2024.04.02

# LG에너지솔루션

(373220)

# 2Q24에도 실적 부진 이어질 전망

#### 1Q24 낮아진 시장 기대치 부합할 전망

동사 1Q24 실적은 매출액 6.4조원(-27% YoY, -20% QoQ), 영업이익 1,090억원(-83% YoY, -68% QoQ)으로 부진하며 낮아진 시장 기대치(매출액 6.5조원, 영업이익 1,234억원)를 다소 하회할 것으로 전망된다. 전세계적으로 높아진 오토론 금리와 내연기관 대비 비싼 전기차 가격 등의 영향으로 북미, 유럽 전기차 수요가 둔화되고 있기 때문이다. 특히 완성차 제조사들은 높아진 전기차 재고 정상화를 위해 4Q23부터 배터리 셀 주문량을 일시적으로 축소시키는 분위기가 이어지고 있다. 이로 인해 동사의 1Q24 중대형 배터리 셀 출하량은 전분기 대비 약 20% 감소할 것으로 예상되며, 폴란드 공장 중심 가동률 하락에 따른 고정비 부담 증가로 AMPC 제외시 영업이익률은 10개 분기 만에 적자전환 할 것으로 전망된다. 다만 미국 AMPC 보조금과 일회성 이익 등을 반영한 영업이익률은 약 2%를 기록할 것으로 추정된다.

## 2Q24 배터리 셀 출하량 증가 예상되나 실적 부진 이어질 전망

2Q24부터 주요 완성차 OEM들의 배터리 셀 주문량은 점차 확대될 가능성이 높다. 배터리 셀의 주요 원재료 중 하나인 리튬 가격은 지난 4Q23과 1Q24에 각각 46%, 26% 하락했다. 최근 리튬 가격이 바닥에서 안정세를 나타내고 있다는 점을 고려할 때 배터리 셀 가격이 2Q24에 한번 더 하락하게 되면 이후 추가적으로 인하될 가능성은 낮아 더 이상 완성차 업체들의 구매 지연이 발생할 이유가 없다. 또한 완성차 업체들이 1Q24에도 지속적인 생산량 조정을 통해 재고 수준을 낮추기 위해 노력하고 있다는 점도 긍정적인 요인이다. 다만 폴란드 공장 가동률 하락에 따른 고정비 부담이 여전하고, 원재료 역래깅 효과 등을 고려할 때 AMPC를 제외한 중대형 배터리 손익은 적자폭이 더 확대될 것으로 보인다. 이를 반영한 2Q24 매출액과 영업이익은 각각 6.6조원(-25% YoY, +3% QoQ), 937억원(-80% YoY, -14% QoQ)을 기록할 것으로 추정된다(AMPC 예상 규모 약 4,460억원).

#### 매수 투자의견과 목표주가 유지

동사에 대한 매수 투자의견과 목표주가를 유지한다. 목표주가는 2026년 예상 지배주주순이익 기준 EPS에 2026~2028년 북미와 전세계 전기차 배터리 예상 수요 연평균 성장률 평균에 PEG 1.0을 반영한 P/E 25.0배를 적용해 산출했다. 최근 동사주가는 북미, 유럽 전기차 수요 둔화에 따른 상반기 실적 악화 우려 영향이 선반영되며 단기 저점을 형성하고 있다. 향후 전기차 시장은 성장할 수밖에 없다. 따라서 높은 기술력과 다양한 고객사를 확보한 동사의 실적은 미국 시장을 중심으로 중장기적인 상승세를 나타낼 것으로 전망된다. 다만 주력 고객사인 GM과의 AMPC 지급 관련협의와 11월 예정인 미국 대선 결과에 대한 불확실성이 존재하기 때문에 당분간 밸류에이션 상승 여력은 제한적일 수 있다. 현재 당사의 2026년 예상 실적 기준 밸류에이션은 P/E 17.9배 수준이나 실적 전망치 조정이 추가적으로 발생할 경우 밸류에이션 매력도가 낮아질 수 있다. 단기 트레이딩 관점에서 접근하되 리스크 관리가 필요한 시점으로 판단된다.



