

ABBYY® FineReader 12

간편 시작 안내서

이 문서에서는 ABBYY FineReader 사용에 관한 기본적인 지침을 설명합니다. ABBYY FineReader, Screenshot Reader 및 Hot Folder 용 사용자 설명서는 [ABBYY 웹 사이트](#)에서 제공됩니다. [ABBYY 웹 사이트](#)에서 PDF 문서로 다운로드할 수도 있습니다.

목차

ABBYY FineReader 소개	2
ABBYY FineReader 설치 및 시작	2
시스템 요구 사항	2
ABBYY FineReader 설치	2
ABBYY FineReader 시작	2
ABBYY FineReader 작업	3
기본 자동처리 작업	3
문서 변환 단계	5
문서 분석 및 감지 영역 조정	6
ABBYY FineReader 활성화 및 등록	7
ABBYY FineReader 활성화	7
ABBYY FineReader 등록	7
개인 정보 취급 방침	8

ABBYY FineReader 소개

ABBYY FineReader 는 스캔한 문서, PDF 문서, 이미지 파일 (디지털 사진 포함을 편집 가능한 형식으로 변환하도록 설계된 광학 문자 인식 (OCR) 프로그램입니다.

ABBYY FineReader 의 12 가지 장점

- 신속하고 정확한 OCR
- 전 세계 다양한 언어 지원
- OCR 결과를 검사하고 조정하는 기능
- 이해하기 쉬운 사용자 인터페이스
- 문서의 사진을 인식하는 기능
- 다양한 저장 형식 및 클라우드 스토리지 서비스 지원
- 무료 기술 지원(등록된 사용자 대장)

ABBYY FineReader 설치 및 시작

시스템 요구 사항

1. 1GHz 이상 32 비트(x86) 또는 64 비트(x64) 프로세서
2. Microsoft® Windows® 8, Microsoft® Windows® 7, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Server 2012/2012 R2, Microsoft Windows Server 2008/2008 R2 또는 Microsoft Windows Server 2003
해당 운영 체제가 사용자 인터페이스용으로 선택하는 언어를 지원해야 합니다.
3. 1024 MB RAM
멀티프로세서의 경우 프로세서가 추가될 때마다 512MB의 RAM이 필요합니다.
4. 프로그램 설치에 850MB, 프로그램 작동에 추가로 700MB 여유 공간이 필요합니다.
5. 1024×768 이상의 해상도를 지원하는 비디오 카드 및 모니터
6. 키보드, 마우스 또는 기타 포인팅 장치

ABBYY FineReader 설치

ABBYY FineReader 12 를 설치하려면:

1. 설치 파일이 포함된 폴더 또는 설치 디스크에 있는 **Setup.exe** 파일을 두 번 클릭합니다.
2. 설치 프로그램의 지침을 따릅니다.

ABBYY FineReader 12 Corporate 는 LAN 을 통해서 설치할 수 있습니다. 시스템 관리자 안내서를 [ABBYY 웹 사이트](#)에서 다운로드할 수 있습니다.

ABBYY FineReader 시작

다음 세 가지 방법 중 하나로 ABBYY FineReader 12 를 시작할 수 있습니다.

- 작업 표시줄에서 **시작** 버튼과 **모든 프로그램**을 차례로 클릭한 다음, **ABBYY FineReader 12**(또는 **ABBYY FineReader 12 Corporate**)을 클릭합니다.
- **Microsoft Office** 프로그램에서 리본의 **FineReader 12** 탭에서 **ABBYY FineReader** 버튼을 클릭합니다.
- Windows Explorer의 이미지 파일을 오른쪽 버튼으로 클릭한 다음, 바로가기 메뉴에서 **ABBYY FineReader 12 열기**를 클릭하거나 파일 변환 형식을 선택합니다.

ABBYY FineReader 작업

ABBYY FineReader로 문서를 처리하려면 다음 4단계 절차를 마쳐야 합니다.

- 문서 이미지 확보
- 문서 인식
- 결과 검사 및 조정
- 선택하는 형식으로 결과 저장

동일한 단계를 여러 번 반복해야 하는 경우, 버튼 한 번 클릭만으로 필요한 일련의 조치를 수행하는 자동처리 작업을 사용할 수 있습니다. 레이아웃이 복잡한 문서를 처리하려는 경우, 각 단계를 별도로 사용자 조정하여 실행할 수 있습니다.

