



사용 설명서

Elo Touch Solutions

15.6" 와이드스크린 E-시리즈 RevC/D 일체형 터치 컴퓨터

SW602343 개정 C

저작권 © 2017 Elo Touch Solutions, Inc. 판권 소유.

이 설명서의 어떤 부분도 Elo Touch Solutions, Inc.의 사전 서면 허락 없이 전자적, 자기적, 광학적, 화학적, 수작업 또는 기타 방식을 포함하여 어떤 형식으로든 또는 어떤 수단에 의해서든 복제, 전송, 전사 또는 검색 시스템에 저장하거나 기타 언어 또는 컴퓨터 언어로 번역할 수 없습니다.

책임의 한계

이 설명서의 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다. Elo Touch Solutions, Inc.와 그 계열사("Elo"로 총칭)는 이 설명서의 내용과 관련하여 어떠한 진술이나 보증도 하지 않으며, 상업성 또는 특정 목적의 적합성에 대한 묵시적 보증을 특정적으로 부인합니다. Elo는 본 설명서를 개정하고 그 내용을 수시로 변경할 권리를 보유하되 Elo가 그러한 개정 또는 변경 사항을 다른 사람에게도 통지할 의무는 없습니다.

상표권 고지

AccuTouch, CarrollTouch, Elo, Elo(로고), Elo Touch, Elo Touch Solutions, Elo TouchSystems, IntelliTouch, iTouch, SecureTouch, TouchTools 및 VuPoint는 Elo와 그 계열사의 상표입니다. Windows는 Microsoft Corporation의 상표입니다.

목차

장 1:	설치	4
	터치 컴퓨터 포장 풀기	4
	디스플레이 조정하기	5
	터치 스크린 보정하기	6
	시스템을 위한 추가 연장 케이블 커버	7
	시스템을 위한 추가 장착 옵션	8
장 2:	조작	9
	Elo Touch Solutions – E-시리즈 하드웨어 모니터링 유틸리티	9
	LED 기능	10
	입/출력 패널 액세스	11
	운영 체제 설치하기	11
	복구 플래시 드라이브 만들기	16
	운영 체제 복구하기	19
장 3:	안전 및 유지 관리	23
	안전	23
	관리 및 취급	24
장 4:	기술 지원	26
	기술 지원	26
장 5:	규제 정보	27
	I. 전기 안전 정보	27
	II. 방출 및 내성 정보	27
	III. 기관 인증	29
	IV. 중국 RoHS	30
장 6:	보증 정보	31

1

설치

이 장은 터치 컴퓨터를 설치하고 테스트하는 방법을 설명합니다.

터치 컴퓨터 포장 풀기

다음 품목들이 존재하고 양호한 상태인지 점검하십시오.



터치 컴퓨터



미국/캐나다 전원 케이블

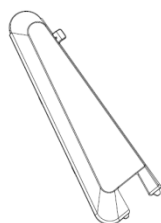
← AND →
및



유럽 전원 케이블



빠른 설치 가이드



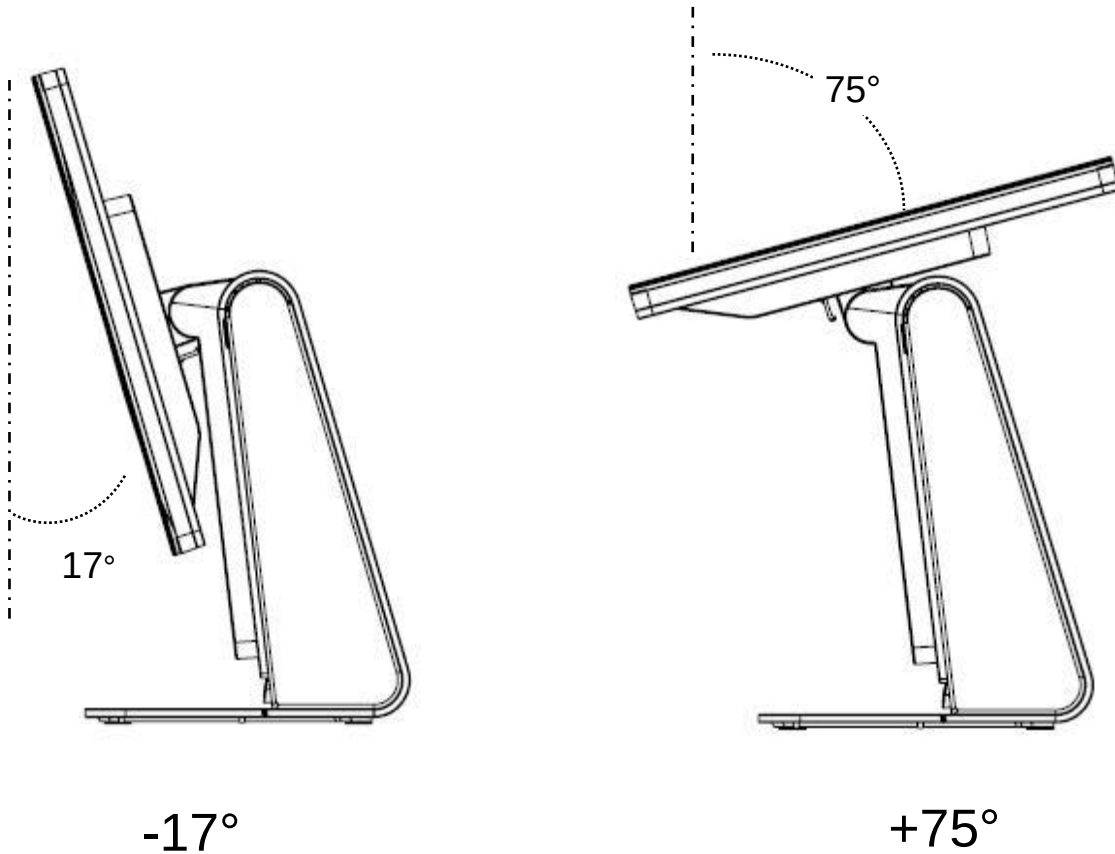
연장 케이블 커버



전원 어댑터

디스플레이 조정하기

디스플레이 화면을 아래 그림과 같이 -17° ~ $+75^{\circ}$ 사이에서 조정할 수 있습니다.



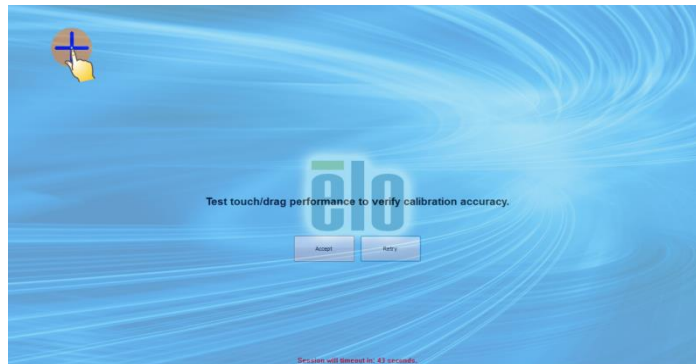
주의: 디스플레이를 조정할 때는 기울거나 떨어지지 않도록 반드시 베이스를 잡으십시오.

터치 스크린 보정하기

터치 스크린은 정확한 터치 반응을 위해 사전에 보정되었습니다.

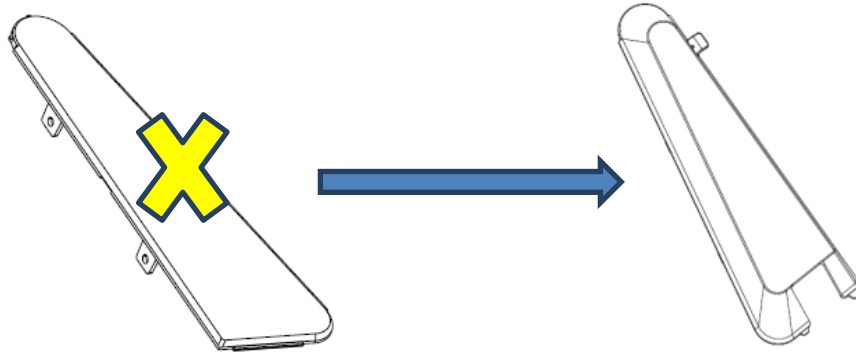
어떤 이유로 인해 터치 스크린을 재보정해야 하는 경우, 시스템 바탕화면에서 EloConfig 바로가기를 두 번 클릭한 후(Windows 7 및 8.1의 경우) “**Calibrate Touch Screens(터치 스크린 보정)**”을 클릭하십시오.

