

COMPANY PROFILE 2026

From Glass to Screen.

소재와 부품부터 완제품까지,
고객의 사양으로 만드는 디스플레이.

SIM TECH Co., Ltd. | Gumi, Korea

LAYER 01

커버 글라스

Cover Glass

LAYER 02

기능성 필름

Functional Film

LAYER 03

터치센서

Touch Sensor

LAYER 04

완제품

Finished Product

회사 개요

Company Overview

소재를 이해하는 회사가 만든 완제품,
완제품을 아는 회사가 고른 부품.

SIM TECH는 디스플레이 부품 유통에서 출발해 설계와 제조로 영역을 넓혀 온 경북 구미의 디스플레이 전문 기업입니다.
커버 글라스와 기능성 필름, 터치센서부터 스마트 디스플레이 완제품까지 고객의 사양에 맞춰 설계하고 공급합니다.

SIM TECH

Smart Innovation & Material Tech. 디스플레이를 이루는 소재와 부품, 그리고 이를 완성한 제품까지 다루겠다는 뜻을 담았습니다.



회사명 주식회사 에스아이엠테크 (SIM TECH Co., Ltd.)

대표자 김태수

설립 2024년 11월 (전신: 와이즈 컴퍼니)

사업자등록번호 416-88-03078

소재지 경상북도 구미시 옥계남로 76-25, 1층

사업분야 디스플레이 부품·소재 공급, 맞춤형 디스플레이 설계·제조

연락처 T 054-476-6911 · E sadyss@naver.com

웹사이트 www.simtechkorea.com

연혁 History

2024.11

와이즈 컴퍼니 설립

디스플레이 부품 공급으로 출발

2026.10

SIM TECH로 새 출발

주식회사 에스아이엠테크, 맞춤형 디스플레이 설계·제조로 영역 확대

2026.10

공식 홈페이지 오픈

simtechkorea.com 국문·영문 오픈, IR 터치 프레임·기능성 필름 카탈로그 공개

사업 영역 What We Do

디스플레이를 이루는 네 개의 층을 모두 다룹니다. 부품 하나만 필요하셔도, 완제품 전체를 맡기셔도 됩니다.



커버 글라스 · 터치센서 · 디스플레이 적층 구조

01 커버 글라스

크기, 두께, 인쇄, 표면 처리까지 제품에 맞춰 커버 글라스를 공급합니다.

02 기능성 필름

보호필름, 이형필름, 의료용 필름과 특수 테이프를 원하는 형태로 재단·가공해 납품합니다.

03 터치센서

P-CAP 터치센서와 IR 터치 프레임은 제품 형상과 화면 크기에 맞춰 개발합니다.

04 완제품

패널, 터치, 메인보드, 하우징을 하나로 묶어 고객 브랜드의 완제품으로 만듭니다.

SIM TECH의 강점 Why SIM TECH

Custom

프로젝트마다 새로 설계

크기, 형태, 인터페이스를 고객의 제품에 맞춰 정합니다.

One Stop

소재부터 완제품까지

소재·부품 공급과 완제품 조립을 한 곳에서 맡습니다.

OEM · ODM

고객 브랜드로 개발·생산

기구 설계부터 출하 검사까지 고객 브랜드로 납품합니다.

R&D

기획 단계부터 함께 설계

아이디어와 도면 단계부터 사양을 함께 만듭니다.

제품 Products

아래 제품군은 출발점입니다. 사이즈와 사양은 프로젝트마다 새로 정하고, 부품 단위부터 완제품까지 원하는 범위로 주문할 수 있습니다.



P-01

스마트 디스플레이

Smart Display

화면 크기와 하우징, 터치 방식, 카메라·센서 구성까지 사용 환경에 맞춰 설계하고 제조하는 완제품 디스플레이입니다. 패널, 터치, 메인보드, 하우징을 하나의 제품으로 완성해 고객 브랜드로 공급합니다.

화면 크기 · 비율	용도에 맞춰 선택
하우징	메탈 · 색상 · 마감 선택
터치 방식	스탠드 · 키스탠드 · 벽걸이 · 매립
터치	P-CAP · IR · 비터치
카메라 · 센서	탑재 여부와 사양 선택
메인보드 · OS	프로젝트에 맞춰 협의



P-02

IR 터치 프레임

Infrared Touch Frame

디스플레이 전면에 장착하는 적외선 방식 터치 프레임입니다. 고객의 디스플레이 크기와 비율에 맞춰 프레임을 제작하고, USB로 연결하면 별도 전원이나 드라이버 없이 바로 터치를 쓸 수 있습니다.