기본 자동처리 작업

ABBYY FineReader를 시작하면 **작업** 창이 열리고 가장 일반적인 처리 시나리오의 자동처리 작업 목록이 나타납니다. **작업** 창이 열리지 않으면 주 도구 모음의 **작업** 버튼을 클릭하십시오.



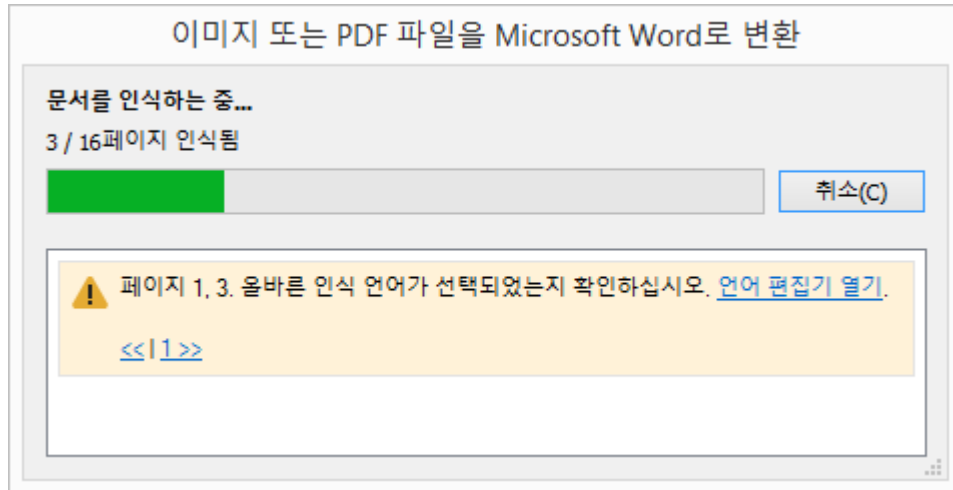
문서를 변환하려면:

1. **작업** 창에서 왼쪽의 탭을 클릭합니다.
 - **공통**에는 가장 일반적으로 사용되는 ABBYY FineReader 작업이 나열됩니다.
 - **Microsoft Word**에는 Microsoft Word로 문서를 자동 변환하는 작업이 나열됩니다.
 - **Microsoft Excel**에는 Microsoft Excel로 문서를 자동 변환하는 작업이 나열됩니다.
 - **Adobe PDF**에는 PDF로 문서를 자동 변환하는 작업이 나열됩니다.
 - **기타**에는 기타 형식으로 문서를 자동 변환하는 작업이 나열됩니다.
 - **내 작업**에는 사용자 지정 작업이 나열됩니다(ABBYY FineReader Corporate 만 해당).
2. **문서 언어** 드롭다운 목록에서 문서에 사용할 언어를 선택합니다.
3. **컬러 모드** 드롭다운 목록에서 다음에 따라 컬러 모드를 선택합니다.
 - **풀 컬러** 모드는 문서의 색상을 보존합니다.
 - **흑백** 모드는 문서를 흑백으로 변환하므로 문서 크기가 줄어들어 처리 속도가 빨라집니다.

중요! 문서를 흑백으로 변환한 후에는 컬러를 복원할 수 없습니다. 컬러 문서를 생성하려면 컬러 용지 문서에 스캔하거나 컬러 이미지가 포함된 문서를 엽니다.

4. Microsoft Word, Microsoft Excel 또는 PDF 작업을 실행하려는 경우, 창 오른쪽에 제공된 문서 옵션을 추가로 지정합니다.
5. **작업** 창에서 해당 버튼을 클릭하여 작업을 시작합니다.
작업을 시작할 때 **옵션 대화 상자(도구 > 옵션...** 을 선택하면 대화 상자가 열림)에 현재 선택된 옵션이 사용됩니다.

