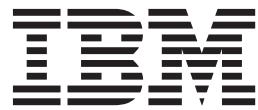


**IBM SPSS Statistics**  
**버전 22**

***Windows 설치 지시사항***  
**(권한 부여된 사용자 라이센스)**





---

## 목차

설치 지시사항 . . . . .	1	설치 시 주의사항 . . . . .	2
시스템 요구사항 . . . . .	1	제품에 대한 라이센스 요청 . . . . .	3
인증 코드 . . . . .	1	라이센스 인증 마법사 사용 . . . . .	3
설치 . . . . .	1	임시 라이센스 활성화 . . . . .	4
다중 버전 실행 및 이전 릴리스에서 업그레이드 . .	1	라이센스 보기 . . . . .	4
IBM SPSS Statistics Developer 참고사항 . . . .	1	제거 . . . . .	4
다운로드한 파일로 설치 . . . . .	1	IBM SPSS Statistics 업데이트, 수정 및 생성 . . .	5
DVD/CD에서 설치 . . . . .	2		



---

## 설치 지시사항

다음 지시사항은 라이센스 유형 권한 부여된 사용자 라이센스를 사용하여 IBM® SPSS® Statistics 버전 22를 설치하기 위한 것입니다. 이 문서는 데스크탑 컴퓨터에 설치하려는 사용자를 위한 것입니다.

참고: 권한 부여된 사용자 라이센스로 Windows Terminal Services 또는 Citrix를 통해 IBM SPSS Statistics 원격 실행이 불가능할 수 있습니다.

---

## 시스템 요구사항

IBM SPSS Statistics의 시스템 요구사항을 보려면 <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/products/statistics/requirements.html>로 이동하십시오.

### 인증 코드

인증 코드도 필요합니다. 일부의 경우 코드가 여러 개 있을 수 있습니다. 이 모두가 필요합니다.

인증 코드를 얻기 위한 개별 지시사항을 수신해야 합니다. 인증 코드를 찾을 수 없는 경우 <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/support/clientcare.html>을 통해 판매처에 문의하십시오.

---

## 설치

**중요사항:** 설치하려면 관리자 권한을 사용하여 컴퓨터에 로그인해야 합니다.

### 다중 버전 실행 및 이전 릴리스에서 업그레이드

새 버전을 설치하기 전에 IBM SPSS Statistics의 이전 버전을 삭제할 필요가 없습니다. 동일한 시스템에 여러 개의 버전을 설치하여 실행할 수 있습니다. 하지만 이전 버전이 설치되어 있는 디렉토리에 새 버전을 설치하지 마십시오.

### IBM SPSS Statistics Developer 참고사항

IBM SPSS Statistics Developer를 설치하는 경우 독립형으로 제품을 실행할 수 있습니다. IBM SPSS Statistics - Essentials for Python을 설치하는 기본 옵션을 선택한 경우 Python으로 개발하는 도구가 있습니다. R을 사용하여 개발하도록 IBM SPSS Statistics - Essentials for R을 설치할 수도 있습니다. 이 제품은 SPSS 커뮤니티(<http://www.ibm.com/developerworks/spssdevcentral>)에 있습니다.

### 다운로드한 파일로 설치

#### Windows XP

1. 다운로드한 파일을 두 번 클릭한 다음 컴퓨터의 위치에 파일을 추출합니다.
2. Windows 탐색기를 사용하여 추출한 파일의 위치를 찾아가서 *setup.exe*를 두 번 클릭합니다.

- 화면에 나타나는 지시를 따릅니다. 특별한 지시는 『설치 시 주의사항』을 참조하십시오.

## Windows Vista 또는 Windows 7

관리자로 설치 파일을 실행해야 합니다.

- 다운로드한 파일을 두 번 클릭한 다음 컴퓨터의 위치에 모든 파일을 추출합니다.
- Windows 탐색기를 사용하여 추출한 파일 위치를 찾아갑니다.
- setup.exe*를 마우스 오른쪽 단추로 누르고 관리자로 실행을 선택합니다.
- 화면에 나타나는 지시를 따릅니다. 특별한 지시는 『설치 시 주의사항』을 참조하십시오.

## DVD/CD에서 설치

### Windows XP

- DVD/CD를 DVD/CD 드라이브에 삽입합니다. 자동실행 기능으로 메뉴가 나타납니다.
- 자동실행 메뉴에서 설치할 항목을 클릭한 다음 화면에 나타나는 지시를 따릅니다. 특별한 지시는 『설치 시 주의사항』을 참조하십시오.

### Windows Vista 또는 Windows 7

관리자로 자동실행을 실행해야 합니다.