그러면 보정 프로그램이 시작되면서 아래 그림의 창이 열립니다. 지시에 따라 터치 스크린을 보정하십시오.



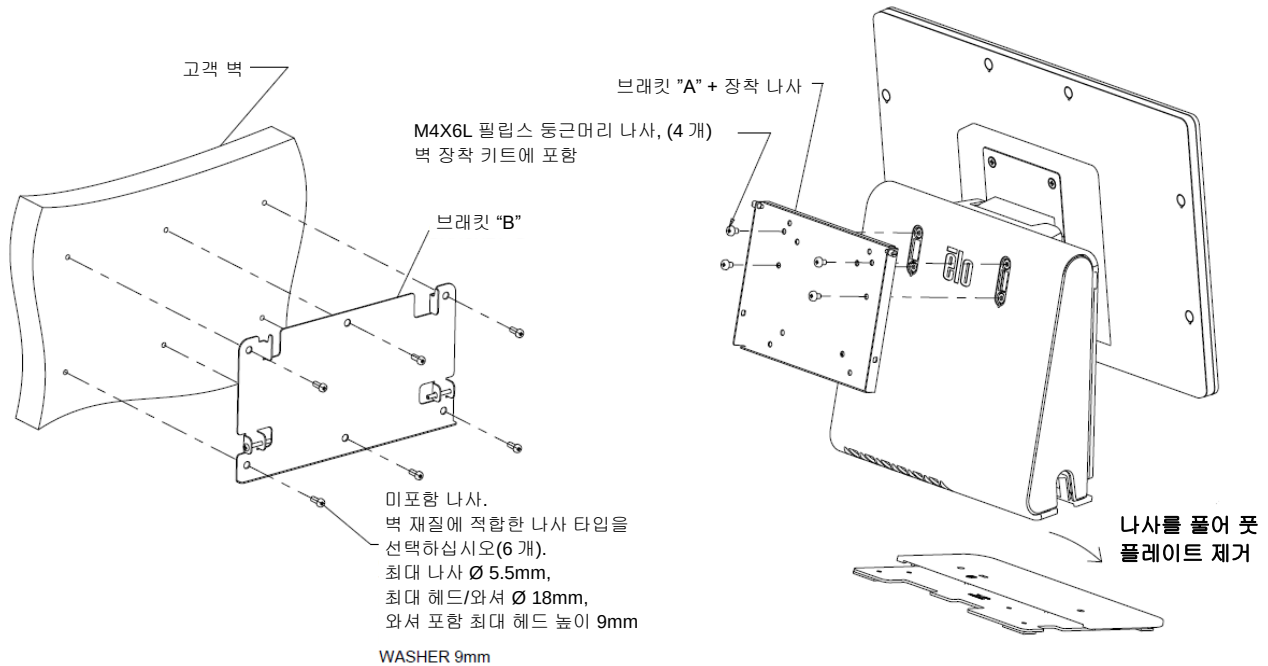
시스템을 위한 추가 연장 케이블 커버

E-시리즈 RevC/D는 액세서리 박스에 추가 연장 케이블 커버를 제공합니다.
대부분의 I/O 포트가 연결된 경우 연장 케이블 커버에 원래의 케이블 커버를 다시
씌워야 합니다.

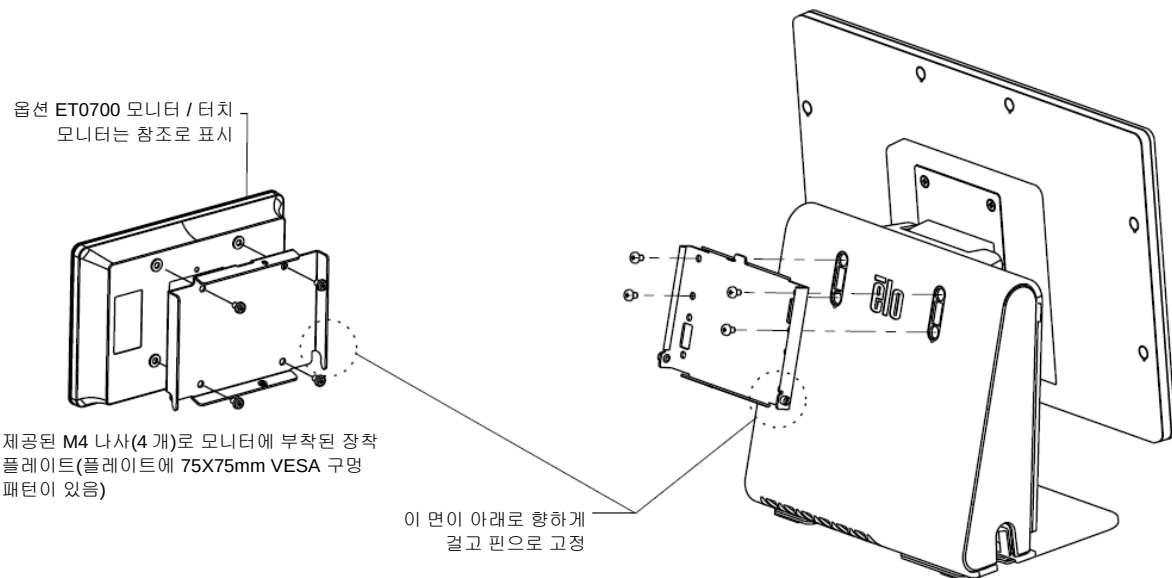


시스템을 위한 추가 장착 옵션

1) 벽에 장착하기



2) 시스템의 보조 모니터 장착(75mm VESA 마운트의 2.5Kg 미만 모니터)



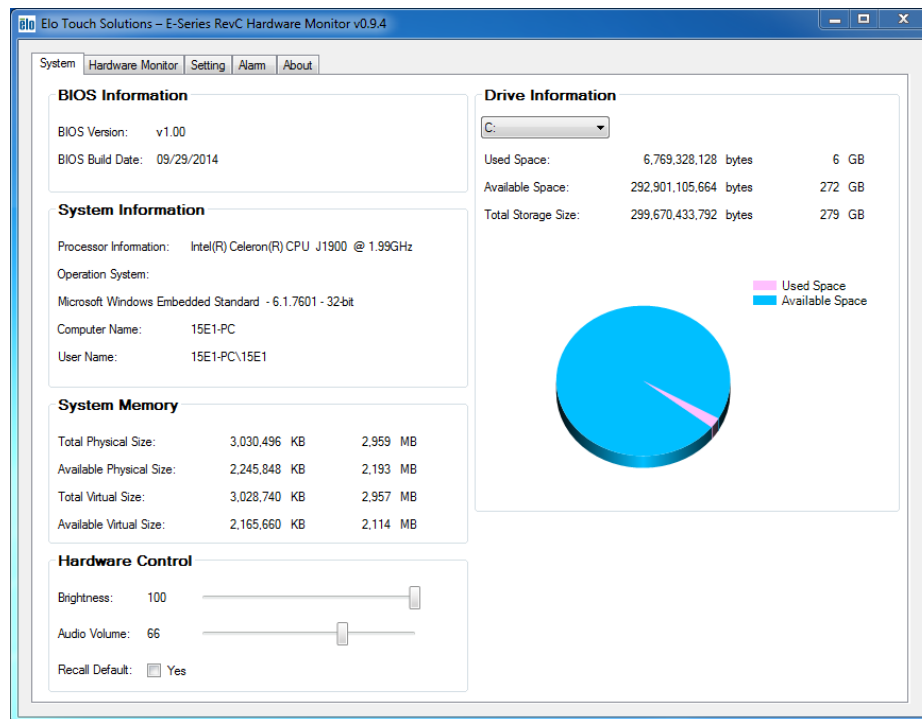
2

조작

이 장은 Elo Touch Solutions 의 진단 도구, 전원 LED 및 입/출력 패널의 조작 방법에 대해 설명합니다.