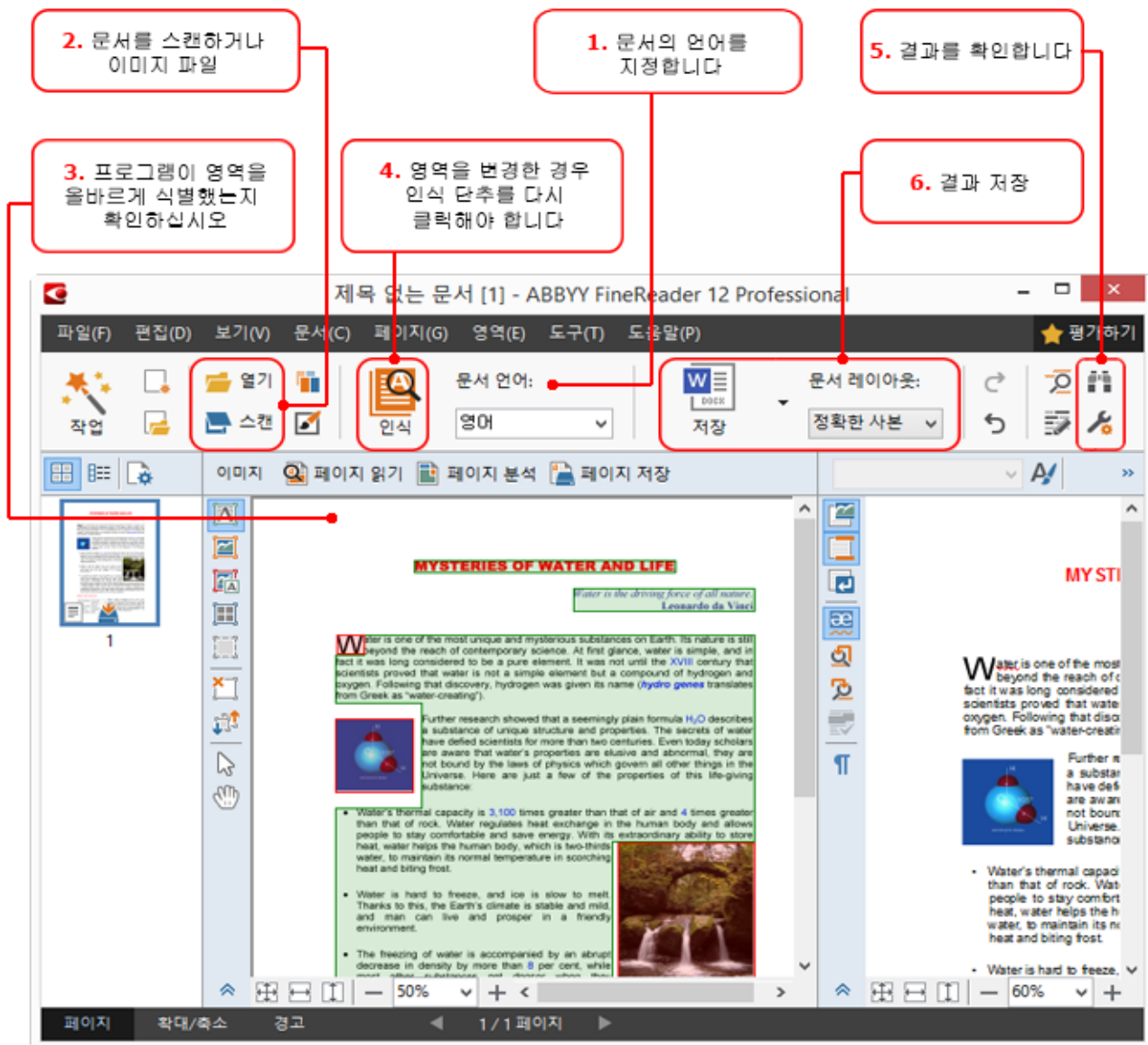
작업이 실행되는 동안 작업 진행률 창이 표시되어 현재 단계와 함께 프로그램에서 제공하는 유용한 팁과 경고를 보여줍니다.



작업이 실행되면 이미지가 **FineReader** 문서에 추가 및 인식되며, 사용자가 선택하는 형식으로 저장됩니다. 프로그램에 감지된 영역을 조정하고, 인식된 텍스트를 확인하고, 지원되는 다른 형식으로 결과를 저장할 수 있습니다.

문서 변환 단계

ABBYY FineReader 의 기본 창에서 어떠한 처리 단계든 설정하고 시작할 수 있습니다.



