0
액면가(원)	500
시가총액(십억원)	385.6
52주 최고/최저(원)	74,000 / 36,150
52주 일간 Beta	0.19
발행주식수(천주)	10,002
평균거래량(3M,천주)	70
평균거래대금(3M,백만원)	3,006
배당수익률(17F, %)	0.5
외국인 지분율(%)	38.4
주요주주 지분율(%)	
김후식 외 6인	28.9
Templeton…외 3인	11.0

Company vs KOSPI composite

주가수익률(%)	1M	3M	6M	12M
절대수익률	-0.1	-26.1	-41.4	-38.7
KOSPI 대비상대수익률	-6.4	-29.7	-50.7	-45.1

Financial Data

결산기(12월)	2016A	2017F	2018F
매출액(십억원)	117.3	132.6	139.6
영업이익(십억원)	30.5	30.9	32.0
세전계속사업손익(십억원)	33.4	26.5	28.9
당기순이익(십억원)	26.9	21.6	23.5
EPS(원)	2,697	2,157	2,346
증감률(%)	69.7	(20.0)	8.7
PER(배)	22.2	17.9	16.4
ROE(%)	27.7	18.0	16.7
PBR(배)	5.4	3.0	2.6
EV/EBITDA(배)	16.4	9.8	9.3

자료: 유진투자증권

탐방리포트: 의료용 디텍터, 치킨게임이 끝나간다

의료 및 산업용 디텍터를 제조하는 글로벌 제조업체

- 1999년 설립, 2009년 4월 10일 코스닥 시장에 상장한 이미징 솔루션 전문 기업
- 영상의료기기(X-ray 촬영시 영상을 인식하는 디텍터) 및 산업용 카메라 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위. 주요 글로벌 의료용 엑스레이 장비업체에 납품을 통해 기술력 입증, 산업용 카메라는 전방산업 투자 확대에 따른 수요가 지속 증가하고 있음
- 제품별 매출비중(2016년 기준)은 FP(Flat Panel)-DR 디텍터 60.6%, 산업용카메라 32.7%, RF-디텍터 4.1%, CCD(Charge Coupled Device)-DR 디텍터 1.9%, 기타(용역) 0.7%

투자포인트: 의료용 디텍터 시장의 치킨게임, 경쟁력을 보유한 업체는 살아남는다

- 1) 의료용 디텍터(FP-DR) 시장의 과열 경쟁: 현재 FP-DR 시장은 경쟁업체간의 과열경쟁으로 평균판매단가(ASP)가 15% 이상 급락하며 동사의 매출 성장이 정체된 상황임. 의료용 디텍터 시장이 CCD에서 TFT로 교체되며 지난 5년간(2012-2016) 매년 25~40%의 고성장세를 보여왔지만, 최근의 시장 상황은 가격하락(P) 대비 판매대수(Q) 증가가 크지 않음. 다만, 업체간의 치킨게임이 확대됨에 따라 경쟁력을 보유한 업체들만이 경쟁에서 살아남을 것으로 판단함. 단기적으로 가격 급락이 둔화되고, 경쟁이 완화될 것으로 판단하기는 어려움. 그러나 동사는 글로벌 FP-DR 시장에서 4위(시장점유율 약 8%) 수준을 유지하고 있어, 과열경쟁에도 불구하고 수익성 관리를 통해 경쟁력을 확보할 수 있을 것으로 판단함
- 2) 전방산업 호황에 따른 산업용 카메라 부분의 성장성: 동사는 공정별 검사 공정 중 광학 검사장비(AOI, Automated Observation Inspection)에 사용되는 산업용 카메라를 생산 및 판매하고 있음. 광학검사에서 카메라는 '눈'의 역할을 수행하는 핵심 부품임. 특히 동사의 제품은 고해상도의 카메라를 필요로 하는 분야에서 사용 빈도가 높음. 관련 매출(2012년 82억원 → 2013년 187억원 → 2014년 188억원 → 2015년 199억원 → 2016년 383억원)은 국내 디스플레이 업체들의 OLED 투자 확대에 따라 높은 성장을 지속하며 동사의 실적 성장을 견인해옴. 2017년 상반기 기준(1H17 287억원)으로도 전년동기(1H16 122억원)대비 약 136% 성장하며 고성장을 지속하고 있음. 검사장비업체로 납품되는 산업용 카메라 부문은 전방산업의 투자계획에 따라 실적 변동폭이 큰 편이지만, 중국 디스플레이 업체 등 해외 업체들의 디스플레이 분야 투자 계획에 따른 성장동력은 여전히 유효한 상황임
- 3) 영상관련 TDI 제품 출시로 매출 기여도에 주목: 2015년 개발 완료한 TDI(Time Delayed Integration) Line-Scan 센서를 기반으로 2016년 2월 TDI Line-scan 카메라를 출시해 산업용 영상 솔루션 비즈니스에도 진출함. 특히 TDI Line-scan 카메라는 수입에만 의존해왔기 때문에 국산화 제품에 대한 수요도 지속적으로 증가할 것으로 예상함. 현재 TDI 분야는 과점 시장을 형성하고 있어 동사 제품의 단기적인 시장점유율 확대보다는 레퍼런스 확보를 통한 점진적인 실적 기여가 예상됨. 향후에는 8K 이상의 고해상도 제품 및 3K 이상의 저해상도 제품 출시를 계획하고 있는 만큼 관련 제품 출시 및 매출 성장이 기대됨