- DVD/CD를 DVD/CD 드라이브에 삽입할 때 자동으로 나타난 자동실행 창을 닫습니다.
- Windows 탐색기를 사용하여 DVD/CD 드라이브를 찾습니다.
- Windows 하위 폴더에서 *setup.exe*를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 관리자로 실행을 선택합니다.
- 자동실행 메뉴에서 설치할 항목을 클릭한 다음 화면에 나타나는 지시를 따릅니다. 특별한 지시는 『설치 시 주의사항』을 참조하십시오.

## 설치 시 주의사항

이 섹션에는 설치에 대한 자세한 설명이 들어 있습니다.

**라이센스 유형.** 권한 부여된 사용자 라이센스를 선택해야 합니다.

**도움말 언어.** IBM SPSS Statistics는 사용자 인터페이스 언어를 변경하는 기능을 제공합니다. 도움말 언어가 항상 사용자 인터페이스 언어와 일치하도록 하려면 사용할 언어를 선택합니다. 다른 언어로 된 도움말도 설치하는 경우 각 언어마다 60~70MB의 디스크 공간이 더 필요합니다. Windows 제어판에서 설치를 변경하도록 선택하여 추가 언어를 나중에 설치할 수도 있습니다.

**보조 기술.** IBM SPSS Statistics용 JAWS for Windows를 사용하도록 설정할지 묻는 프롬프트가 표시됩니다. JAWS for Windows는 시작 장애가 있는 사용자를 위해 소프트웨어를 읽는 화면입니다. JAWS for Windows가 필요하지 않은 경우 기본 옵션인 아니오를 승인하십시오. 이번에 JAWS for Windows를 사용하도록 설정하는 경우 JAWS for Windows가 통계 용어를 올바르게 읽도록 제공된 사전 파일을 복사해야 할 수도 있음을 참고하십시오. 자세한 정보는 **보조 기술 소프트웨어** 문서를 참조하십시오.

**IBM SPSS Statistics - Essentials for Python.** IBM SPSS Statistics - Essentials for Python을 설치하도록 프롬프트됩니다. Essentials for Python은 IBM SPSS Statistics와 함께 사용할 사용자 정의 Python 애플리케이션을 개발하고 Python 언어로 구현된 확장 명령을 실행하는 도구를 제공합니다. 이 도구에는 Python 버전 2.7, IBM SPSS Statistics - Integration Plug-in for Python 및 내장 SPSS Statistics 프로시저에서 사용 가능한 기능 이외의 기능을 제공하는 Python 확장 명령 세트가 포함되어 있습니다. 자세한 정보는 도움말 시스템의 Integration Plug-in for Python을 참조하십시오. IBM SPSS Statistics - Essentials for Python을 설치하는 기본 옵션을 승인하려면 연관된 라이센스 계약에 동의해야 합니다.

---

## 제품에 대한 라이센스 요청

주요 설치 과정이 완료되면 확인를 클릭하여 라이센스 인증 마법사를 시작합니다. 라이센스 인증 마법사를 사용하면 IBM SPSS Statistics에 대한 라이센스를 얻을 수 있습니다.

지금 라이센스를 얻지 못하는 경우 임시 사용 기간 동안 사용할 수 있는 IBM SPSS Statistics를 활성화할 수 있습니다. IBM SPSS Statistics의 경우, 모든 추가 기능 모듈이 활성화됩니다. IBM SPSS Statistics Developer의 경우, Core System만 활성화됩니다. 제품을 처음 사용할 때 시작하는 임시 사용 기간이 끝난 이후에는 IBM SPSS Statistics가 실행되지 않습니다. 따라서 가능한 한 빨리 라이센스를 얻는 것이 바람직합니다. IBM SPSS Statistics를 사용하려면 라이센스를 얻거나 임시 라이센스를 활성화해야 합니다.

**참고:** 라이센스는 잠금 코드가 있는 사용자 컴퓨터의 하드웨어에 있습니다. 사용자 컴퓨터 또는 해당 하드웨어를 바꿀 경우 새 잠금 코드가 필요하며 인증 프로세스를 다시 실행해야 합니다. 사용자 컴퓨터를 이미지로 다시 설치할 경우에도 마찬가지입니다. 라이센스 계약에 명시된 허용 가능한 인증 수를 초과한 것이 발견되는 경우 <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/support/clientcare.html>로 이동하여 클라이언트 관리팀에게 도움을 요청하십시오.

**중요사항:** 시간을 변경하면 라이센스에 영향을 미칩니다. 시스템 시간을 변경하여 제품을 실행할 수 없는 경우 <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/support/clientcare.html>을 방문하여 클라이언트 관리팀에 지원을 요청하십시오..