Elo Touch Solutions – E-시리즈 하드웨어 모니터링 유틸리티

E-시리즈 하드웨어 모니터 메뉴



하드웨어 모니터 도구는 다음 기능을 제공합니다.

기능	설명
시스템	BIOS 버전, 운영 체제 버전, 하드웨어 컨트롤(볼륨 및 밝기), 메모리 정보와 드라이브 정보를 표시합니다.
하드웨어 모니터	CPU 온도, 시스템 온도와 시스템 출력 전압을 모니터링합니다.
설정	CPU 온도, 시스템 온도 및 시스템 출력 전압이 설정 기준에 맞을 때의 알람을 설정합니다.
알람	모든 알람의 기록을 표시합니다.
정보	E-시리즈 진단 도구에 대한 일반 정보.

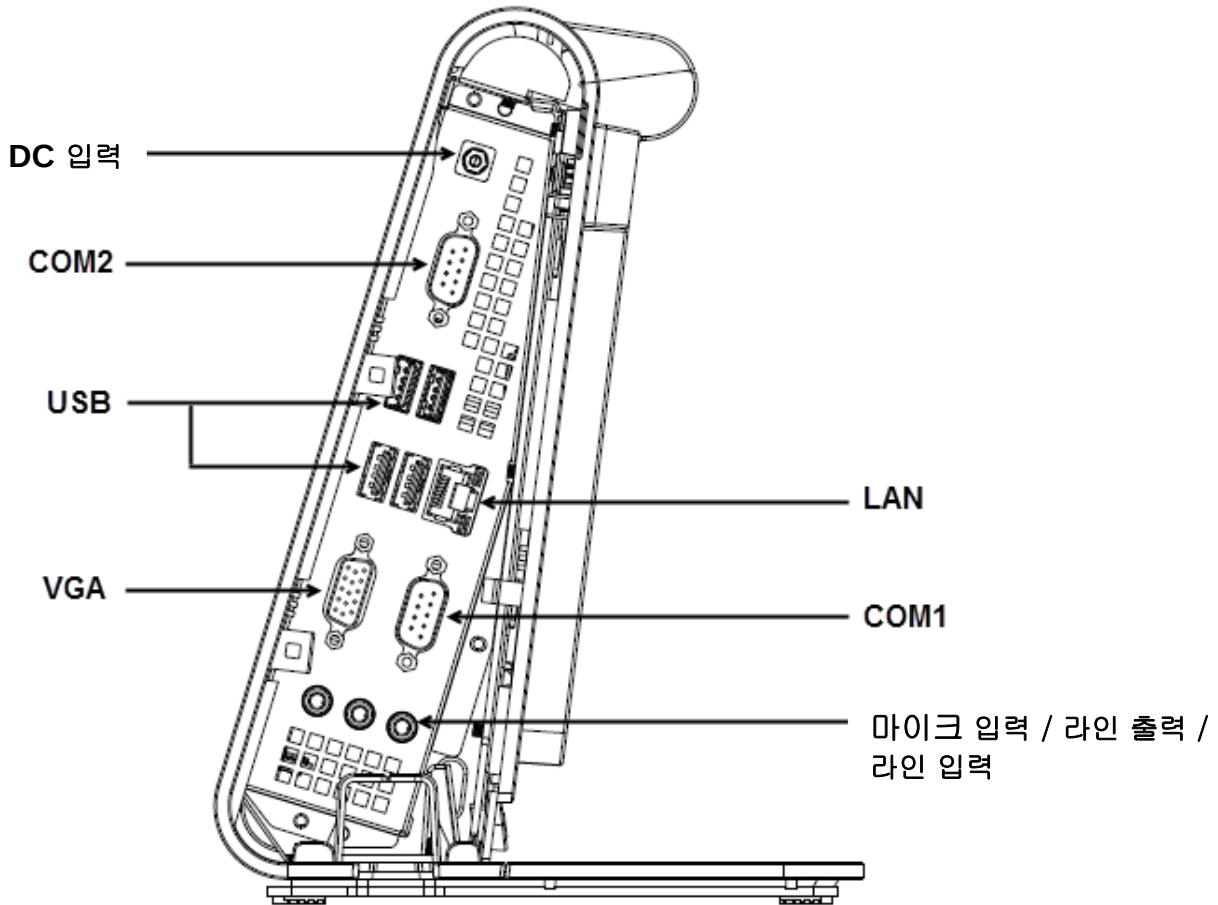
LED 기능

E-Series 베이스에는 터치 컴퓨터의 상태를 표시하는 LED가 있습니다. 아래 표는 LED 상태와 이에 해당하는 색을 표시합니다.

표시되는 LED 색	상태
꺼짐	입력 전원 없음 — 꺼짐 모드
적색	입력 전원 있음 — 꺼짐 또는 절전 모드
오렌지색	입력 전원 있음 — 대기 모드 S3
녹색	입력 전원 있음 — 켜짐

입/출력 패널 액세스

입/출력(I/O) 포트에 액세스하려면 장치 왼쪽의 I/O 커버를 제거하십시오. 고정 나사가 포함되어 있기 때문에 전면 커버를 터치 컴퓨터에 장착할 때 사용하면 됩니다. 아래에 I/O에 대한 설명이 나와 있습니다.



참조: 시스템을 켤 때는 안전을 위해 항상 I/O 커버를 덮어두십시오.

운영 체제 설치하기

운영 체제가 구성되어 있는 경우, 운영 체제의 초기 설치에 약 **5-10분**이 소요됩니다. 터치 컴퓨터 하드웨어 구성과 연결된 장치에 따라 시간이 더 걸릴 수 있습니다.

터치 컴퓨터를 위해 Microsoft® Windows® 운영 체제를 설치하려면 전원 버튼을 눌러 터치 컴퓨터를 켜 후 화면 지시를 따르십시오.

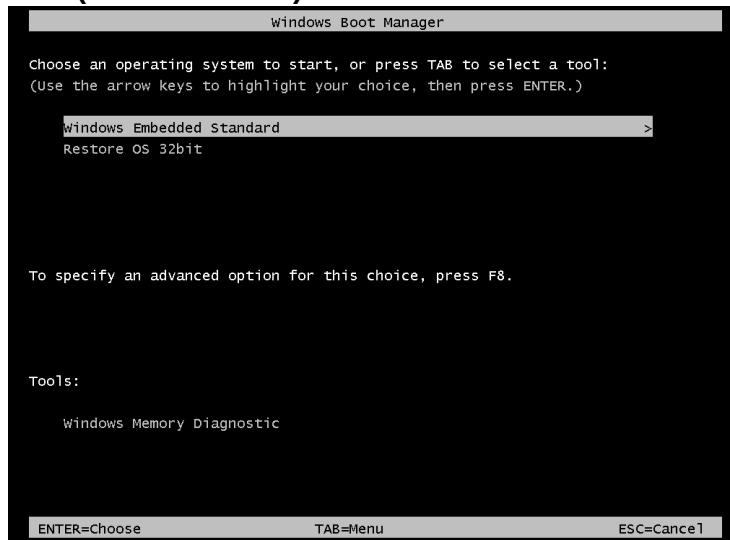
새 언어 인젝션하기(Windows POSReady 7에만 해당)

Windows POSReady 7은 한 번에 한 가지 언어만 사용할 수 있습니다. 그러나 Elo Touch Solutions 언어 인젝션 기능을 이용하여 선호하는 언어를 변경할 수 있습니다. 기본 언어가 영어로 설정되어 있지만 본인의 선호도에 따라 이 언어를 변경할 수 있습니다.