2017년 기준 PER 17.9배로 유사업체대비 유사한 수준

- 현재주가는 당사추정 예상실적 기준 2017년과 2018년 각각 PER 17.9배, 16.7배 수준으로 유사업체(고영, 이즈미디어, 레이언스, 브이원텍 등)의 2017년 평균 PER 17.9배, 2018년 평균 PER 16.4배 대비 유사한 수준임
- 향후 FP-DR 부문의 과열 경쟁 완화 및 신제품 판매 확대가 지속될 것으로 예상되고, 산업용 카메라 부문의 성장성도 유효해 중장기적인 상승여력을 보유함

실적 전망 및 Valuation

도표 1 실적 전망 (연결기준)

(십억원,%)	2009A	2010A	2011A	2012A	2013A	2014A	2015A	2016A	2017F	2018F
매출액	**25.6**	**30.5**	**35.6**	**46.8**	**66.5**	**70.8**	**93.4**	**117.3**	**132.6**	**139.6**
증가율(%)	*20.1*	*19.3*	*16.8*	*31.4*	*42.0*	*6.5*	*32.0*	*25.5*	*13.0*	*5.3*
제품별 매출액										
CCD-DR 디텍터	10.7	12.6	12.9	8.6	8.8	4.4	2.8	2.3	0.4	0.1
FP-DR 디텍터	0.0	0.0	0.4	14.9	29.5	40.3	63.2	71.0	69.0	69.0
RF-디텍터	9.7	7.4	7.7	12.9	7.7	6.8	6.8	4.8	6.5	8.0
기타(용역)	1.6	2.4	1.9	2.1	1.9	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7
산업용 카메라 제품	3.5	8.1	12.8	8.2	18.7	18.8	19.9	38.3	55.9	61.8
제품별 매출비중(%)										
CCD-DR 디텍터	41.9	41.3	36.1	18.4	13.2	6.1	3.0	1.9	0.3	0.1
FP-DR 디텍터	0.0	0.0	1.0	31.9	44.3	56.9	67.7	60.6	52.0	49.4
RF-디텍터	38.1	24.2	21.7	27.5	11.5	9.6	7.3	4.1	4.9	5.7
기타(용역)	6.3	7.9	5.3	4.6	2.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5
산업용 카메라 제품	13.7	26.6	35.9	17.5	28.2	26.5	21.3	32.7	42.2	44.3
수익										
매출원가	12.7	15.9	18.7	23.1	35.4	35.9	51.1	57.1	66.9	71.6
매출총이익	12.8	14.6	17.0	23.7	31.1	34.9	42.4	60.2	65.7	68.0
판매관리비	6.3	6.9	9.4	16.2	18.2	21.6	24.0	29.8	34.8	36.0
영업이익	**6.6**	**7.7**	**7.5**	**7.5**	**12.8**	**13.3**	**18.4**	**30.5**	**30.9**	**32.0**
세전이익	**6.6**	**8.4**	**7.9**	**6.6**	**12.2**	**12.6**	**19.1**	**33.4**	**26.5**	**28.9**
당기순이익	**5.7**	**7.4**	**6.6**	**5.5**	**9.4**	**10.6**	**15.8**	**26.9**	**21.6**	**23.5**
지배주주 당기순이익	**-**	**7.4**	**6.7**	**5.7**	**9.5**	**10.5**	**15.9**	**27.0**	**21.6**	**23.5**
이익률(%)										
(매출원가율)	49.8	52.2	52.4	49.4	53.3	50.7	54.7	48.7	50.4	51.3
(매출총이익률)	50.2	47.8	47.6	50.6	46.7	49.3	45.3	51.3	49.6	48.7
(판매관리비율)	24.5	22.6	26.5	34.6	27.4	30.6	25.7	25.4	26.3	25.8
(영업이익률)	25.6	25.2	21.2	16.0	19.3	18.7	19.7	26.0	23.3	23.0
(세전이익률)	25.8	27.7	22.1	14.1	18.3	17.8	20.5	28.5	20.0	20.7
(당기순이익률)	22.3	24.2	18.5	11.8	14.2	15.0	16.9	22.9	16.3	16.8
(지배주주 당기순이익률)	-	24.2	18.8	12.1	14.2	14.8	17.0	23.0	16.3	16.8