1. 주 도구 모음의 **문서 언어** 드롭 다운 목록에서 문서에 사용할 언어를 선택합니다.
2. 페이지를 스캔하거나 페이지를 엽니다.
기본적으로 ABBYY FineReader 는 스캔되거나 열린 페이지를 자동으로 분석하고 인식합니다. **옵션 대화 상자(도구> 옵션...을 선택하면 대화 상자가 열림)의 스캔/열기 탭**에서 이러한 기본 조치를 변경할 수 있습니다.
3. **이미지** 창에서 감지된 영역을 검토하고 필요한 대로 조정합니다.
4. 조정을 수행한 경우, 주 도구 모음에서 **읽기**를 클릭하여 감지 영역을 다시 한 번 인식합니다.
5. **텍스트** 창에서 인식 결과를 검토하고 필요한 대로 수정합니다.
6. 주 도구 모음에서 **저장** 버튼 오른쪽의 화살표를 클릭하고 저장 형식을 선택합니다. 또는 **파일** 메뉴에서 저장 명령을 클릭합니다.

문서 분석 및 감지 영역 조정

ABBYY FineReader 는 페이지 이미지를 읽기 전에 이미지를 분석하여 **텍스트, 그림, 배경 그림, 표, 바코드** 등의 다양한 형식의 이미지 영역을 감지합니다. 이 분석 결과를 토대로 프로그램에서 인식할 영역과 순서를 결정합니다. 이 정보는 문서의 원래 서식을 재생하는 데에도 사용됩니다.

기본적으로 **ABBYY FineReader** 는 새로 추가된 페이지를 자동으로 분석합니다. 그러나 페이지 레이아웃이 복잡하여 프로그램이 올바르게 인식하지 못하는 경우, 해당 영역의 일부를 조정하는 것이 좋습니다. 이 방법은 대개 손으로 모든 영역을 그리는 작업보다 훨씬 더 실용적입니다.

영역을 그리고 조정하는 도구는 **이미지 창**과 **텍스트, 그림, 배경 그림, 표** 영역의 팝업 도구 모음에서 찾을 수 있습니다. 영역에 대한 팝업 도구 모음을 표시하려면 영역을 클릭합니다.

영역 도구를 사용하여 다음을 수행할 수 있습니다.

- 영역 추가 또는 제거
- 영역 유형 변경
- 영역 경계나 전체 영역 이동
- 영역의 사각형 부분을 추가 또는 제거
- 영역 순서 재지정

영역을 조정한 후에는 문서를 다시 한 번 인식합니다.

영역 도구의 사용에 관한 자세한 지침과 특이한 레이아웃 처리에 유용한 팁에 대해서는 [ABBYY 웹 사이트](#)에서 제공하는 사용자 설명서를 참조하시기 바랍니다.

ABBYY FineReader 활성화 및 등록

ABBYY FineReader 활성화

전체 모드로 사용하려면 **ABBYY FineReader 12** 제품의 활성화가 필요할 수 있습니다. 활성화 과정은 안전하며 익명이 보장됩니다.

인터넷을 통한 제품 활성화가 가장 간단하고 빠른 방법입니다. 이메일이나 전화, 팩스로도 제품을 활성화할 수 있습니다. 자세한 내용은 [ABBYY 웹 사이트](#)를 참조하십시오.

ABBYY FineReader 등록

ABBYY FineReader 12 제품 등록을 권장합니다. 등록하면 다음과 같은 혜택이 제공됩니다.

- 무료 기술 지원
- 스크린샷 텍스트 인식용 프로그램인 **ABBYY Screenshot Reader** 추가 제공
- 잃어버린 일련 번호 복구 기능
- 제품의 자동 업데이트
- **ABBYY** 에서 제공하는 독점 제품 특별 할인 행사

다음 방법 중 하나를 제품을 등록할 수 있습니다.

- 제품을 활성화할 때 표시되는 등록 양식을 작성합니다.
- **도움말 > 지금 등록...**을 선택한 다음, 등록 양식을 작성합니다.
- [ABBYY 웹 사이트](#)에서 제공하는 등록 양식을 작성합니다.

개인 정보 취급 방침

귀하는 **ABBYY FineReader 12** 제품 등록 과정에서 개인 정보를 **ABBYY**에 제공하는 것에 동의합니다. 제공되는 정보는 사용권 계약에 명시된 대로 **기밀 유지 규정과 해당 법률**에 따라 **ABBYY**에서 수집, 처리 및 사용할 수 있음에도 동의합니다. 제공되는 모든 개인 정보는 **ABBYY** 그룹 내에서만 사용될 것이며 사용권 계약 또는 해당 법률에 따라 필요한 경우를 제외하고 제 3자에게 공개되지 않습니다.