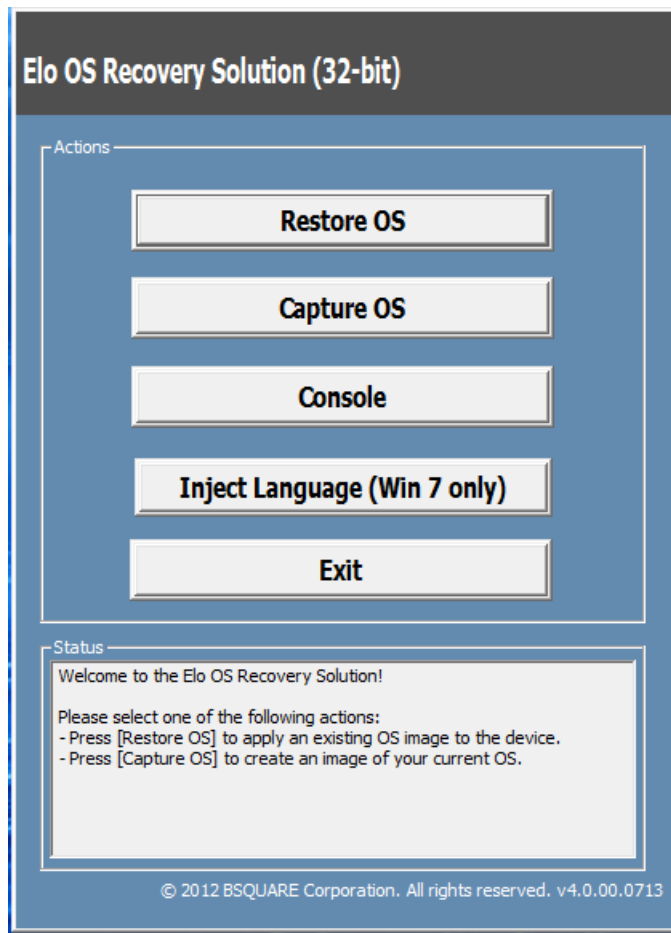
1. 시스템을 완전히 끕니다.
2. 시스템을 켭니다.
3. Elo 시작 화면(아래 그림)이 나타난 후 “↑” 또는 “↓”를 반복적으로 누르면 Windows 부팅 관리자가 일시 중지됩니다.



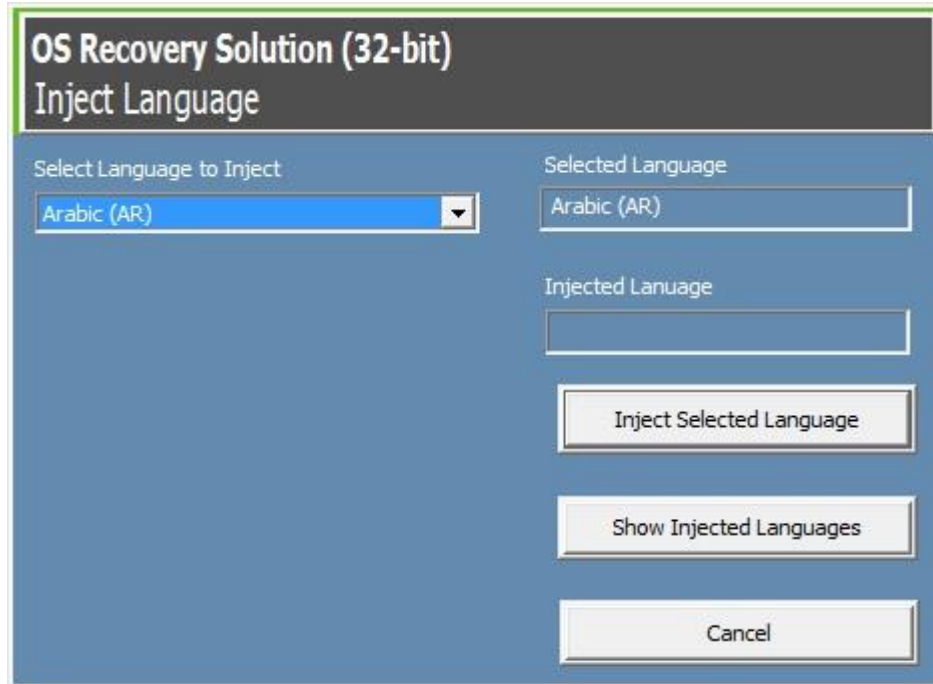
4. OS 환경에 따라 **Restore OS 32bit(OS 32비트 복원)** 또는 **Restore OS 64bit(OS 64비트 복원)**를 선택합니다.



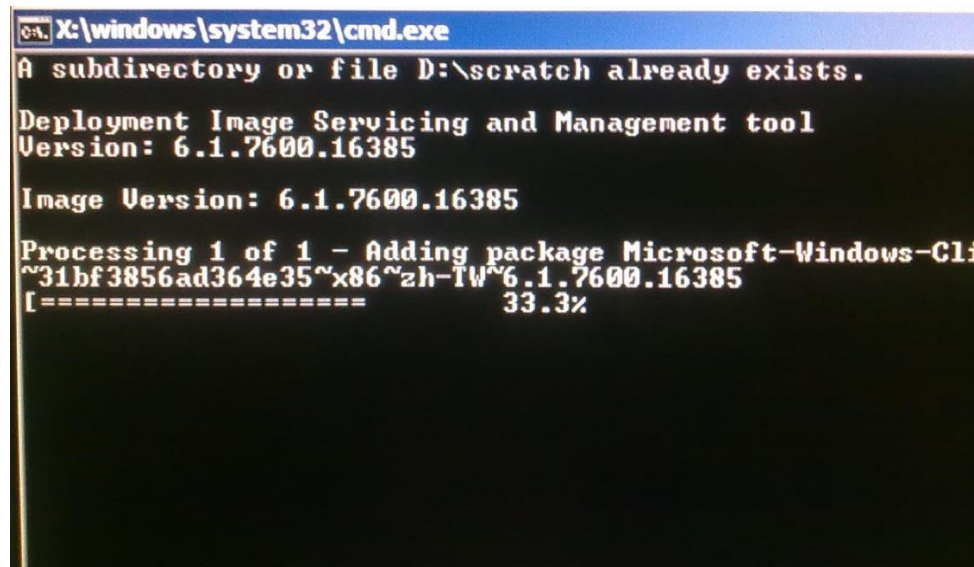
5. 다음 사용자 인터페이스(UI)가 표시됩니다.



6. **Inject Language(언어 인젝션)**를 선택하면 다음 UI가 표시됩니다.



7. 드롭다운 목록을 클릭하여 기본 언어를 선택합니다.
8. **Inject Selected Language**(선택한 언어 인젝션)를 클릭합니다.
9. 인젝션 과정이 진행되는 동안에는 키보드나 마우스를 사용하지 **않습니다**. 언어 인젝션 과정에 오류가 발생할 수 있습니다.



10. 언어 패키지가 올바르게 설치된 후 아무 키나 눌러 창을 나갑니다.

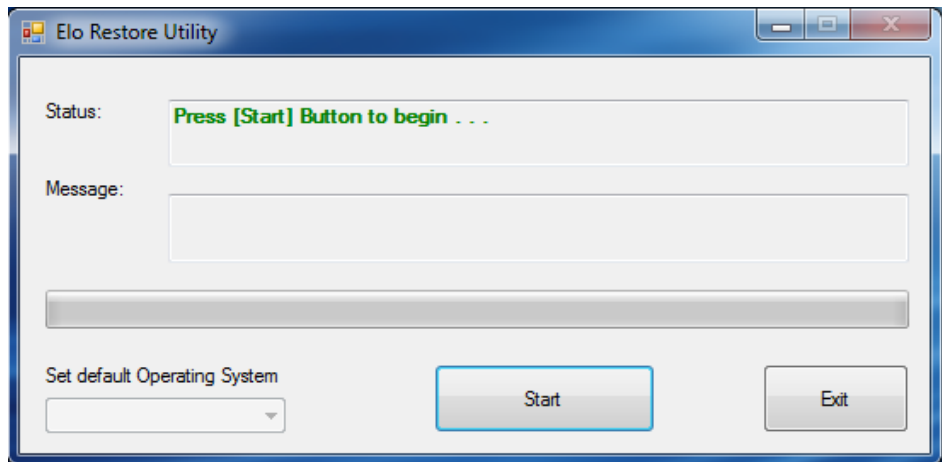
11. 새로 인젝션된 언어가 “**Selected Language(선택한 언어)**”와 “**Injected Language(인젝션된 언어)**”에 표시됩니다.
12. **Cancel(취소)** → **Exit(나가기)**를 클릭합니다. 시스템이 재부팅된 후 바탕화면에 들어가면 새 언어 UI가 표시됩니다.