자료: 유진투자증권

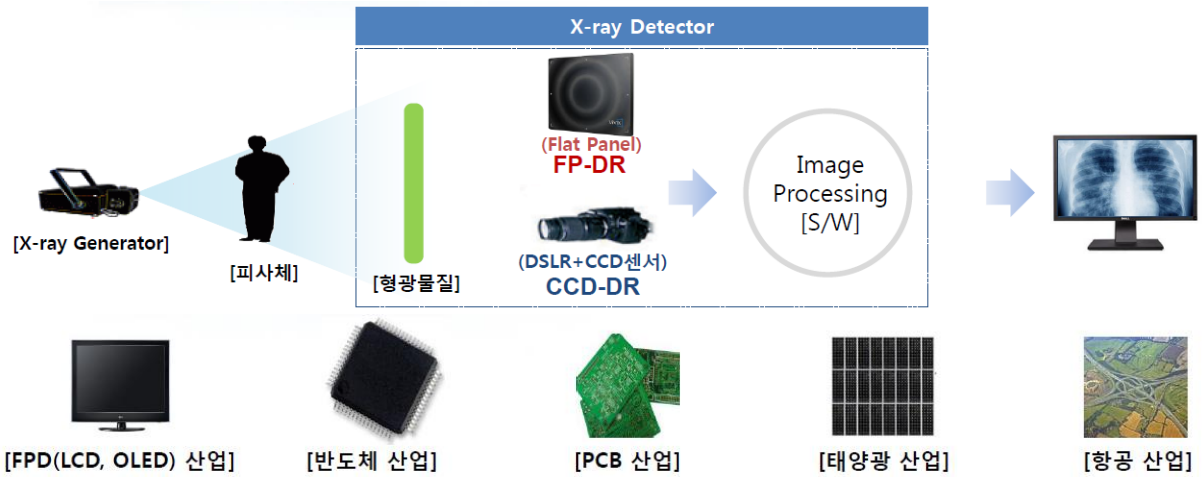
도표 2 Peer Group 비교

	평균	고영	이즈미디어	레이언스	브이원텍
2017-10-27(원)		75,200	6,680	19,300	27,000
시가총액(십억원)		1,028.4	47.1	320.2	198.9
PER(배)					
FY15A	22.4	22.4	-	-	-
FY16A	19.5	20.8	-	18.1	-
FY17F	**17.9**	**29.3**	**7.3**	**19.6**	**15.4**
FY18F	16.4	22.1	-	15.4	11.9
PBR(배)					
FY15A	1.0	3.9	0.0	0.0	0.0
FY16A	1.4	3.8	0.0	1.7	0.0
FY17F	4.1	5.2	-	1.7	5.5
FY18F	3.2	4.3	-	1.6	3.7
매출액(십억원)					
FY15A	70.6	145.9	38.2	86.6	11.8
FY16A	84.5	171.8	43.1	98.5	24.5
FY17F	103.8	203.7	59.9	113.8	37.9
FY18F	148.9	247.3	-	134.3	65.1
영업이익(십억원)					
FY15A	12.0	23.5	2.3	19.8	2.5
FY16A	16.1	33.2	4.3	18.0	9.0
FY17F	21.0	42.9	6.1	19.9	15.2
FY18F	34.7	54.7	-	24.7	24.6
영업이익률(%)					
FY15A	16.4	16.1	6.0	22.8	20.8
FY16A	21.0	19.3	10.0	18.3	36.6
FY17F	22.2	21.1	10.2	17.5	40.2
FY18F	26.1	22.1	-	18.4	37.8
순이익(십억원)					
FY15A	10.7	23.5	2.5	14.5	2.3
FY16A	14.1	29.7	4.2	14.7	8.0
FY17F	17.1	34.6	5.8	16.2	11.9
FY18F	28.6	45.7	-	20.5	19.8
EV/EBITDA(배)					
FY15A	17.1	17.1	-	-	-
FY16A	11.5	13.9	-	9.2	-
FY17F	15.9	19.8	-	12.0	-
FY18F	12.2	15.3	-	9.1	-
ROE(%)					
FY15A	20.6	19.0	15.6	27.3	-
FY16A	24.8	20.6	22.2	13.0	43.4
FY17F	23.3	20.2	-	9.5	40.2
FY18F	26.3	22.4	-	11.1	45.5