**Company Brief** 

# **Buy** (Maintain)

목표주가(12M)	500,000원(유지)
종가(2024.04.01)	395,500원
상승여력	26.4 %

Stock Indicator	
자본금	117십억원
발행주식수	23,400만주
시가총액	92,547십억원
외국인지분율	5.0%
52주 주가	368,000~612,000원
60일평균거래량	201,831주
60일평균거래대금	80.2십억원

주가수익률(%)	1M	3M	6M	12M
절대수익률	-1.5	-7.5	-17.0	-32.3
상대수익률	-5.5	-11.0	-28.5	-43.2



FY	2022	2023	2024E	2025E
매 <del>출</del> 액(십억원)	25,599	33,745	29,448	39,965
영업이익(십억원)	1,214	2,163	1,667	5,632
순이익(십억원)	767	1,237	706	2,898
EPS(원)	3,305	5,287	3,017	12,386
BPS(원)	80,052	86,328	90,512	104,065
PER(배)	131.8	74.8	131.1	31.9
PBR(배)	5.4	4.6	4.4	3.8
ROE(%)	5.7	6.4	3.4	12.7
배당수익률(%)				
EV/EBITDA(배)	34.0	22.1	20.0	10.1

주:K-IFRS 연결 요약 재무제표

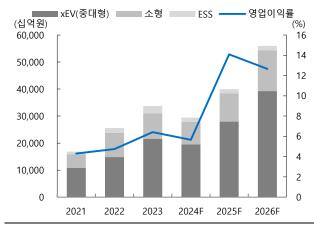
[이차전지/디스플레이] 정원석 2122-9203 wschung@hi-ib.com

표1. LG에너지솔루션 실적 추이 및 전망

(단위: 십억원)	1Q23	2Q23	3Q23	4Q23	1Q24F	2Q24F	3Q24F	4Q24F	2023	2024F	2025F	2026F
매출액	8,747	8,773	8,224	8,001	6,375	6,588	7,702	8,784	33,745	29,448	39,965	32,344
xEV(중대형)	5,583	5,591	5,334	5,009	4,243	4,348	5,040	5,918	21,517	19,549	27,973	39,222
소형	2,707	2,670	2,444	1,682	1,880	1,915	2,312	2,254	9,503	8,361	10,402	15,065
ESS	457	512	446	1,311	252	324	350	612	2,725	1,538	1,590	1,710
YoY 증감률	101%	73%	8%	-6%	-27%	-25%	-6%	10%	32%	-13%	36%	-19%
QoQ 증감률	2%	0%	-6%	-3%	-20%	3%	17%	14%				
매출원가	7,453	7,439	6,882	7,028	5,658	5,773	6,708	7,560	28,802	25,699	34,330	27,744
매출원가율	85%	85%	84%	88%	89%	88%	87%	86%	85%	87%	86%	86%
매출총이익	1,294	1,334	1,342	973	716	814	994	1,225	4,943	3,749	5,635	4,601
매출총이익률	15%	15%	16%	12%	11%	12%	13%	14%	15%	13%	14%	14%
판매비 및 관리비	761	984	826	885	983	1,166	1,023	886	3,457	4,059	3,649	3,483
판관비율	9%	11%	10%	11%	15%	18%	13%	10%	10%	14%	9%	11%
영업이익	633	461	731	338	109	94	501	962	2,163	1,667	5,632	4,093
(AMPC 제외)	533	501	516	88	-267	-352	-29	339	1,637	-310	1,986	2,941
영업이익률	7%	5%	9%	4%	2%	1%	7%	11%	6%	6%	14%	13%
YoY 증감률	145%	135%	40%	42%	-83%	-80%	-31%	185%	78%	-23%	238%	-27%
QoQ 증감률	167%	-27%	59%	-54%	-68%	-14%	435%	92%				
세전이익	711	646	399	288	206	211	618	1,079	2,043	2,115	5,942	4,202
당기순이익	562	465	421	190	111	96	504	965	1,638	1,676	4,736	3,424
(지배주주순이익)	501	432	328	-24	-53	-92	241	610	1,237	706	2,898	5,158
당기순이익률	6%	5%	5%	2%	2%	1%	7%	11%	5%	6%	12%	11%
YoY 증감률	148%	417%	124%	-31%	-80%	-79%	20%	407%	110%	2%	183%	-28%
QoQ 증감률	104%	-17%	-10%	-55%	-42%	-14%	425%	92%				

