# 삼성 디스플레이, 삼성전기, 삼성SDI, 삼성 무선사업부

**삼성 디스플레이(Samsung Display)**  
- 주요 사업: 디스플레이 패널 제조.  
- 제품군: OLED, QD-OLED, LCD 패널 등.  
- 특징:  
 - OLED 기술 선도: 삼성 디스플레이는 OLED(유기발광다이오드) 패널 시장에서 선두 주자로, 스마트폰, 태블릿, TV 등에 OLED 패널을 공급합니다.  
 - 고화질 디스플레이: 최신 QD-OLED 기술을 통해 뛰어난 색 재현성과 화질을 제공하며, 프리미엄 TV와 모니터에 사용됨.  
- 주요 고객: 삼성전자, 애플, 소니 등.  
- 사례: 삼성 디스플레이의 OLED 패널은 애플의 아이폰 및 삼성전자의 갤럭시 시리즈에 주로 사용되며, 전 세계 스마트폰 디스플레이 시장에서 높은 점유율을 차지하고 있습니다.  
  
**삼성전기(Samsung Electro-Mechanics)**  
- 주요 사업: 전자 부품 제조.  
- 제품군: MLCC(다층 세라믹 커패시터), 카메라 모듈, 통신 모듈, 기판 등.  
- 특징:  
 - MLCC 강자: MLCC는 전자 기기에 필수적인 부품으로, 삼성전기는 이 분야에서 세계적인 경쟁력을 보유하고 있습니다.  
 - 다양한 부품 공급: 스마트폰, 자동차, IoT 기기 등 다양한 산업에 필수적인 전자 부품을 공급.  
- 주요 고객: 삼성전자, 애플, 전 세계 주요 전자 기기 제조사.  
- 사례: 삼성전기의 카메라 모듈은 삼성전자와 애플의 스마트폰에 탑재되어 고성능 카메라 기능을 구현하고 있습니다.  
  
**삼성SDI(Samsung SDI)**  
- 주요 사업: 배터리 및 에너지 솔루션.  
- 제품군: 전기차 배터리, ESS(에너지 저장 장치), 소형 배터리, 전자재료 등.  
- 특징:  
 - 전기차 배터리 선도: 전기차 배터리 분야에서 세계적으로 경쟁력 있는 기술과 생산 능력을 보유.  
 - 에너지 솔루션: 가정용, 상업용 ESS를 통해 재생에너지 저장 및 관리 솔루션 제공.  
- 주요 고객: BMW, 폭스바겐, 현대자동차 등 글로벌 자동차 제조사.  
- 사례: 삼성SDI는 BMW와 폭스바겐 등 주요 자동차 제조사에 전기차 배터리를 공급하며, 전기차 시장의 성장에 기여하고 있습니다.  
  
**삼성전자 무선사업부(Samsung Electronics Mobile Communications Division)**  
- 주요 사업: 모바일 기기 제조.  
- 제품군: 스마트폰, 태블릿, 웨어러블 기기 등.  
- 특징:  
 - 갤럭시 시리즈: 삼성전자의 플래그십 스마트폰 브랜드로, 전 세계적으로 인기를 끌고 있는 갤럭시 시리즈를 생산.  
 - 혁신적 기술: 5G, 폴더블 디스플레이 등 최신 기술을 빠르게 적용하여 시장에서 기술 리더십 유지.  
- 주요 시장: 글로벌 시장, 특히 북미, 유럽, 아시아에서 강력한 시장 점유율 보유.  
- 사례: 삼성전자의 갤럭시 Z 시리즈(폴더블 스마트폰)는 혁신적인 디자인과 기술력으로 시장에서 높은 평가를 받고 있습니다.