참고: 컨센서스 기준, 2017.10.27일 종가 기준
자료: Quantiwise, 유진투자증권

의료용 디텍터 및 산업용카메라 전문기업

도표 3 사업 영역: 의료용 영상 솔루션 및 초고해상도 산업용 카메라 제조 및 판매



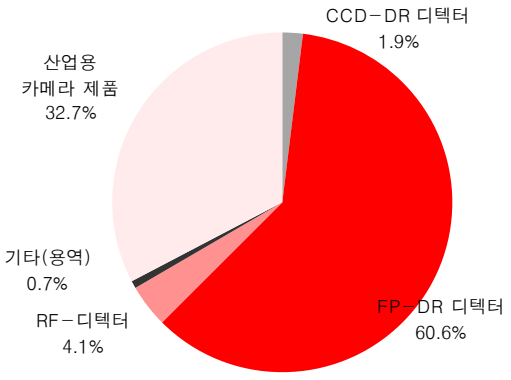
자료: IR Book, 유진투자증권

도표 4 주요 연혁

연도	내용
1999.09	㈜레이시스 설립
2004.10	유럽 CE 인증
2005.09	동영상 디텍터 도시버메디칼 납품 시작
2007.11	미국 FDA 인증 (CCD-DR)
2009.04	코스닥 시장 상장
2009.07	산업용 카메라 사업 시작
2010~12	코스닥 히든참피언 선정
2011.05	WATC(세계일류기술연구센터) 지정 (지경부)
2011.10	세계 최초 2억6천만 화소급 산업용 카메라 개발
2012.01~05	CE 및 FDA 인증: ViVIX

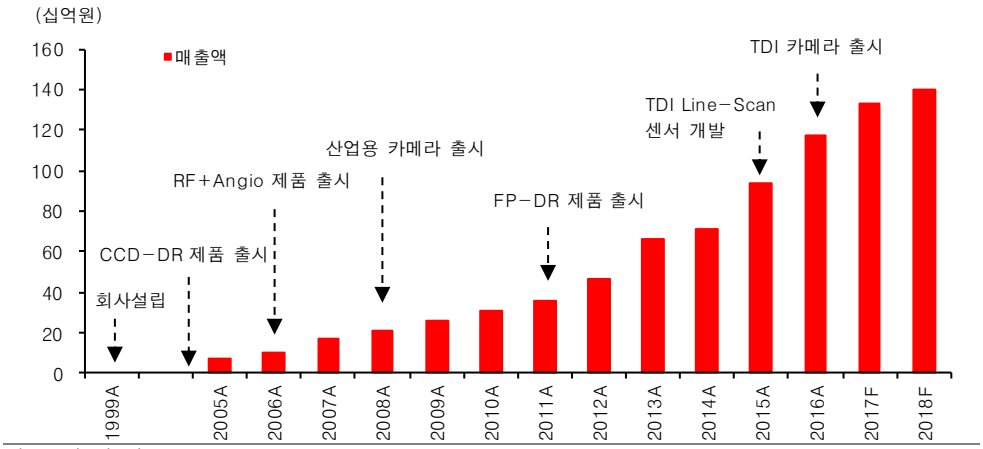
자료: 유진투자증권

도표 5 매출 비중 (2016년 기준)