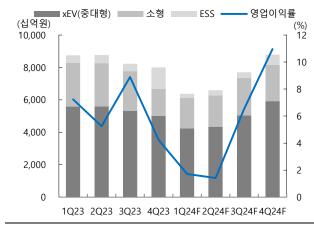
자료: LG에너지솔루션, 하이투자증권 리서치본부

그림1. LG에너지솔루션 연간 매출액과 영업이익률 추이 및 전망



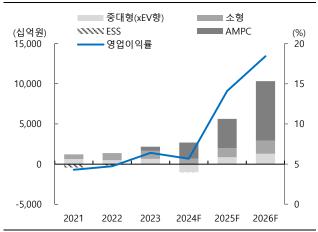
자료: LG에너지솔루션, 하이투자증권 리서치본부

그림2. LG에너지솔루션 분기별 매출액과 영업이익률 추이 및 전망



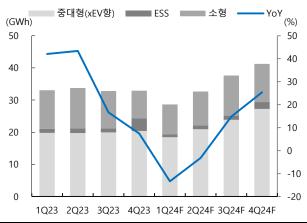
자료: LG에너지솔루션, 하이투자증권 리서치본부

#### 그림3. LG에너지솔루션 사업부문별 연간 영업이익 추이 및 전망



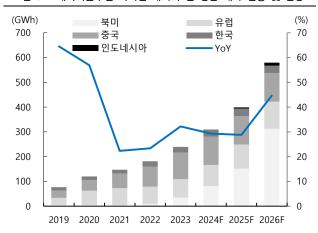
자료: LG에너지솔루션, 하이투자증권 리서치본부

# 그림5. LG에너지솔루션 사업부문별 배터리 셀 출하량 추이 및 전망



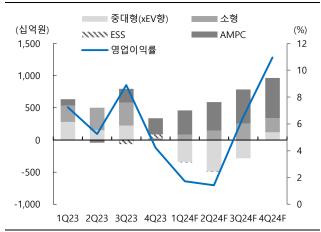
자료: LG에너지솔루션, 하이투자증권 리서치본부

#### 그림7. LG에너지솔루션 지역별 배터리 연 생산 캐파 현황 및 전망



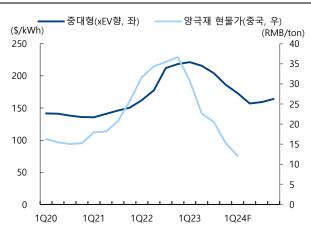
자료: LG에너지솔루션, 하이투자증권 리서치본부

#### 그림4. LG에너지솔루션 사업부문별 분기 영업이익 추이 및 전망



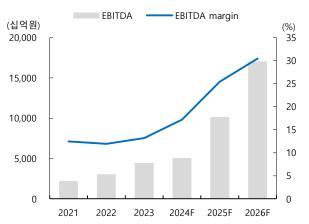
자료: LG에너지솔루션, 하이투자증권 리서치본부

## 그림6. LG에너지솔루션 배터리 셀 ASP 추이 및 전망



자료: LG에너지솔루션, 하이투자증권 리서치본부

#### 그림8. LG에너지솔루션 연간 EBITDA 추이 및 전망



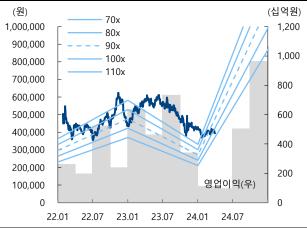
자료: LG에너지솔루션, 하이투자증권 리서치본부

표 2. LG 에너지솔루션 실적 추이 및 전망

	2021	2022	2023F	2024F	2025F	2026F	비고
EPS(원)	3,963	3,305	5,287	3,017	12,386	22,041	
BPS(원)	39,831	80,052	86,328	90,512	104,065	127,274	기배주주순이익 기준
EBITDA (십억원)	2,220	3,056	3,773	3,105	6,471	8,390	
고점 P/E(배)		188.8	115.8				
평균 P/E(배)		138.4	97.6				
저점 P/E(배)		107.7	71.4				
고점 P/B(배)		7.8	7.1				
평균 P/B(배)		5.7	6.0				
저점 P/B(배)		4.4	4.4				
ROE	5.3%	7.3%	6.6%	16.4%	24.2%	24.8%	
적용 EPS(원)			22,041				26~28년 전세계/북미 전기차 배터리
Target EPS(배)			25.0				예상 수요 연평균 성장률 평균
적정 주가(원)			551,028				
목표 주가(원)			500,000				2026년 예상 P/E 22.7배
전일 종가(원)			395,500				2026년 예상 P/E 17.9배
상승 여력			26.4%				