## 라이센스 인증 마법사 사용

**참고:** Windows Vista를 실행 중인 경우 관리자 자격 증명을 묻는 메시지가 나타날 수 있습니다. 올바른 자격 증명 없이는 라이센스 인증 마법사를 실행하지 못할 수 있습니다.

- 설치하는 동안 라이센스 인증 마법사를 시작하지 않았거나 라이센스를 얻기 전에 라이센스 인증 마법사를 취소한 경우, IBM SPSS Statistics 시작할 수 있습니다. Windows Vista 또는 7에서, 관리자로 실행해야 합니다. 라이센스 인증 마법사 바로가기를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 관리자로 실행을 선택합니다.
- 메시지가 나타나면 지금 제품 라이센스 얻기를 선택합니다. 임시 라이센스를 대신 활성화할 경우 4 페이지의 『임시 라이센스 활성화』를 참조하십시오.
- 메시지가 표시되면 하나 이상의 인증 코드를 입력합니다.

인증 코드를 얻기 위한 개별 지시사항을 수신해야 합니다. 인증 코드를 찾을 수 없는 경우 <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/support/clientcare.html>을 통해 판매처에 문의하십시오.

라이센스 인증 마법사는 인터넷을 통해 IBM Corp.으로 인증 코드를 전송하고 라이센스를 자동으로 찾아옵니다. 컴퓨터가 프록시 뒤에 있는 경우 프록시 설정 구성을 클릭하고 적절한 설정을 입력합니다.

인증 과정이 실패하는 경우 전자 메일 메시지를 전송할 것인지 묻는 메시지가 나타납니다. 데스크톱 전자 메일 프로그램이나 웹 기반 전자 메일 애플리케이션을 통해 전자 메일 메시지를 전송할지 여부를 선택합니다.

- 데스크톱 옵션을 선택하는 경우 적절한 정보를 가진 새 메시지가 자동으로 만들어집니다.
- 웹 기반 옵션을 선택하는 경우 먼저 웹 기반 전자 메일 프로그램에서 새 메시지를 만들어야 합니다. 그런 다음 라이센스 인증 마법사의 메시지 텍스트를 복사하고 전자 메일 애플리케이션에 붙여 넣습니다.

전자 메일 메시지를 전송하고 라이센스 인증 마법사의 프롬프트에 반응합니다. 전자 메일 메시지는 거의 즉시 처리됩니다. 라이센스 코드 입력을 클릭하여 받은 라이센스 코드를 입력할 수 있습니다. 라이센스 인증 마법사를 이미 닫은 경우 다시 시작하고 지금 제품 라이센스 얻기를 선택합니다. 코드 입력 패널에서 사용자가 받은 라이센스를 추가하고 다음을 클릭하여 프로세스를 완료합니다.

## 임시 라이센스 활성화

정식 라이센스를 설치하는 대신 임시 라이센스를 활성화할 수 있습니다.

1. 라이센스 인증 마법사를 실행합니다.
2. 메시지가 나타나면 임시 라이센스 활성화를 선택합니다.
3. 다음 화면에서 찾아보기 단추를 클릭하여 제품 설치 디렉토리의 임시 라이센스 파일을 찾습니다(일반적으로 *temp.txt*).

## 라이센스 보기

라이센스 인증 마법사를 다시 실행하여 라이센스를 볼 수 있습니다. 첫 번째 창에 라이센스 정보가 표시됩니다. 마쳤으면 취소를 클릭하고 취소할 것인지 묻는 메시지가 나타나면 예를 클릭합니다.

참고: SHOW LICENSE 명령을 실행하기 위한 명령 구문을 사용하여 라이센스를 볼 수도 있습니다.

---

## 제거

IBM SPSS Statistics를 완전히 삭제하려면 다음과 같이 하십시오.

1. Windows 제어판을 사용하여 IBM SPSS Statistics를 제거합니다.
2. 다음 폴더를 삭제합니다.
  - **Windows XP.** *C:\Documents and Settings\<user>\Local Settings\Application Data\Eclipse\com.ibm.spss.statistics.help\_22*
  - **Windows Vista 및 7.** *C:\Users\<user>\Local Settings\Application Data\Eclipse\com.ibm.spss.statistics.help\_22*

---

## **IBM SPSS Statistics 업데이트, 수정 및 갱신**

추가 기능 모듈을 구매하거나 라이센스를 갱신하는 경우 새 인증 코드를 받게 됩니다. 인증 코드 사용에 대한 설명은 3 페이지의 『제품에 대한 라이센스 요청』을 참조하십시오.

**IBM**<sup>®</sup>