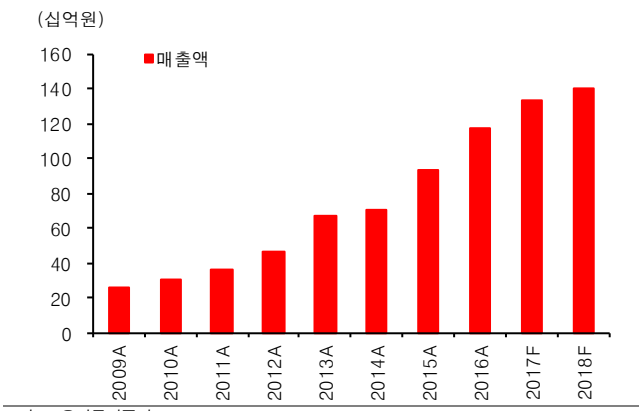
자료: 유진투자증권

도표 6 지속적인 제품라인업 확대를 통한 매출 성장



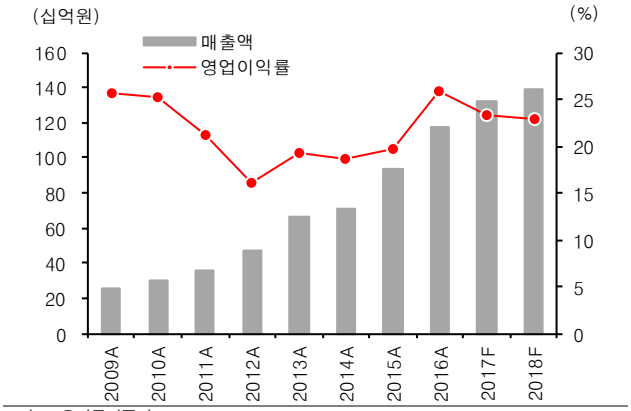
자료: 유진투자증권

도표 7 안정적인 매출성장 지속



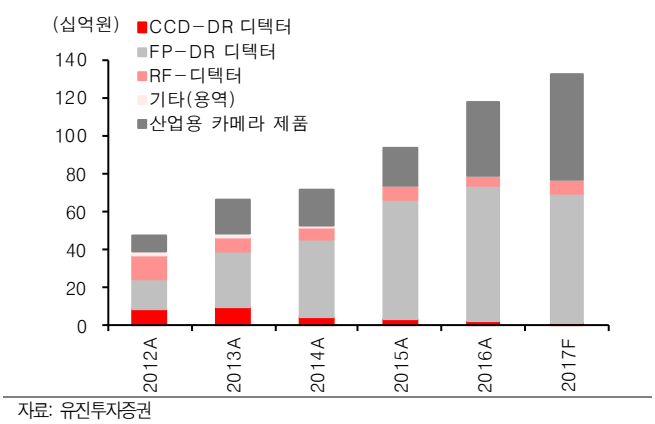
자료: 유진투자증권

도표 8 매출 확대에 따른 수익성 개선



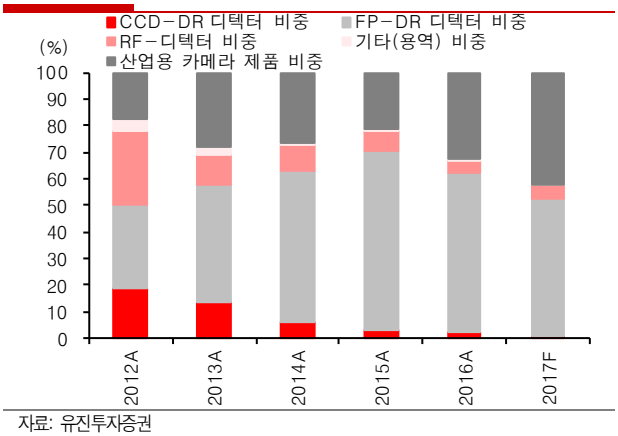
자료: 유진투자증권

도표 9 산업용 카메라 제품이 매출 성장 견인



자료: 유진투자증권

도표 10 매출 비중 추이 및 전망



자료: 유진투자증권

의료용 디텍터 부문 과열 경쟁 심화

도표 11 엑스선 정지화상용 디텍터 분야 경쟁사 현황

제 품	Detector Maker		완성품업체	
	해외	국내	해외	국내
CCD-DR	-	당사	-	메디엔
CR	Carestream	-	Carestream	완제품수입
	Agfa	-	Agfa	완제품수입
	Fuji	-	Fuji	완제품수입
FP-DR	Trixel(*)	-	Siemens, Philips	리스템
	Varian(*)	-	-	리스템, 디알젬
	Perkin Elmer(*)	-	GE	완제품수입
	Canon(*)	-	Canon	완제품수입
	-	DR-tech(*)		중외메디칼
	-	Rayence		에스지헬스케어
	Anrad	-	Toshiba	-

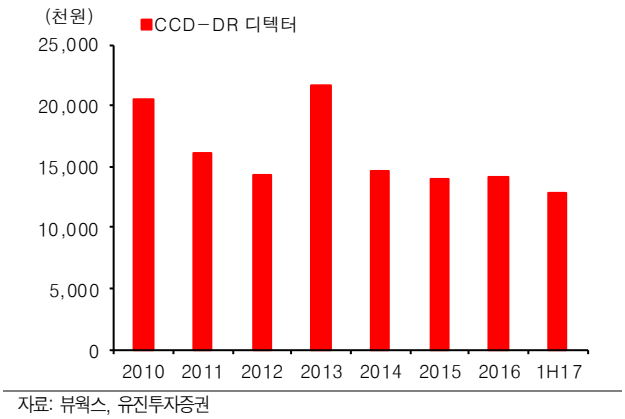
주: (*)표기 업체는 당사의 직접적인 경쟁 업체임
자료: 뷰웍스, 유진투자증권

