

# ESG Wannabe

SK증권 Active전략팀

핸드셋/전기전자, 이동주. 3773-9026

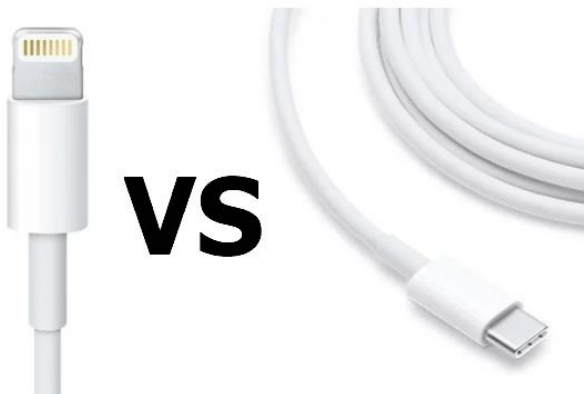


## 유럽연합, 디바이스 충전 단자 통일 추진

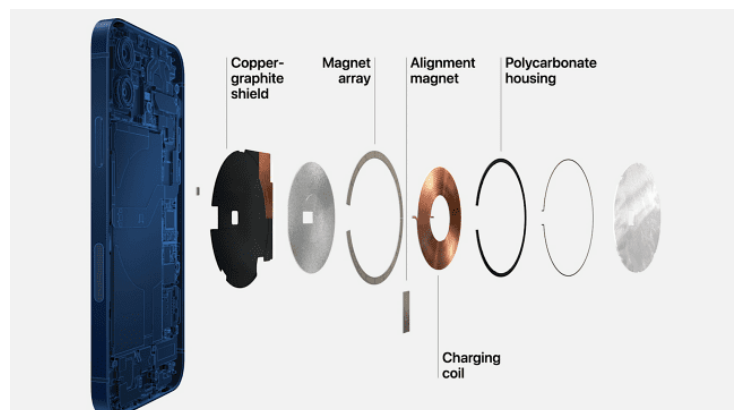
### ● 아이폰도 USB-C 타입으로 바꾸나

- 지난달 4월 EU 입법부 유럽의회 소속 시장 및 소비자 보호 위원회에서는 스마트폰을 포함한 디바이스 충전 단자를 USB-C 타입으로 통일하는 방안을 추진 중. 법안이 통과되면 유럽 내 판매되는 디바이스는 USB-C 단자를 채용해야 하며 이르면 2024년 도입될 예정
- EU에서 관련 법안을 적극 추진하는 이유는 전자 폐기물 감축을 위한 것. EU 위원회에 따르면 매년 유럽에서 5억개 이상의 충전기가 출시되는데 충전 단자를 통일하면 충전기 폐기물을 줄일 수 있기 때문
- 현재 스마트폰 시장에서는 안드로이드 진영은 USB-C 타입으로 통일된 반면 iOS 진영인 Apple은 라이트닝 포트를 고수. 사실상 추진 중인 EU 법안은 Apple의 충전 단자 통일을 촉구하는 의도로 해석
- Apple에서는 아직까지 공식 의견을 내놓고 있지는 않는 상황. 다만 일부 보도에 따르면 2023년 아이폰에 라이트닝 대신 USB-C 타입 채용 가능성 제기. ESG에 대한 경각심이 전세계적으로 높아지고 있으며 충전 단자 시장 중심이 USB-C 타입으로 커져가고 있기 때문
- USB-C 타입 채용 외에도 무선 충전 사업 확장이 대안. 아이폰 내 무선 충전은 기본 사양이지만 맥세이프 적용 확대, 비접촉 무선 충전 방식 도입 등으로 단자 없이 충전 효율을 높이는 방법도 예상 가능한 시나리오

#### Apple 라이트닝 vs 안드로이드 USB-C



#### 맥세이프 기술이 적용된 무선 충전





## Compliance Notice

- 작성자는 본 조사분석자료에 게재된 내용들이 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 신의 성실하게 작성되었음을 확인합니다.
- 본 보고서에 언급된 종목의 경우 당사 조사분석담당자는 본인의 담당종목을 보유하고 있지 않습니다.
- 본 보고서는 기관투자가 또는 제 3자에게 사전 제공된 사실이 없습니다.
- 당사는 본 보고서의 발간시점에 해당종목을 1% 이상 보유하고 있지 않습니다.
- 종목별 투자의견은 다음과 같습니다.
- 투자판단 3단계(6개월 기준) 15%이상→매수 / 15%~15%→중립 / -15%미만→매도