복구 플래시 드라이브 만들기

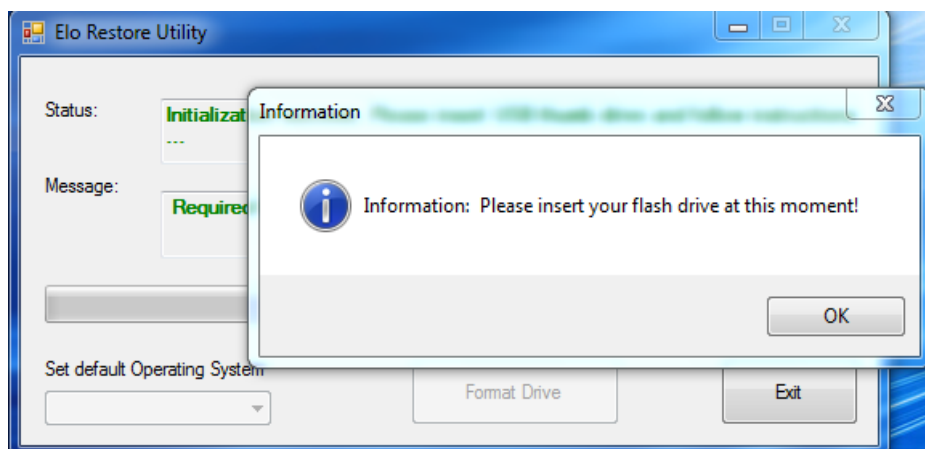
모든 POSReady 7 및 Windows 8.1 터치 컴퓨터는 Windows 바탕화면에 Elo 복원 유틸리티가 내장되어 출하됩니다. 이 유틸리티는 구매한 운영 체제에 근거하여 복구 플래시 드라이브를 만들 수 있습니다. **복구 플래시 드라이브를 즉각 만드십시오.** 뜻하지 않게 HDD/SSD 복구 파티션이 삭제되거나 액세스할 수 없게 되는 경우에 시스템을 복구하려면 복구 플래시 드라이브를 이용해야 합니다.

다음 절차는 이 유틸리티를 사용하여 복구 플래시 드라이브를 만드는 방법입니다.

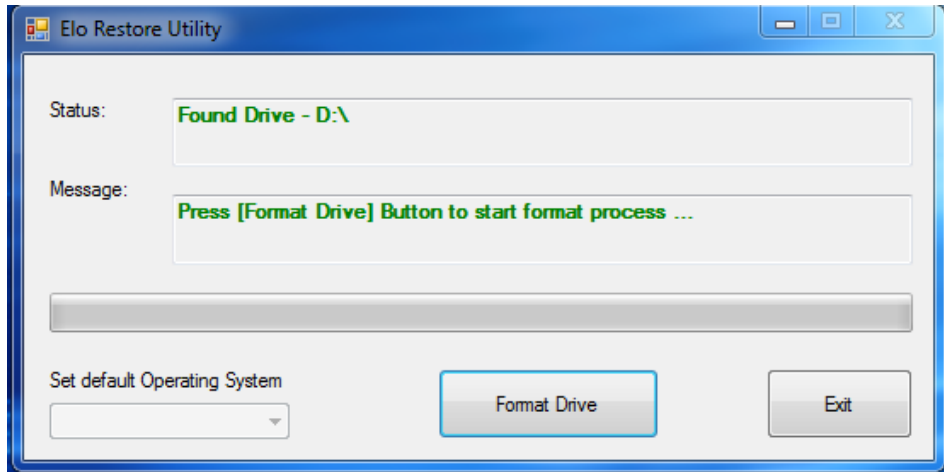
1. 바탕화면에서 EloRestoreUtility 아이콘을 오른쪽 클릭하고 **“Run as administrator(관리자로서 실행)”**를 선택합니다.
2. “Start(시작)” 버튼을 클릭하면 절차가 시작됩니다.



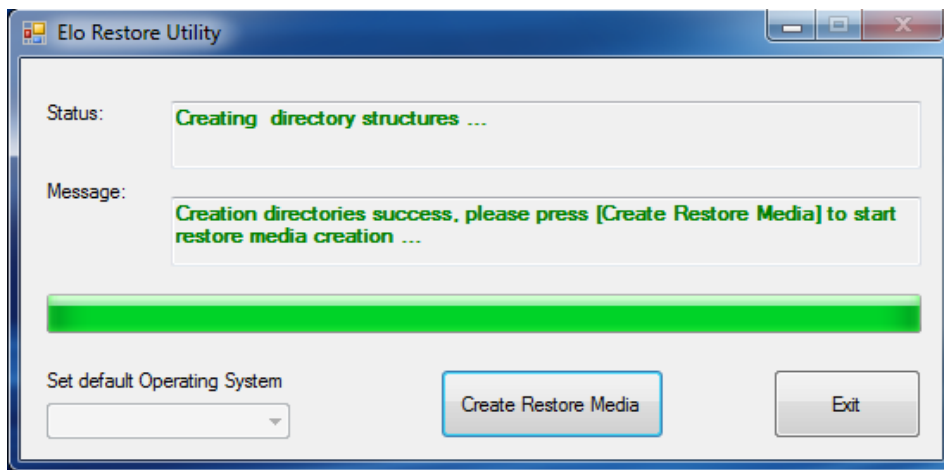
3. 완료되면 사용 가능한 시스템의 USB 포트 중 임의의 포트에 빈 플래시 드라이브를 삽입하라는 팝업 창이 표시됩니다.



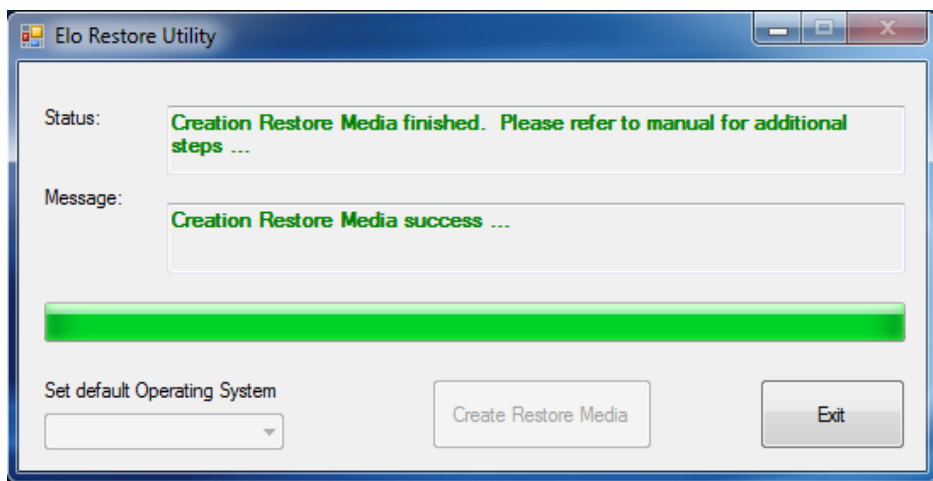
4. 플래시 드라이브를 삽입하면 아래 그림과 같은 창이 표시됩니다. “Format Drive(드라이브 포맷)”를 클릭하여 계속 진행합니다. 이 과정에서 모든 데이터가 손실된다는 점에 유의하십시오.



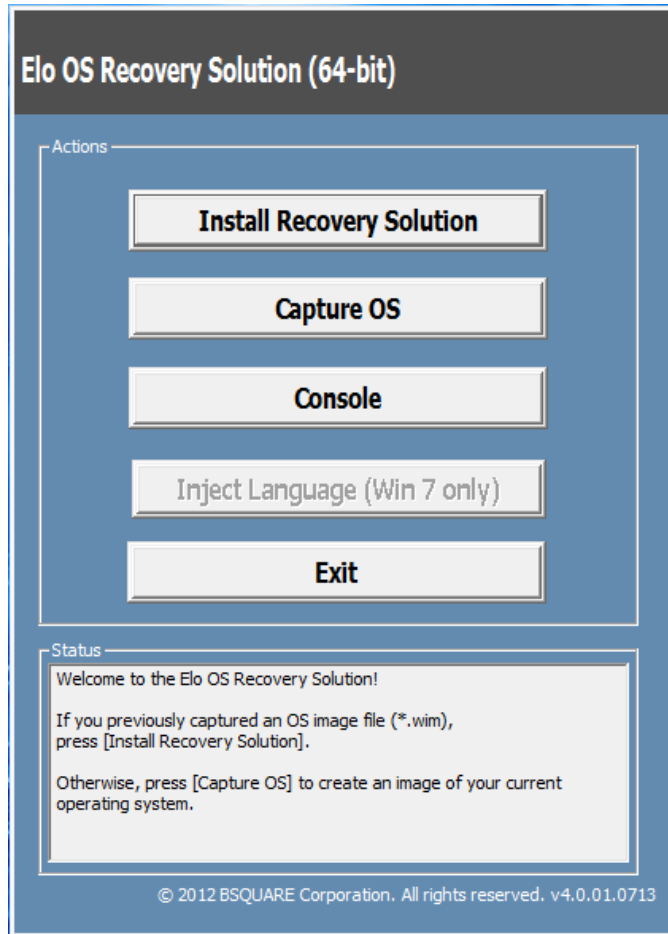
5. “Create Restore Media(복원 미디어 만들기)”를 클릭하여 진행합니다. 이 단계는 시스템 구성과 플래시 드라이브 성능에 따라 10-20분 소요됩니다.