ABBYY에서 제품 소식, 가격 정보, 특별 할인 행사, 기타 회사 및 제품 정보 등이 포함된 이메일 소식지를 귀하에게 발송할 수 있습니다. 단, 귀하가 제품 등록 대화 상자에서 해당 옵션을 선택하여 **ABBYY**로부터 정보 수신에 동의하는 경우에 **한합니다**. 귀하는 언제든지 주소록에서 귀하의 메일 주소 삭제를 **ABBYY**에 요청할 수 있습니다.

이 문서의 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있으며 ABBYY의 일부에 대한 어떠한 책임도 지지 않습니다. 이 문서에 설명된 소프트웨어는 사용권 계약 하에서 제공됩니다. 이 소프트웨어는 오직 본 계약의 엄격한 조건에 따라 사용되거나 복사될 수 있습니다. 사용권 계약 또는 비공개 계약에서 특별히 허용하고 있지 않는 한 어떤 매체에 소프트웨어를 복사하는 것은 러시아 연방의 “소프트웨어 및 데이터베이스의 법적 보호” 법과 국제법의 위반입니다. 이 문서의 어떤 부분도 ABBYY의 명시된 서면 허가 없이 어떤 목적을 위해 어떠한 형태로 혹은 어떤 일이 있어도 전자적 또는 기타 형태로 복사되거나 알려저서는 안됩니다.

© 2013 ABBYY Production LLC. All rights reserved.

ABBYY, ABBYY FineReader, ADRT는 ABBYY Software Ltd.의 등록 상표 또는 상표입니다.

© 1984–2008 Adobe Systems Incorporated 및 해당 사용 허가자. All rights reserved.

미국 특허 5,929,866; 5,943,063; 6,289,364; 6,563,502; 6,185,684; 6,205,549; 6,639,593; 7,213,269; 7,246,748; 7,272,628; 7,278,168; 7,343,551; 7,395,503; 7,389,200; 7,406,599; 6,754,382 로 보호됩니다. 다른 특허 출원 중입니다.

Adobe® PDF Library는 Adobe Systems Incorporated에서 사용 허가를 받았습니다.

Adobe, Acrobat®, Adobe 로고, Acrobat logo, Adobe PDF 로고 및 Adobe PDF Library는 미국 및/또는 기타 국가에서 Adobe Systems Incorporated의 등록 상표 또는 상표입니다.

이 컴퓨터 프로그램의 일부는 Celartem, Inc.가 저작권을 가지고 있습니다. Copyright © 2008 Celartem, Inc. All rights reserved.

이 컴퓨터 프로그램의 일부는 Caminova, Inc.가 저작권을 가지고 있습니다. Copyright © 2011 Caminova, Inc. All rights reserved.

DjVu는 미국 특허 번호 6,058,214. 로 보호되며 외국 특허를 출원 중입니다.

AT&T Labs 기술이 사용되었습니다.

이 컴퓨터 프로그램의 일부는 University of New South Wales에서 저작권을 가지고 있습니다. Copyright © 2013 University of New South Wales All rights reserved.

© 2002–2008 Intel Corporation.

© 2010 Microsoft Corporation. All rights reserved.

Microsoft, Outlook, Excel, PowerPoint, Windows Vista, Windows는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록 상표 또는 상표입니다.

© 1991–2013 Unicode, Inc. All rights reserved.

© 2010, Oracle 및/또는 그 계열사. All rights reserved

OpenOffice.org, OpenOffice.org 로고는 Oracle 및/또는 그 계열사의 상표 또는 등록 상표입니다.

JasPer 사용권 버전 2.0:

© 2001–2006 Michael David Adams

© 1999–2000 Image Power, Inc.

© 1999–2000 The University of British Columbia

EPUB®는 IDPF(International Digital Publishing Forum)의 등록 상표입니다.

본 제품에는 OpenSSL 툴킷에서 사용하기 위해 OpenSSL Project가 개발한 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

(<http://www.openssl.org/>). 본 제품에는 Eric Young이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다(eay@cryptsoft.com).

© 1998–2011 The OpenSSL Project. All rights reserved.

©1995–1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) All rights reserved.

본 제품에는 Tim Hudson이 작성한 소프트웨어가 포함되어 있습니다(tjh@cryptsoft.com).

본 소프트웨어의 일부는 The FreeType Project에서 저작권을 가지고 있습니다(www.freetype.org). Copyright © 2009 The FreeType Project All rights reserved.

다른 모든 상표는 해당 소유자의 독점적 자산입니다.