



PRINTEC[®]

Global Custom Interface Company

1992년부터 프린텍은 휴먼 인터페이스 디바이스 분야에서 설계 및 제조에 뛰어난 명성을 얻고 있습니다. 미국, 타이페이, 중국에 완전한 자사공장을 소유하고 있으며, 각각의 위치에는 엔지니어링, 제조 및 물류등 고객들을 직접 지원할 수 있는 완전한 시스템을 갖추고 있습니다. ISO 9001:2008, ISO 13485:2003, ISO 14001:2004 및 ISO/TS 16949:2009의 품질 시스템을 통해 산업 제어, 의료, 자동차 및 피트니스장비, 가전, 통신산업, PC 주변장치 등 소규모 및 대규모의 OEM을 지원하고 있으며, 2018년에는 한국의 영업기반을 통하여 공급하고 있습니다.

프린텍은 내부적능력을 확대하여 고객에 대한 전반적인 서비스를 위한 고품질의 그래픽오버레이와 멤브레인스위치 외에도 연성회로기판(FPC), PCB조립(PCBA), 인몰드(IML/IMD) 및 터치 스크린 어셈블리를 개발 및 공급 하고 있습니다. 저희는 고객의 요구와 기대를 충족하고 있을 뿐만 아니라 그이상의 혁신적인 솔루션을 제공합니다.

개인뿐만 아니라 회사로서, 프린텍은 품질을 추구하는 것은 상호 존중, 팀워크, 헌신, 동기부여, 그리고 개인적인 이니셔티브로 특징지어지는 문화가 필요로 한다고 믿고 있습니다.

Come and Join a Winning Team!



● MFG Locations = USA • Taiwan • China
● Sales Offices = USA • Taiwan • China • Korea

PRINTEC[®]

A Member of the PRINTEC GLOBAL COMPANIES

PRINTEC KOREA

경기도 안양시 동안구 흥안대로 427번길 57-2 아이에스biz 타워 A607
Office : 031-451-9401
Fax : 031-451-9402
E-mail : sales@printech.kr
www.printech-ht.kr

PRINTEC H.T. ELECTRONICS CORP.

No.38, Liyan Street, Zhong-He District, New Taipei City 23557, Taiwan(R.O.C)

PRINTEC ELECTRONICS CORPORATION

No.3 Fu-Ning St., Xian-Xi New Industry Zone, Chang-An Town, Dongguan City, Guangdong, China

PRINTEC USA

501 Sally Place, Fullerton, CA 92831 USA

Follow us on:



PRINTEC[®]
Global Custom Interface Company



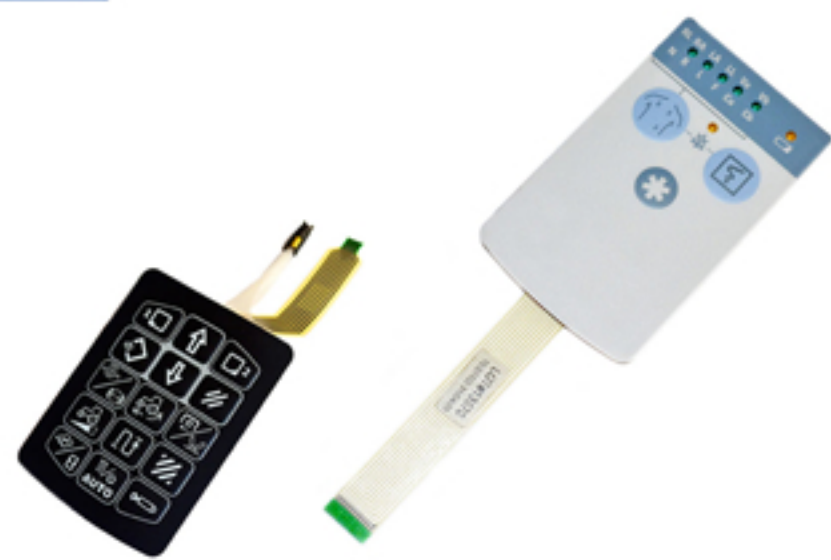
USA • Taiwan • China • Korea



멤브레인 스위치

적용 산업군:

- 의료기기
- 산업용 컨트롤/제어
- 계기류
- 피트니스
- 자동차



프린텍은 제품의 전환을 쉽고 성공적으로 수행할 수 있도록 모든 최신의 기술 옵션과 장점을 제공합니다. 당사의 고품질 및 시그니처 멤브레인 스위치는 고객의 요구 사항과 사양을 엄격하게 준수하는 맞춤형 설계 제품으로 생산됩니다.