도표 12 의료용 정지화상 장비의 디텍터 종류별 차이

영상형태	방식	디텍터 종류		차이점
정지화상	아날로그	GR		방출된 가시광선이 필름에 영상을 남김
	디지털	CR		GR를 디지털화하기 위해 특수형광판 사용
	디지털	DR	CCD 방식	가시광선의 영상을 특수 디지털 카메라로 포착
			FPD 방식	가시광선의 영상을 특수처리된 TFT Pannel로 포착

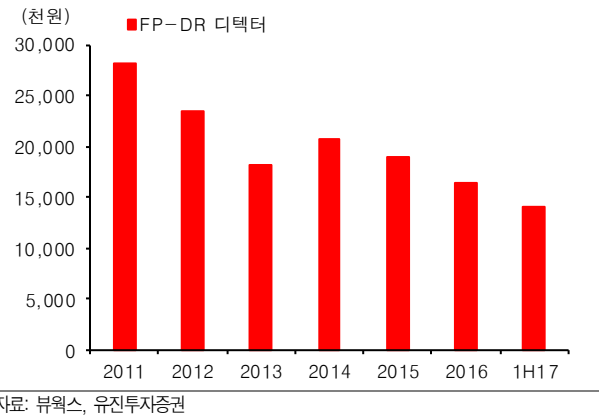
자료: 뷰웍스, 유진투자증권

도표 13 CCD-DR 디텍터 평균판매단가 추이



자료: 뷰웍스, 유진투자증권

도표 14 FP-DR 디텍터 평균판매단가 추이



자료: 뷰웍스, 유진투자증권

전방산업 호황에 따른 산업용 카메라 부분의 성장성

도표 15 산업용 이미징 솔루션 응용 분야

용도	상세 응용 분야
생산자동화 (Industrial Inspection)	FPD(Flat Panel Display) 검사, PCB(Printed Circuit Board) 등 전자 부품 검사, 반도체 검사, 태양전지 검사,
	자동차/포장/식품/물류/유리/철강 등 생산라인 공정 검사, 필름 스캔, 문서 디지털베이스화
과학연구용 (Scientific Imaging)	2D/3D 측정 시스템, 바이오 장비, 현미경, 화학, 철도, 군사 무기용