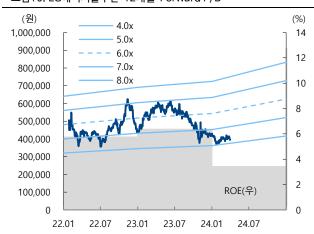
자료: LG에너지솔루션, 하이투자증권 리서치본부

그림9. LG에너지솔루션 12개월 Forward P/E



자료: 하이투자증권 리서치본부

그림10. LG에너지솔루션 12개월 Forward P/B



자료: 하이투자증권 리서치본부

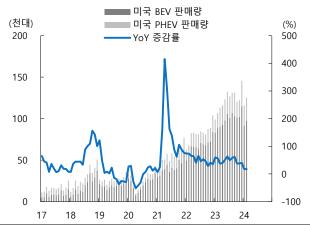
# Appendix. 전세계 전기차 판매량 현황

그림11. 전세계 전기차 월별 판매량 현황



자료: Marklines, 하이투자증권 리서치본부

그림13. 미국 전기차 월별 판매량 현황



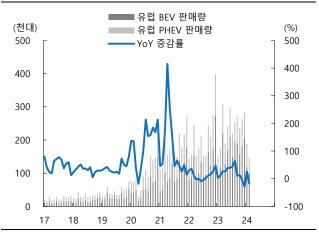
자료: Marklines, 하이투자증권 리서치본부

그림15. 전세계 신차 판매량 내 전기차 침투율



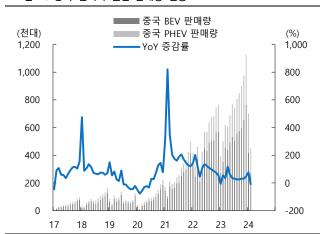
자료: Marklines, 하이투자증권 리서치본부

그림12. 유럽 전기차 월별 판매량 현황



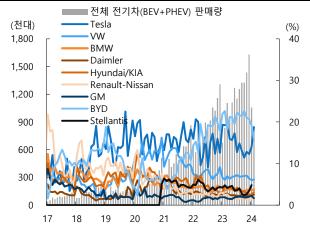
자료: Marklines, 하이투자증권 리서치본부

그림14. 중국 전기차 월별 판매량 현황



자료: Marklines, 하이투자증권 리서치본부

그림16. 주요 업체별 전기차 점유율 추이



자료: Marklines, 하이투자증권 리서치본부

**하이투자증권** LG에너지솔루션(373220)

# K-IFRS 연결 요약 재무제표

 재무상태표									
(십억원)	2022	2023	2024E	2025E	(십억원,%)	2022	2023	2024E	2025E
유동자산	18,804	17,208	24,071	25,418	매출액	25,599	33,745	29,448	39,965
현금 및 현금성자산	5,938	5,069	11,941	11,368	- 12 - 증기율(%)	43.4	31.8	-12.7	35.7
단기금융자산	-	5,005	10	5	매출원가	21,308	28,802	25,699	34,330
매출채권	5,399	5,863	5,399	6,740	매출총이익	4,291	4,943	3,749	5,635
재고자산	6,996	5,396	5,741	6,382	판매비와관리비	3,077	3,457	4,059	3,649
비유동자산	19,495	28,229	33,284	39,023	연구개발비	135	193	168	229
유형자산	15,331	23,655	28,785	34,488	기타영업수익	-	677	1,976	3,646
무형자산	642	876	840	811	기타영업비용	_	_	_	-
자산총계	38,299	45,437	57,355	64,440	영업이익	1,214	2,163	1,667	5,632
유동부채	11,445	10,937	11,230	12,586	증기율(%)	57.9	78.2	-23.0	237.9
매입채무	3,842	3,094	2,700	3,664	영업이익률(%)	4.7	6.4	5.7	14.1
단기차입금	1,244	1,576	1,576	1,576	이자수익	153	178	363	372
유동성장기부채	1,623	1,635	1,613	1,624	이재명	114	316	448	526
비유동부채	6,261	10,126	19,802	20,523	지분법이익(손실)	-37	-32	-32	-32
