



차량용 반도체 리더 "앰코", 유럽 반도체 생태계 지원

TEMPE, Ariz. -- 2022 년 10 월 24 일 -- 반도체 패키징 및 테스트 서비스 분야를 선도하는 앰코테크놀로지(Nasdaq: AMKR)는 오늘 차량용 반도체의 전략적 지역화를 실현하기 위한 유럽 이니셔티브 지원 계획을 발표했다.

차량용 반도체 애플리케이션은 전기화, 차체 전자 장치, 커넥티비티, ADAS 및 인포테인먼트까지 급속히 확대되고 있다. 앰코는 포르투갈 포르토에 제조기지를 보유하여 유럽 연합의 차량용 반도체 지역화 추진에 도움이 되는 독보적인 위치에 있다.

앰코 플립칩/웨이퍼 서비스 사업부의 케빈 엥겔(Kevin Engel) 전무이사는 "차량용 반도체 애플리케이션은 와이어본드를 넘어 플립칩 기술로 진화하고 있습니다. 팬-아웃 솔루션을 통해 패키지당 통합되는 칩을 늘리고, 멀티다이와 웨이퍼 수준의 칩 스케일 패키지를 결합하여 시스템 규모를 키우는 방향으로 설계가 변화하고 있습니다. 이를 통해 커넥티비티와 안전 기능이 강화된 스마트 자동차로 진화하는 과정에서 자동차 OEM 이 마주할 난관을 해결할 수 있습니다. 이러한 솔루션을 차량에 적용하기 위한 또 다른 핵심 요소는 자동차 품질 테스트 솔루션입니다. 앰코는 유럽에서 유일하게 최첨단 패키징 대량생산이 가능한 Tier 1 OSAT 로 포르투갈 시설에서 이러한 고도의 기술력을 제공합니다."라고 밝혔다.

앰코는 포르투갈 공장의 생산능력에 대한 투자를 통해 현지 공급망 변화에 민첩한 대응을 지원한다. EU 반도체 법(Chips Act)이 본격화되는 가운데, 앰코는 IATF 16949 인증을 받은 50 만 제곱피트 규모의 포르토 생산시설에서 EU 기반 자동차 산업 선도 기업들을 지원하고자 한다. 40 년 이상 자동차 분야에서 전문성을 쌓고 전 세계 7 개국에서 IATF 인증을 받은 앰코는 글로벌 최첨단 패키징의 규모와 역량을 유럽 현지 공급망에 집중하고 있다.

앰코의 유럽 고객들은 포르투갈 생산시설을 통해 다음과 같은 전략적 이점을 누리고 있다.

인피니언 오퍼레이션 부문의 Alexander Gorski 부사장은 "앰코테크놀로지는 인피니언(Infineon)이 신뢰하는 파트너입니다. 유럽 자동차 고객 및 인피니언의 유럽 패키지 혁신 센터와 가까운 앰코의 포르투갈





시설은 입지가 훌륭하고 우리가 글로벌 반도체 공급망을 더욱 강화할 수 있는 유연성을 제공합니다."라고말했다.

글로벌파운드리(GlobalFoundries)의 Mike Hogan 최고 비즈니스 책임자는 "GF는 특히 자동차 시장에서 국내외 고객을 지원하기 위해 자사의 유럽 제조 생태계를 성장시키는 데 전념하고 있습니다. 포르투갈에서 차량용 OSAT 서비스에 투자하는 앰코의 계획은 EU 에서 절실히 필요한 서비스를 제공하고 미국과 유럽의 반도체 공급망을 확장할 것입니다."라고 밝혔다.

STMicroelectronics 의 백엔드 제조 및 기술 조직의 EVP 이자 책임자인 Fabio Gualandris 는 "앰코의 포르투갈 생산시설은 ST의 유럽 공급망 네트워크를 확장시킬 것입니다. 앰코는 몰타와 모로코에 위치한 우리의 백엔드 공장 가까이에서 어셈블리 및 테스트 역량을 추가로 제공하면서 유럽 및 글로벌 고객을 지원합니다."라고 말했다.

반도체 산업이 중대한 시점에 들어선 현재 제조업체와 공급업체 모두 정치적, 산업적, 기술적, 재정적 혼란에 직면할 수도 있다. 현지 생산시설과 글로벌 지원 역량을 모두 갖춘 앰코는 유럽 자동차 제조업체들이 공급망 안정성을 확보하고 차세대 자동차 솔루션을 제공하려는 EU 의 목표 달성에 기여하도록 하여 이들의 경쟁력 유지를 지원한다. 앰코의 차량용 반도체 시장에서의 역량과 포르투갈 생산시설에 대한 정보는 amkor.com/ATEP 에서 확인할 수 있다.

앰코테크놀로지 소개

앰코테크놀로지는 세계 최대 규모의 반도체 패키징 및 테스트 서비스 제공업체 중 하나로, 1968 년 설립되어 IC 패키징 및 테스트 아웃소싱을 선도하고 있다. 현재 앰코는 세계 유수 반도체 기업, 파운드리 및 전자제품 OEM 의 전략적 제조 파트너로서 아시아, 유럽, 미국의 주요 전자제품 제조 지역에서 생산시설, 제품 개발 센터, 영업 및 지원 사무소를 운영하고 있다. 더 자세한 정보는 www.amkor.com 에서 확인할 수 있다.

미래 예측 진술에 대한 면책조항

본 보도자료는 연방증권법에 의거해 작성된 미래 예측 진술을 포함하고 있으며, 미래를 예측하는 서술에 과도하게 의존하지 않도록 주의가 필요하다. 본 보도자료의 모든 미래 예측 진술은 당사가 현재 가지고 있는 기대, 예측, 추정, 가정에 근거해 작성되었다. 이러한 진술은 위험과 불확실성을 내포하고 있으며 실제



보도자료

결과와 사건은 현재 예상되는 것과 실질적으로 다를 수 있다. 이 진술에 명시된 사건의 결과에 영향을 미칠수 있는 위험 요소는 증권거래위원회에 제출되거나 제공된 회사 보고서에 명시되어 있다. 당사 또는 당사 대리인이 작성한 모든 미래 예측 진술은 이 주의문에 의해 그 전체가 명시적으로 제한된다. 당사는 관련 법률에서 요구하는 경우를 제외하고, 본 보도자료 날짜 이후 발생하는 사건이나 상황을 반영하기 위해 미래 예측 진술을 검토하거나 개정할 의무가 없다.

###

연락처

투자자담당
Jennifer Jue
투자자정보 & 재무팀 수석
480-786-7594
jennifer.jue@amkor.com

언론담당

Christina Parsons 마케팅 커뮤니케이션팀 수석 480-786-7653 christina.parsons@amkor.com

소셜미디어: @amkortechnology