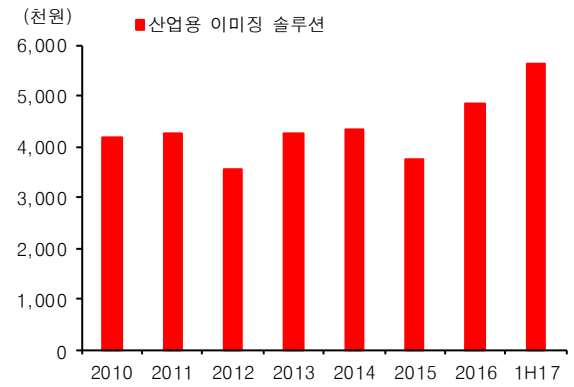
자료: 뷰웍스, 유진투자증권

도표 16 산업용 카메라 주요 제품 모습



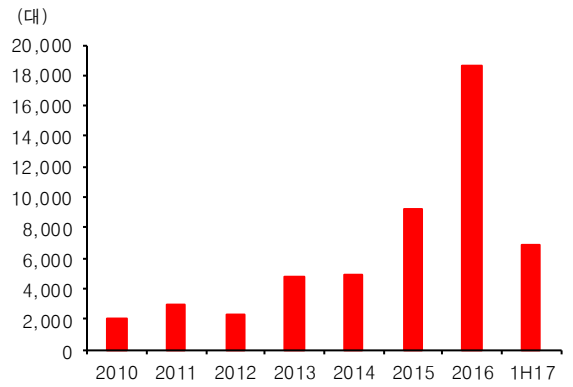
자료: 뷰웍스, 유진투자증권

도표 17 산업용 카메라 평균판매단가 추이



자료: 뷰웍스, 유진투자증권

도표 18 산업용 카메라 판매대수 추이



자료: 뷰웍스, 유진투자증권

뷰웍스(100120.KQ) 재무제표

대차대조표

(단위:십억원)	2015A	2016A	2017F	2018F	2019F
자산총계	**97.0**	**129.9**	**148.8**	**167.9**	**187.8**
유동자산	60.8	92.2	110.5	127.5	144.7
현금성자산	27.9	42.0	51.1	65.6	79.5
매출채권	16.5	25.2	29.6	30.8	32.6
재고자산	14.6	22.5	27.3	28.5	30.1
비유동자산	36.2	37.7	38.2	40.3	43.1
투자자산	1.9	3.2	3.2	3.3	3.4
유형자산	29.5	31.5	33.6	36.3	39.2
기타	4.8	3.0	1.5	0.7	0.4
부채총계	**12.3**	**19.6**	**19.5**	**19.9**	**20.5**
유동부채	8.3	16.7	15.9	16.2	16.5
매입채무	1.9	5.4	4.6	4.8	5.0
유동성이자부채	1.2	1.4	1.3	1.3	1.3
기타	5.1	9.9	10.0	10.1	10.2
비유동부채	4.0	2.8	3.6	3.8	3.9
비유동기타부채	1.5	0.3	0.0	0.0	0.0
기타	2.5	2.5	3.6	3.8	3.9
자본총계	**84.7**	**110.4**	**129.6**	**151.0**	**173.1**
지배지분	84.6	110.3	129.6	151.0	173.1
자본금	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
자본잉여금	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3
이익잉여금	69.5	95.9	115.2	136.6	158.7
기타	(0.3)	(0.9)	(0.9)	(0.9)	(0.9)
비지배지분	0.1	0.0	(0.0)	(0.0)	(0.0)
자본총계	**84.7**	**110.4**	**129.6**	**151.0**	**173.1**
총차입금	2.7	1.7	1.3	1.3	1.3
순차입금	(25.1)	(40.2)	(49.8)	(64.4)	(78.2)

손익계산서

(단위:십억원)	2015A	2016A	2017F	2018F	2019F
매출액	**93.4**	**117.3**	**132.6**	**139.6**	**150.7**
증가율(%)	32.0	25.5	13.0	5.3	8.0
매출원가	51.1	57.1	66.9	71.6	74.3
매출총이익	42.4	60.2	65.7	68.0	76.4
판매 및 일반관리비	24.0	29.8	34.8	36.0	39.1
기타영업손익	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
영업이익	**18.4**	**30.5**	**30.9**	**32.0**	**37.3**
증가율(%)	38.6	65.8	1.4	3.7	16.4
EBITDA	22.0	34.0	34.2	34.6	39.6
증가율(%)	31.6	54.4	0.5	1.2	14.5
영업외손익	**0.8**	**2.9**	**(4.4)**	**(3.2)**	**(7.8)**
이자수익	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
이자비용	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
지분법손익	0.0	0.1	(0.2)	(0.4)	(0.4)
기타영업손익	0.7	2.7	(4.3)	(3.0)	(7.6)
세전순이익	**19.1**	**33.4**	**26.5**	**28.9**	**29.6**
증가율(%)	51.5	74.4	(20.6)	9.0	2.3
법인세비용	3.4	6.5	4.9	5.4	5.5
당기순이익	**15.8**	**26.9**	**21.6**	**23.5**	**24.1**
증가율 (%)	49.0	70.3	(19.8)	8.8	2.6
지배주주지분	15.9	27.0	21.6	23.5	24.1
증가율(%)	51.7	69.7	(20.0)	8.7	2.6
비지배지분	(0.1)	(0.1)	(0.0)	0.0	0.0
EPS	**1,589**	**2,697**	**2,157**	**2,346**	**2,407**
증가율 (%)	51.7	69.7	(20.0)	8.7	2.6
수정EPS	1,589	2,697	2,157	2,346	2,407
증가율 (%)	51.7	69.7	(20.0)	8.7	2.6