사채	1,460	3,116	3,116	3,116	기타영업외손익	-48	-215	397	234
장기차입금	3,697	4,512	14,512	14,512	세전계속사업이익	995	2,043	2,115	5,942
 부채 <b>총</b> 계	17,706	21,064	31,032	33,109	법인세비용	215	405	439	1,206
지배 <del>주주</del> 지분	18,732	20,201	21,180	24,351	세전계속이익률(%)	3.9	6.1	7.2	14.9
자본금	117	117	117	117	당기순이익	780	1,638	1,676	4,736
자본잉여금	17,165	17,165	17,165	17,165	순이익률(%)	3.0	4.9	5.7	11.9
이익잉여금	1,155	2,364	3,070	5,969	지배 <del>주주</del> 귀속 순이익	767	1,237	706	2,898
기타자본항목	296	555	828	1,101	기타포괄이익	-27	273	273	273
비지배 <del>주주</del> 지분	1,862	4,173	5,143	6,980	총포괄이익	752	1,911	1,949	5,009
자 <del>본총</del> 계	20,594	24,374	26,323	31,332	지배 <del>주주기속총</del> 포괄이익	-	-	-	
<u></u> 현금흐름표					 주요투자지표				
(십억원)	2022	2023	2024E	2025E		2022	2023	2024E	2025E
영업활동 현금흐름	-580	4,444	8,411	12,679	 주당지표(원)				
당기순이익	780	1,638	1,676	4,736	EPS	3,305	5,287	3,017	12,386
유형자산감가상각비	1,745	2,150	3,228	4,306	BPS	80,052	86,328	90,512	104,065
무형자산상각비	97	137	186	179	CFPS	11,243	15,060	17,607	31,554
지분법관련손실(이익)	-37	-32	-32	-32	DPS	-	-	-	-
투자활동 현금흐름	-6,259	-9,719	-8,396	-9,998	Valuation(배)				
유형자산의 처분(취득)	-6,200	-9,821	-8,358	-10,010	PER	131.8	74.8	131.1	31.9
무형자산의 처분(취득)	-79	-101	-150	-150	PBR	5.4	4.6	4.4	3.8
금융상품의 증감	-238	2	-89	-49	PCR	38.7	26.3	22.5	12.5
재무활동 현금흐름	11,415	4,355	11,847	1,879	EV/EBITDA	34.0	22.1	20.0	10.1
단기금융부채의증감	-	-	-22	11	Key Financial Ratio(%)				
장기 <del>금융부</del> 채의 <del>증</del> 감	920	2,486	10,000	-	ROE	5.7	6.4	3.4	12.7
자본의증감	10,096	-	-	-	EBITDA이익률	11.9	13.2	17.3	25.3
배당금지급	-	-	-	-	부채비율	86.0	86.4	117.9	105.7
현금및현금성자산의증감	4,655	-869	6,872	-572	순부채비율	10.1	23.7	33.7	30.2
기초현금및현금성자산	1,283	5,938	5,069	11,941	매출채권회전율(x)	5.6	6.0	5.2	6.6
기말현금및현금성자산	5,938	5,069	11,941	11,368	재고자산회전율(x)	4.7	5.4	5.3	6.6