크기 · 비율	디스플레이에 맞춰 제작
터치 방식	적외선(IR) 멀티 터치
인터페이스	USB · 드라이버 불필요
전원	USB 버스 전원 (DC 5V)
프레임	알루미늄 · 금속 코너 브래킷
적용 패널	LCD · LED · OLED



P-03

P-CAP 터치센서

Projected Capacitive Touch Sensor

커버 글라스와 일체로 구성하는 정전용량 방식 터치센서입니다. 제품의 형상과 인쇄 디자인, 인터페이스, FPC 위치까지 제품에 맞춰 개발하고, 디스플레이와의 본딩 방식도 함께 정합니다.

형상 · 크기	제품 도면에 맞춰 설계
커버 글라스	두께 · 인쇄 · 표면 처리 선택
인터페이스	USB · I ² C 등 협의
FPC	길이 · 위치 · 커넥터 맞춤
본딩	에어캡 · 광학 본딩 협의
터치 성능	사용 환경에 맞춰 튜닝

제품 Products

아래 제품군은 출발점입니다. 사이즈와 사양은 프로젝트마다 새로 정하고, 부품 단위부터 완제품까지 원하는 범위로 주문할 수 있습니다.



P-04

글라스 · 기능성 필름

Cover Glass · Film · Tape

커버 글라스와 보호·기능성 필름, 특수 테이프를 공급합니다. 용도에 맞는 소재를 함께 고르고, 필요한 크기와 형태로 재단·가공해 바로 공정에 투입할 수 있게 납품합니다.

커버 글라스	크기 · 두께 · 인쇄 맞춤
보호필름	광학용 · ITO · 공정·출하용
기능성 필름	디스플레이용 특수 필름
의료용 필름	저자극 점착 특수 필름
테이프	양면 테이프 · Foam · Poron
가공	롤 · 평판 재단 · 이형지 가공



P-05

스마트 미러 · 키오스크

Smart Mirror Kiosk

거울 뒤에 디스플레이를 넣은 스탠드형 미러 키오스크입니다. 평소에는 전신 거울로 쓰다가, 안내·광고·정보를 거울 위에 선명하게 띄웁니다. 설치 공간과 서비스에 맞춰 크기와 화면 구성을 정합니다.

미러 크기 · 형태	공간에 맞춰 설계
디스플레이	개수 · 위치 · 크기 선택
설치 방식	스탠드 · 벽걸이 · 이동형
터치	터치 · 비터치 선택
센서 · 카메라	선택 탑재
소프트웨어	화면 구성 협의

P-XX

Your Next Product.

목록에 없는 제품도 만듭니다. 도면, 샘플, 아이디어 중 무엇이든 보내주세요.

IR 터치 프레임 · 기능성 필름 카탈로그는 simtechkorea.com 자료실에서 받으실 수 있습니다.

T 054-476-6911

sadyss@naver.com

맞춤 제작 과정 Built to Your Spec.

요구 사항을 받는 순간부터 양산 납품까지, 한 담당자가 처음부터 끝까지 함께합니다.

01



02



03



04

요구 사항 상담

용도, 설치 환경, 수량, 일정을 듣고 필요한 구성을 정리합니다.

사양 설계

패널, 터치, 소재, 하우징, 인터페이스를 고르고 도면으로 확정합니다.

샘플 · 검증

샘플을 제작해 실제 환경에서 확인하고 필요한 부분을 보완합니다.

양산 · 납품

출하 검사를 거쳐 납품하고, 이후 기술 지원까지 이어갑니다.



적용 예시: 회의실 벽면 디스플레이에 장착한 IR 터치 프레임

적용 분야 Applications

의료 · 헬스케어

의료기기 모니터, 헬스케어 단말

산업용 HMI

설비 제어 패널, 산업용 터치 모니터

키오스크

무인 안내, 주문 · 결제 단말

디지털 사이니지

매장 · 로비 안내, 미려 디스플레이

교육 · 회의실

전자칠판, 회의실 터치 디스플레이

스마트 홈

스마트 액자, 가정용 디스플레이

필요한 사양을 알려주세요.

제품과 수량만 알려주셔도 충분합니다. 담당자가 사양을 검토해 영업일 기준으로 빠르게 회신드립니다. 도면, 샘플, 아이디어 중 무엇이든 보내주세요.

CONTACT

Company 주식회사 에스아이엠테크 / SIM TECH Co., Ltd.

Address 경상북도 구미시 옥계남로 76-25, 1층

Tel 054-476-6911

E-mail sadyss@naver.com

Web www.simtechkorea.com