6. “Creation Restore Media success...(복원 미디어 만들기 성공...)” 메시지가 표시되면 플래시 드라이브를 제거하고 “Exit(나가기)”를 클릭하여 이 프로그램에서 나갑니다.



7. 시스템이 파손되어 복구 플래시 드라이브를 사용해야 하는 경우에는 시스템을 재부팅하고 **F11**을 여러 번 눌러 **Device Boot Menu(장치 부팅 메뉴)**로 들어갑니다. 그리고 플래시 드라이브에서 **Boot(부팅)**을 선택합니다.
8. 다음 UI가 표시되면 “Install Recovery Solution(복구 솔루션 설치)” 버튼을 클릭합니다.



9. 화면 지시에 따라 설치 절차를 완료한 후 프로그램에서 나갑니다.

참조: 복구 과정에서 모든 데이터가 삭제됩니다. 필요한 경우 사용자가 파일을 백업해야 합니다. Elo Touch Solutions은 손실된 데이터나 소프트웨어에 대한 책임을 지지 않습니다.

참조: 최종 사용자는 *Microsoft*의 라이선스 계약을 준수해야 합니다

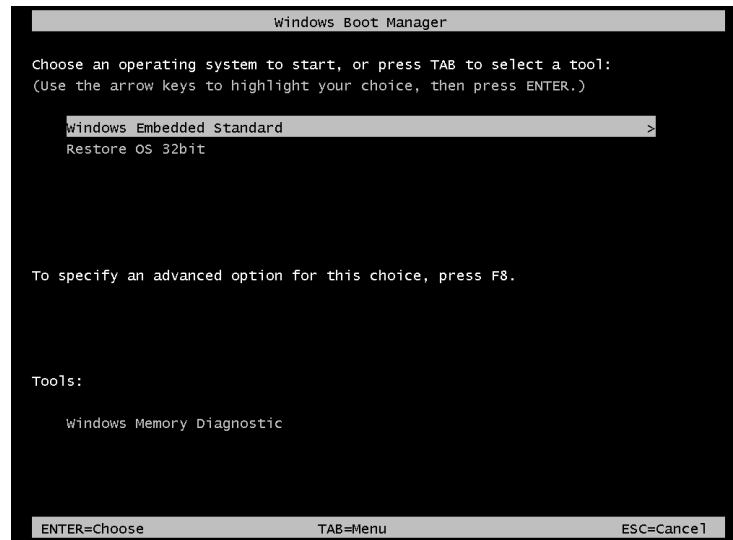
운영 체제 복구하기

어떤 이유로 인해 터치 컴퓨터의 운영 체제를 공장 설정값으로 복구해야 하는 경우 아래의 절차를 따라 시스템을 복구할 수 있습니다. **이 과정에서 모든 고객 설정과 데이터가 손실된다는 점에 유의하십시오.** 계속 진행하기 전에 모든 데이터, 설정 및 고객이 설치한 소프트웨어를 완전히 백업하십시오.

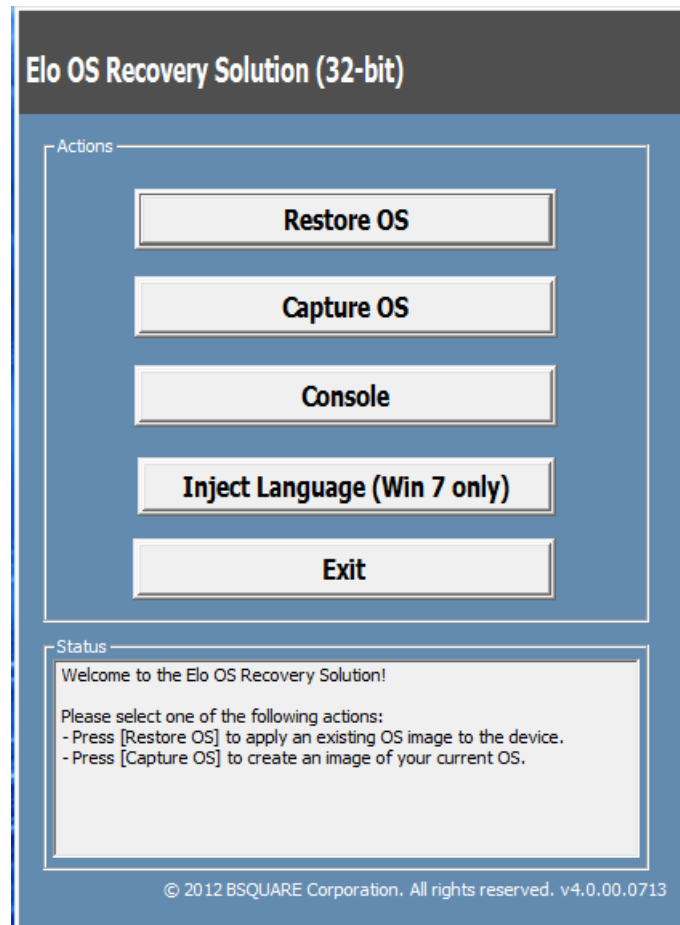
1. 시스템을 완전히 끕니다.
2. 시스템을 켭니다.
3. Elo 시작 화면(아래 그림)이 나타난 후 “↑” 또는 “↓”를 반복적으로 누르면 Windows 부팅 관리자가 일시 중지됩니다.



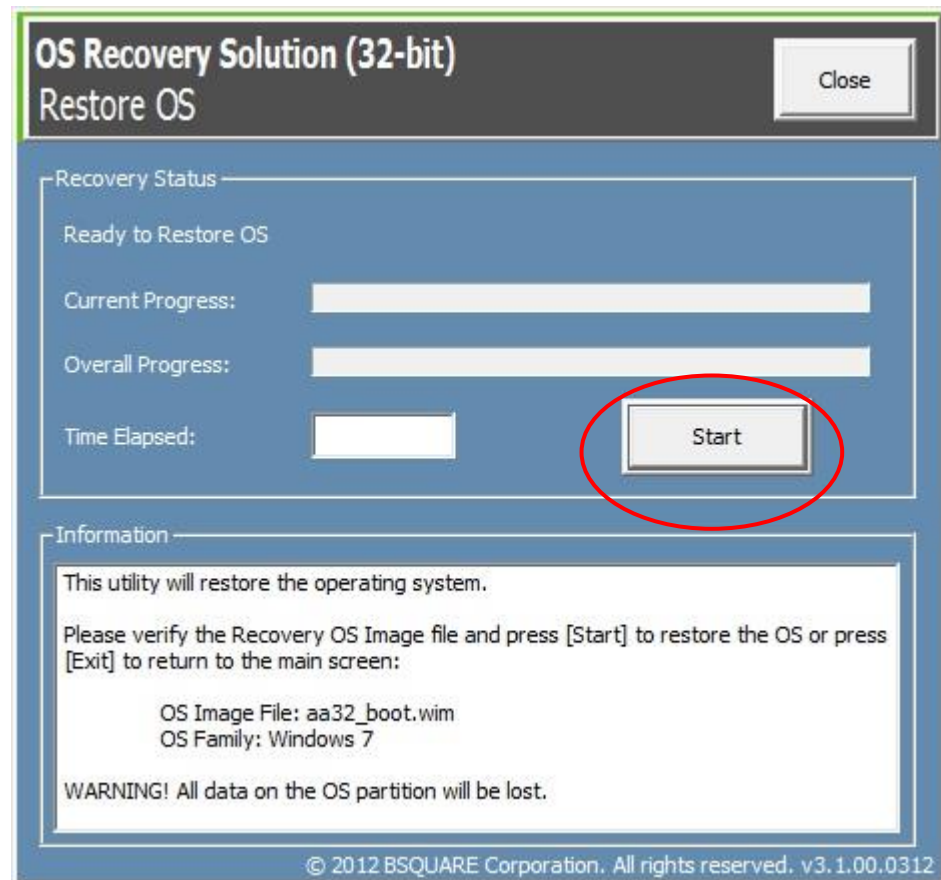
4. OS 환경에 따라 **Restore OS 32bit(OS 32비트 복원)** 또는 **Restore OS 64bit(OS 64비트 복원)**를 선택합니다.