자료 : LG에너지솔루션, 하이투자증권 리서치본부

하이투자증권 LG에너지솔루션(373220)

# LG에너지솔루션 투자의견 및 목표주가 변동추이

일자	투자의견	목표주가 —	괴리율			
<b>글</b> 시	구시의선	キエナ/「 ー	평균주가대비	최고(최저)주가대비		
2022-10-05	Buy	580,000	-14.8%	-8.8%		
2022-10-27	Buy	660,000	-14.9%	-5.5%		
2022-12-20	Buy	630,000	-17.5%	-6.7%		
2023-04-10	Buy	770,000	-25.3%	-20.5%		
2023-07-03	Buy	750,000	-29.4%	-20.4%		
2023-10-12	Buy	650,000	-30.2%	-25.5%		
2023-10-26	Buy	550,000	-23.3%	-10.3%		
2023-11-20	Buy	600,000	-28.6%	-24.3%		
2024-01-10	Buy	530,000	-26.6%	-21.6%		
2024-01-29	Buy	500,000				



#### Compliance notice

당 보고서 공표일 기준으로 해당 기업과 관련하여,

- · 회사는 해당 종목을 1%이상 보유하고 있지 않습니다.
- · 금융투자분석사와 그 배우자는 해당 기업의 주식을 보유하고 있지 않습니다.
- $\cdot$  당 보고서는 기관투자가 및 제 3자에게 E-mail등을 통하여 사전에 배포된 사실이 없습니다.
- · 회사는 6개월간 해당 기업의 유가증권 발행과 관련 주관사로 참여하지 않았습니다.
- · 당 보고서에 게재된 내용들은 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인합니다.

본 분석자료는 투자자의 증권투자를 돕기 위한 참고자료이며, 따라서, 본 자료에 의한 투자자의 투자결과에 대해 어떠한 목적의 증빙자료로도 사용될 수 없으며, 어떠한 경우에도 작성자 및 당사의 허가 없이 전재, 복사 또는 대여될 수 없습니다. 무단전재 등으로 인한 분쟁발생시 법적 책임이 있음을 주지하시기 바랍니다.

# [투자의견]

종목추천 투자등급

종목투자의견은 향후 12개월간 추천일 종가대비 해당종목의 예상 목표수익률을 의미함.

·Buy(매 수): 추천일 종가대비 +15%이상

·Hold(보유): 추천일 종가대비 -15% ~ 15% 내외 등락

·Sell(매도): 추천일 종가대비 -15%이상

산업추천 투자등급

시가총액기준 산업별 시장비중대비 보유비중의 변화를 추천하는 것임

· Overweight(비중확대)

· Neutral (중립)

· Underweight (비중축소)

#### [투자등급 비율 2024-03-31 기준]

매수	중립(보유)	매도
92.1%	7.9%	<u> </u>