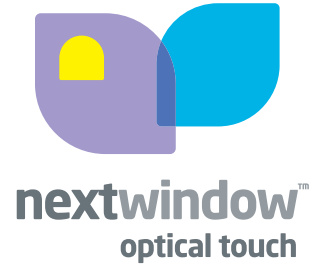


2150 통합 터치



애플리케이션 | 디지털 소매점 사이니지(SINGAGE) | 정보 검색 및 길찾기 | 키오스크 | 양방향 교육

NextWindow의 2150 솔루션은 LCD, 플라즈마 또는 프로젝션 등 거의 모든 대형 디스플레이를 고성능 터치 스크린으로 만들어 줍니다. 이 모델에는 전자 부품의 양과 복잡성을 크게 줄여주는 NextWindow의 최신 패시브 보더 기술(특히 출원 중)이 적용되었습니다. 그 결과 손쉬운 조립과 높은 신뢰성 및 낮은 비용을 실현했습니다.

NextWindow의 광학 터치 기술은 고성능과 비용 효율성이 요구되는 분야를 위한 솔루션입니다. 2150 모델은 뛰어난 선명도의 이미지와 낮은 소비 전력 및 향상된 내환경성을 제공하는 신뢰할 수 있는 제품입니다.

포인트 앤 클릭(point-and-click), 끌어서 놓기(drag-and-drop) 등 기존의 편리한 터치 기능뿐만 아니라, 상/좌우 이동(pan), 집기(pinch), 두 번 누르기(double-tab), 스크롤(scroll) 등 멀티 터치 동작의 탁월한 유연성을 제공합니다.

2150 모델은 Microsoft Windows 7과 호환되며 간단히 드라이버를 다운로드하여 멀티 터치 기능을 사용할 수 있습니다.



기능

- > 크기: 30" ~ 120"
- > 최고의 선명도를 제공하는 투명 유리
- > 힘을 줄 필요가 없는 가벼운 터치 동작
- > 손가락, 장갑 낀 손 또는 포인터 등 모든 방법 지원
- > 멀티 터치 지원
- > 4개 포인트에 대한 단 1회 보정으로 편차 없는 정확한 인식 지원
- > 전원 및 통신용 USB 케이블 1개
- > 가로 또는 세로 방향 설치 지원

사양

지원 크기	표준: 30" ~ 67", 사용자 지정: 최대 120"
유리	4mm 또는 6mm 강화유리(권장)
프레임 색상	표준 블랙(무광)
구조	알루미늄, 아연, 아크릴, 강화 폴리카보네이트, PVC, FR4 유리섬유 인쇄 회로 보드(PCB) 및 강화유리
광투과율	일반 투명 유리와 사용시 88-89%, 유리 미사용시 100%
터치 기술	NextWindow 광학 이미징(특수 표면 코팅 없음)
터치 방법	손가락, 장갑 낀 손 또는 기타 모든 포인트 지원. 스타일러스 최소 직경: 6mm(40" 스크린용)
터치 활성력	압력 불필요
터치 정확도	터치 감지 영역의 90% 이상에서 ± 2mm(40" 스크린용), USB 지원 터치 해상도: 32,767 x 32,767
터치 내구성	제한 없음
터치 반응 시간	구성에 따라 9ms ~ 22ms, 일반 응답 시간: 14ms
환경	작동 온도: 0°C ~ 45°C; 보관 온도: -25°C ~ 85°C 작동 습도: 상대습도 10% ~ 90%(비응결), 보관 습도: 상대습도 10% ~ 90%(비응결)
전원공급장치	USB 허브 전원 사용, 최대수요전력: 350mA
보정	드라이버 없이 4개 포인트 보정(소프트웨어 불필요), 자동 가로/세로 방향 감지. 설치 및 구성을 위한 Windows 유틸리티 제공. Mac OS는 보정 유틸리티만 제공.
정전기 방전(ESD)	EN 61000-4-2 1995 기준 Level 4, USB 커넥터 핀의 접촉 방전 8kV, 기중 방전 15kV
EMC 규격	EN 55022, EN 55024, CISPR 22, CISPR 24
인터페이스	USB 1.1(전속(full speed)), HID 호환, 플러그 앤 플레이 호환
운영 체제	Windows 2000, XP, Vista, Windows 7(멀티 터치의 경우 드라이버 필요), Mac OS X, Linux(evtouch 드라이버 필요)
연결 옵션	표준: USB A 시리즈 플러그 및 Neltron 4웨이 커넥터가 장착된 플라잉 리드(flying lead) 케이블. 하드웨어 보정 단추를 제공하는 소형 외부 PCB 포함. 옵션: 직렬 포트, 12VDC 전원 입력 단자 및 보정 단추가 있는 별도의 PCB 포함
소프트웨어	Windows 7 운영 체제에서 멀티 터치 지원을 위한 드라이버 제공, 표준 플러그 앤 플레이 기능 확장 NextWindow Touch+ 소프트웨어를 통해 추가 유틸리티 제공
보증	부품 및 서비스 1년 보증

제품 사양은 통지 없이 변경될 수 있습니다.