5. 다음 사용자 인터페이스(UI)가 표시됩니다.



6. **Restore OS(OS 복원)**를 선택합니다. 시스템이 자동적으로 하드웨어를 테스트합니다. 이 과정이 완료되면 **Start(시작)** 버튼을 클릭하여 시스템 복구 기능을 수행합니다.



7. 다음 절차에서는 기본 하드 드라이브가 다시 포맷됩니다. 복구 절차를 수행하기 전에 데이터를 백업하십시오.



8. 완료되면 **Close(닫기)** 버튼을 클릭합니다. 시스템이 **Elo Recovery Solution**의 기본 메뉴로 돌아갑니다. 그리고 나서 **Exit(나가기)** 버튼을 클릭하여 시스템을 다시 시작합니다.

참조: 복구 과정에서 모든 데이터가 삭제됩니다. 필요한 경우 사용자가 파일을 백업해야 합니다. **Elo Touch Solutions**는 손실된 데이터나 소프트웨어에 대한 책임을 지지 않습니다.

참조: 최종 사용자는 **Microsoft**의 라이선스 계약을 준수해야 합니다.

3

안전 및 유지 관리

안전

터치 컴퓨터의 적절한 설정과 유지 관리에 관한 중요한 정보:

- 감전의 위험을 줄이려면 안전 지침을 모두 준수하고, 터치 컴퓨터를 분해하지 마십시오.
- 청소하기 전에 우선 터치 컴퓨터를 끄십시오(적절한 세척 방법은 “**Care and Handling**(관리 및 취급)”을 참조하십시오).
- 터치 컴퓨터에는 3-와이어, 접지 전원 코드가 구비되어 있습니다. 이 전원 코드 플러그는 접지된 콘센트에만 끼울 수 있습니다. 접지용으로 구성된 것이 아닌 콘센트에 이 플러그를 끼우려고 시도하지 마십시오. 손상된 전원 코드를 사용하지 마십시오. **Elo Touch Solutions** 터치 컴퓨터와 함께 제공된 전원 코드만 사용하십시오. 승인되지 않은 전원 코드를 사용하면 보증이 무효화될 수 있습니다.
- 터치 컴퓨터 케이스의 측면과 상부에 위치한 슬롯들은 환기용으로 설계된 것입니다. 이러한 환기 슬롯을 막거나 안에 물체를 넣지 마십시오.
- 터치 컴퓨터는 항상 건조한 상태를 유지해야 합니다. 터치 컴퓨터의 안이나 위에 액체를 쏟지 마십시오. 터치 컴퓨터가 젖어도 직접 수리하려고 시도하지 마십시오. **Elo** 고객 서비시스템에 지원을 요청하십시오.

관리 및 취급

다음의 팁은 터치 컴퓨터의 성능을 최적의 상태로 유지하는 데 유용하게 쓰일 수 있습니다.

- 감전 위험을 줄이려면 전원 어댑터나 디스플레이를 분해하지 마십시오. 본 장치는 사용자가 수리할 수 없습니다. 청소하기 전에 반드시 전원 콘센트에서 터치 컴퓨터를 분리하십시오.
- 터치 모니터(터치 스크린 제외)를 닦을 때에는 연성 세정제에 살짝 적신 천을 사용하십시오.
- 표면을 긁을 수 있는 천이나 스폰지로 스크린을 닦지 마십시오.
- 터치 스크린을 닦으려면 유리창 세정제나 유리 세정제를 사용하십시오. 걸레에 세정제를 묻혀 터치 스크린을 닦으십시오. 절대로 세정제를 터치 스크린에 직접 묻히지 마십시오.
- 알코올(메틸, 에틸 또는 이소프로필)이나 강한 용제를 사용하여 터치 컴퓨터를 닦지 마십시오. 시너나 벤젠, 마모성 세제 또는 압축 공기를 사용하지 마십시오.
- 터치 컴퓨터 내부에 액체가 들어가지 않도록 하십시오. 내부에 액체가 들어간 경우에는 다시 켜기 전에 공인된 정비 기사에게 컴퓨터 검사를 의뢰하십시오.



WEEE 지침



본 제품을 일반 쓰레기와 함께 폐기해서는 안 됩니다. 본 제품은 회수와 재활용이 가능한 시설에 맡겨야 합니다. 제품의 사용 수명이 끝나면 현지 법규에 따라 폐기하십시오.

Elo는 전 세계의 몇몇 특정 지역에서 재활용 계약을 체결해두었습니다. 이러한 계약 내용을 이용할 수 있는 방법에 대한 정보는

<http://www.elotouch.com/AboutElo/ewaste-program/>을 참조하십시오.

배터리에 대한 공지

E-시리즈 터치 컴퓨터에는 리튬 코인 셀 배터리가 동봉되어 있으며 이는 마더 보드에 들어있습니다. 이 배터리를 부적절한 배터리로 교체하면 폭발의 위험이 있으니 주의하십시오. 배터리의 사용 수명이 끝나면 현지 법규에 따라 폐기하십시오.

4

기술 지원

기술 지원

두 가지 방법을 통해 터치 컴퓨터의 기술 지원 정보를 문의할 수 있습니다.

- 웹
- 전화

웹 사용

온라인 셀프 헬프의 경우, www.elotouch.com/go/websupport로 이동하십시오.

기술 지원의 경우, www.elotouch.com/go/contactsupport로 이동하십시오.

최신 Elo 뉴스, 제품 업데이트 및 공지 내용을 알고 싶으시거나 당사의 Touchcomputer 뉴스레터를 받기 위해 등록하려면 www.elotouch.com/go/news로 이동하십시오.

전화 사용

기술 지원을 원하시면 사용자 가이드의 끝에 있는 문의처 목록을 참조하십시오.

5

규제 정보

I. 전기 안전 정보

A) 제조업체 라벨에 표시되어 있는 전압, 주파수 및 전류 요건을 준수해야 합니다. 요건을 준수하지 않고 여기 지정된 전원과 다른 전원에 연결하면 장비의 부적절한 작동, 손상, 보증 무효화 또는 화재 위험이 발생할 수 있습니다.

B) 본 장비의 내부에 사용자가 직접 수리할 수 있는 부품은 없습니다. 이 장비에서는 위험 수준의 전압이 생성되며 이는 안전상 위험을 초래할 수 있습니다. 정비는 공인된 정비 기사만이 제공할 수 있습니다.

C) 본 장비는 접지된 안전 콘센트에 연결하도록 된 일체형 안전 접지 와이어가 달린 탈착식 전원 코드와 함께 제공됩니다.

1) 이 코드를 제공된 인가된 타입 이외의 코드로 대체하지 마십시오. 어떤 경우에도 어댑터 플러그를 사용하여 2-와이어 콘센트에 연결하지 마십시오. 그러면 접지 와이어의 통전성이 끊어집니다.

2) 본 장비는 안전 인증의 일환으로 접지 와이어를 사용해야 합니다. 변경 또는 오용은 감전 위험을 야기하여 중상 또는 사망을 초래할 수 있습니다.

3) 설치에 대한 의문이 있는 경우에는 장비를 주 전원에 연결하기 전에 공인된 전기 기술자나 제조업체에 문의하십시오.