- 빠른 제품의 전환
- 방수 시공 (IP67)
- 스루-홀 기술 (양면/폴리에스테르 플렉스 회로)
- 디지털 역광
- 임베디드 백라이트
 - 초박형 라이트 가이드
 - LED
 - 광섬유
 - EL (Electroluminescent Lamps)



실리콘 고무 키패드

적용 산업군:

- 의료기기
- 자동차
- 산업제어/컨트롤
- 통신장비

프린텍은 고객에게 독성이 없고 오래 지속되며 신뢰할 수 있는 제품을 제공하는 다양한 맞춤형 고무 키패드를 생산하고 있습니다. 저희업체의 뛰어난 기능은 다음과 같습니다.

- 다양한 색상의 키패드
- 견고한 코딩
- 광범위한 듀로미터
- 플라스틱 키 캡
- 이중듀로미터 및 키패드
- 이중사출 플라스틱 키
- 스크린 인쇄
- 카본
- 레이저 오팅
- 구리



터치 스크린

적용 산업군:

- 의료기기
- 산업용 컨트롤/제어
- 자동차
- 게임
- 피트니스장

프린텍은 터치스크린 어셈블리에 전문 지식을 갖춘 휴먼 인터페이스 장치의 글로벌 리더입니다. 저희는 저항막 터치패널 및 투영정전용터치 패널을 공급하며 이 맞춤형 어셈블리는 최첨단 공정으로 제조되며 최고 품질을 제공하기 위해 엄격하게 관리되고 있습니다.

- 저반사식 터치 패널
- 고휘도 투과 패널
- 멀티 터치
- 광학용 투영 접착(OCA) 필름의 조립
- Auto-Clave Assemblies

IMD/ IML & 플라스틱

적용 산업군:

- 의료기기
- 산업장비
- 화장품
- 통신 장비
- 피트니스 장비
- 자동차



프린텍은 IMD/ IML 및 플라스틱의 사출 성형품을 설계하고 제조하는 능력이 있습니다. IMD/IML기술은 구성부품 과비용을 절감하는 프로젝트 및 컨트롤 패널, 디스플레이, 베젤, 커버 및 하우징과 같은 제품에 적합합니다. 당사의 사출성형 기술은 고객사의 공급업체비판과 비용을 줄이기 위한 부품으로 사용하거나 서브조립으로 사용 할수있습니다

IML/IMD

- 견고함
- 3D Decorating 기술
- 무한정한 컬러
- 그라데이션 & 4색 인쇄

사출 성형

- 대형 포맷
- 2차 공정
 - 초음파 용접
 - 인쇄
 - 도금
 - 그 외
- 다양한 재료



연성 회로 기판

적용 산업군:

- 자동차산업
- 의료기기
- 통신장비/설비
- 산업장비
- 커머셜 산업



프린텍은 가장 복잡한 설계적 과제에 자부심을 갖고 있습니다. FPC는 매우 복잡하고 상상도 할 수 없는 구성들을 충족시키면서 극한의 환경에서 작동 할수있도록 설계될수 있습니다. 최첨단 공장을 통해 고객이 설정한 요구사항을 충족시키기위해 대만공장에서 FPC를 설계 및 제조하고 있습니다

- 미세 라인 (2mil/2mil)
- 다층 FPC
- SMT 작업
- ESD & EMI 보호



캡 센서

적용 산업군:

- 의료기기
- 가전기기
- 산업 컨트롤/제어
- 게임
- 그 외

휴먼 머신 인터페이스(HMI) 장치의 설계와 제조 분야의 글로벌 리더인 프린텍은 정전용량성기술을 추가하여 센싱기능을 확대하였습니다. 우리는 정전 용량식 버튼, 슬라이더 및 휠 뿐만 아니라 다양한 전도성센서에 대한 근접감지를 구현하기 위해 시장에서 터치 기술로 입증된 Microchip과 파트너 관계를 맺었습니다. 이 기술은 IMD의 경우 의 서브 어셈블리 또는 별도의 장치로 생산 될수 있습니다.

- 높은 신뢰성
- 높은 내충격성을 위한 설계
- 이동 부품 없음(장 수명)
- 방수
- 그 외 장점들