현금흐름표

(단위:십억원)	2015A	2016A	2017F	2018F	2019F
영업활동현금흐름	**17.6**	**19.9**	**16.4**	**21.6**	**21.2**
당기순이익	15.8	26.9	21.6	23.5	24.1
자산상각비	3.6	3.5	3.3	2.5	2.3
기타비현금성손익	(0.7)	(1.6)	3.9	(2.3)	(2.1)
운전자본증감	(5.8)	(13.1)	(6.6)	(2.2)	(3.0)
매출채권감소(증가)	(5.8)	(8.2)	(4.3)	(1.3)	(1.7)
재고자산감소(증가)	(0.1)	(8.3)	(5.0)	(1.2)	(1.6)
매입채무증가(감소)	0.1	3.4	(1.2)	0.2	0.3
기타	(0.1)	(0.1)	4.0	0.1	0.1
투자활동현금흐름	**(2.3)**	**(8.7)**	**(6.4)**	**(5.4)**	**(5.8)**
단기투자자산감소	(0.1)	(3.7)	(1.9)	(0.4)	(0.4)
장기투자증권감소	0.0	0.0	(0.2)	(0.4)	(0.4)
설비투자	(1.2)	(3.7)	(3.8)	(4.4)	(4.8)
유형자산처분	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
무형자산처분	(1.0)	(0.2)	(0.1)	(0.1)	(0.1)
재무활동현금흐름	**(6.0)**	**(2.5)**	**(2.5)**	**(2.0)**	**(2.0)**
차입금증가	(4.5)	(1.0)	(0.5)	0.0	0.0
자본증가	(1.0)	(1.0)	(2.0)	(2.0)	(2.0)
배당금지급	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0
현금 증감	**9.9**	**9.8**	**6.9**	**14.2**	**13.4**
기초현금	15.0	25.0	34.8	41.7	55.9
기말현금	25.0	34.8	41.7	55.9	69.3
Gross cash flow	24.9	37.1	28.7	23.7	24.2
Gross investment	8.0	18.1	11.2	7.2	8.4
Free cash flow	**16.9**	**19.1**	**17.5**	**16.6**	**15.8**

주요투자지표

	2015A	2016A	2017F	2018F	2019F
주당지표(원)					
EPS	1,589	2,697	2,157	2,346	2,407
BPS	8,458	11,032	12,956	15,102	17,309
DPS	100	200	200	200	200
밸류에이션(배,%)					
PER	28.0	22.2	17.9	16.4	16.0
PBR	5.3	5.4	3.0	2.6	2.2
EV/ EBITDA	19.1	16.4	9.8	9.3	7.8
배당수익율	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5
PCR	17.9	16.1	13.4	16.2	15.9
수익성 (%)					
영업이익율	19.7	26.0	23.3	23.0	24.8
EBITDA이익율	23.5	29.0	25.8	24.8	26.3
순이익율	16.9	22.9	16.3	16.8	16.0
ROE	20.5	27.7	18.0	16.7	14.9
ROIC	25.2	37.9	33.7	32.0	35.3
안정성(%,배)					
순차입금/자기자본	(29.7)	(36.4)	(38.4)	(42.6)	(45.2)
유동비율	734.2	550.7	696.1	788.5	874.9
이자보상배율	857.8	3,867.1	15,382.1	n/a	n/a
활동성 (회)					
총자산회전율	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8
매출채권회전율	7.0	5.6	4.8	4.6	4.8
재고자산회전율	6.4	6.3	5.3	5.0	5.2
매입채무회전율	55.1	32.2	26.7	29.9	30.8

자료: 유진투자증권

Compliance Notice

당사는 자료 작성일 기준으로 지난 3개월 간 해당종목에 대해서 유가증권 발행에 참여한 적이 없습니다
당사는 본 자료 발간일을 기준으로 해당종목의 주식을 1% 이상 보유하고 있지 않습니다
당사는 동 자료를 기관투자가 또는 제3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다
조사분석담당자는 자료작성일 현재 동 종목과 관련하여 재산적 이해관계가 없습니다
동 자료에 게재된 내용들은 조사분석담당자 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭없이 작성되었음을 확인합니다
동 자료는 당사의 제작물로서 모든 저작권은 당사에게 있습니다
동 자료는 당사의 동의없이 어떠한 경우에도 어떠한 형태로든 복제, 배포, 전송, 변형, 대여할 수 없습니다
동 자료에 수록된 내용은 당사 리서치센터가 신뢰할 만한 자료 및 정보로부터 얻어진 것이나, 당사는 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없습니다. 따라서 어떠한 경우에도 자료는 고객의 주식투자의 결과에 대한 법적 책임소재에 대한 증빙자료로 사용될 수 없습니다

투자기간 및 투자등급/투자의견 비율

종목추천 및 업종추천 투자기간: 12개월 (추천기준일 종가대비 추천종목의 예상 목표수익률을 의미함)

		당사 투자의견 비율(%)
• STRONG BUY(매수)	추천기준일 종가대비 +50%이상	0%
• BUY(매수)	추천기준일 종가대비 +15%이상 ~ +50%미만	89%
• HOLD(중립)	추천기준일 종가대비 -10%이상 ~ +15%미만	11%
• REDUCE(매도)	추천기준일 종가대비 -10%미만	0%

(2017.09.30 기준)