II. 방출 및 내성 정보

A) 미국 내 사용자에게 대한 공지: 본 장비는 FCC 규정 Part 15에 따라 시험되어 클래스 A 디지털 기기를 위한 한도를 준수함이 판명되었습니다. 이러한 한도는 주거지 또는 상업지 설치 시 유해 간섭에 대한 합리적인 보호를 제공하기 위한 것입니다. 본 장비는 무선 주파수 에너지를 생성하고, 이용하며, 방출할 수 있기 때문에 본 지침에 따라 설치 및 사용하지 않으면 무선 통신에 유해한 간섭이 야기될 수 있습니다.

B) 캐나다 내 사용자에게 대한 공지: 본 장비는 캐나다 산업부의 무선 간섭 규제에 의해 확립된 디지털 장치의 전파 잡음 방출에 대한 클래스 **A** 한도를 준수합니다.

C) 유럽연합 내 사용자에게 대한 공지: 장비와 함께 제공된 전원 코드와 연결 케이블만 사용하십시오. 제공된 코드와 케이블을 대체하면 전기 안전성이 저하되거나 다음 표준이 요구하는 방출 또는 내성에 대한 **CE** 마크 인증이 저해될 수 있습니다. 본 정보기술 장비(ITE)는 제조업체 라벨에 장비가 다음 지침 및 표준에 따라 시험되었음을 의미하는 **CE** 마크를 표시되어 있어야 합니다.

본 장비는 유럽 표준 **EN 55032** 클래스 **A**에 표시된 **EMC** 지침 **2014/30/EC**와 유럽 표준 **EN 60950-1**에 표시된 저전압 지침 **2014/35/EC**에 의해 요구되는 **CE** 마크를 위한 요건에 따라 시험되었습니다.

D) 모든 사용자를 위한 일반 정보: 본 장비는 무선 주파수 에너지를 생성하고, 이용하며, 방출할 수 있습니다. 본 설명서에 따라 설치 및 사용하지 않으면 본 장비는 라디오 및 텔레비전 통신과의 간섭을 야기할 수 있습니다. 그러나 장소별로 구체적인 요인으로 인해 특정 설치에서 간섭이 발생하지 않을 것이라는 보장은 없습니다.

1) 방출 및 내성 요건을 충족하려면 사용자는 다음을 준수해야 합니다.

- a) 제공된 케이블만 사용하여 **Elo** 터치 컴퓨터에 연결하십시오.
- b) 규정을 확실히 준수하기 위해 제조업체가 제공한 인가된 전원 코드만 사용하십시오.
- c) 사용자는 장비에 대해 규정 준수 책임 당사자가 명시적으로 승인하지 않은 변경이나 수정을 하면 사용자가 장비를 조작할 권한이 무효화될 수 있음에 유의하십시오.

2) 이 장비가 라디오 또는 텔레비전 수신이나 기타 기기와의 간섭을 야기하는 것으로 보이는 경우:

- a) 장비를 껐다 켜서 이 장비가 방출원인지 확인하십시오.
- b) 이 장비가 간섭을 야기하는 것으로 판단되면 다음 조치 중 하나 이상을 사용하여 간섭을 시정하려고 시도하십시오.
 - i) 이 디지털 기기를 영향을 받는 수신기로부터 멀리 떨어뜨려 놓으십시오.
 - ii) 이 디지털 기기를 재배치(방향 바꾸기)하여 영향을 받은 수신기와 상대적 위치를 바꿔 보십시오.
 - iii) 영향을 받는 수신기의 안테나 방향을 바꾸십시오.
 - iv) 이 디지털 기기를 다른 **AC** 콘센트에 꽂아 디지털 기기와 수신기가 서로 다른 분기 회로에 있도록 하십시오.
 - v) 디지털 기기가 사용하지 않는 **I/O** 케이블을 모두 분리하여 제거하십시오(**I/O** 케이블을 분리하지 않은 채로 두면 **RF** 방출 레벨이 높아지는 원인이 될 수 있습니다).

- vi) 디지털 기기를 접지된 콘센트에만 끼우십시오. AC 어댑터 플러그는 사용하지 마십시오. (접지 라인 코드를 제거하거나 절단하면 RF 방출 레벨이 증가할 수 있고, 사용자에게 치명적인 감전 위험을 초래할 수도 있습니다.)
- vii) 추가 도움이 필요하면 대리점, 제조업체나 숙련된 라디오 또는 텔레비전 기사에게 요청하십시오.

경고

이 제품은 클래스 A 제품입니다. 가정 환경에서 본 제품은 무선 간섭을 야기할 수 있으며 이 경우에는 사용자가 적절한 조치를 취해야 할 수도 있습니다.

III. 기관 인증

본 터치 컴퓨터에 발급된 인증은 다음과 같습니다.

UL/CUL	FCC	TUV
CB	CE	멕시코 COC
S-마크	호주(RCM)	일본(VCCI)
중국(CCC)	한국(KC)	타이완(BSMI)
우크라이나 (UKSERTCOMPUTER)	러시아 제국 (EAC)	

IV. 중국 RoHS

중국 법률(전자정보 제품이 야기하는 오염 통제에 대한 관리)에 따라 아래 섹션에는 본 제품이 함유할 수 있는 유독성 및/또는 유해 물질의 명칭과 양을 열거하였습니다.

부품 명칭	유독성 또는 유해 물질 및 원소					
	납 (Pb)	수은 (Hg)	카드뮴 (Cd)	육가크로뮴 (Cr6+)	폴리브롬화비페닐 (PBB)	폴리브롬화디페닐 에테르 (PBDE)
플라스틱 부품	O	O	O	O	O	O
금속 부품	X	O	O	O	O	O
와이어 및 케이블 어셈블리	X	O	O	O	O	O
LCD 패널	X	O	O	O	O	O
터치 스크린 패널	X	O	O	O	O	O
PCBA	X	O	O	O	O	O
CD	O	O	O	O	O	O

O: 이 구성품에 사용된 동종 소재 전체에 함유된 이 유독성 또는 유해 물질의 함량이 SJ/T11363-2006 의 한도 요건 미만임을 나타냅니다.

X: 본 부품을 위해 사용된 동종 소재 중 적어도 한 가지에 함유된 이 유독성 또는 유해 물질의 함량이 SJ/T11363-2006 의 한도 요건 이상임을 표시합니다. X 로 표시된 항목의 경우, EU RoHS 에 따라 면제되었습니다.

마크 설명

(1). SJ/T11364-2006 요건에 따라 전자정보 제품에는 다음 공해 방지 로고가 표시됩니다.



본 제품의 환경친화적 사용 기간은 10년입니다. 본 제품은 아래에 나열된 정상적인 작동 조건 하에서는 새거나 변형되지 않습니다. 따라서 이 전자정보 제품의 사용으로 심한 환경 오염, 신체 부상 또는 재산 손괴가 야기되지 않습니다.

작동 온도: 0-35°C/습도: 20%-80%(비응결).

보관 온도: -30~60 °C/습도: 5%~95%(비응결).

(2). 본 제품은 현지 법률에 따라 재활용 및 재사용할 것을 장려하고 권장합니다. 제품을 아무렇게나 버리지 마십시오.

6

보증 정보

보증 정보는 <http://www.elotouch.com/Support/warranty.asp>를 참조하십시오.

당사 웹사이트를 확인하십시오.

www.elotouch.com

다음과 같은 최신 정보를 알아볼 수 있습니다.

- 제품 정보
- 사양
- 예정 행사 소식
- 보도 자료
- 소프트웨어 드라이버

문의처 정보

Elo 터치 솔루션의 폭넓은 제품군에 대해 더 자세히 알아보려면 당사의 웹사이트 www.elotouch.com을 방문하거나, 가까운 지점에 전화하십시오.

북미
Elo Touch Solutions
670 N. McCarthy Blvd.
Suite 100
Milpitas, CA 95035

전화 800-ELO-TOUCH
전화 + 1 408 597 8000
팩스 +1 408 597 8050
customerservice@
elotouch.com

유럽
전화 +32(0) 16 70 45 00
팩스 +32(0)16 70 45 49
elosales@elotouch.com

아시아-태평양
전화 +86(21) 3329 1385
팩스 +86(21) 3329 1400
www.elotouch.com.cn

라틴아메리카
전화 786-923-0251
팩스 305-931-0124
www.elotouch.com

저작권 © 2017 Elo Touch Solutions, Inc. 모든 권리 보유.