

ABBYY® FineReader 12

Hướng dẫn bắt đầu nhanh

Tài liệu này cung cấp hướng dẫn cơ bản để sử dụng ABBYY FineReader. Tài liệu hướng dẫn sử dụng hoàn chỉnh dành cho ABBYY FineReader, Screenshot Reader, và Hot Folder có tại [trang web của ABBYY](#). Sách hướng dẫn này cũng có sẵn để tải xuống dưới dạng tài liệu PDF trên [trang web ABBYY](#).

Nội dung

Giới thiệu ABBYY FineReader	2
Cài đặt và khởi động ABBYY FineReader	2
<i>Yêu cầu hệ thống</i>	<i>2</i>
<i>Cài đặt ABBYY FineReader</i>	<i>2</i>
<i>Khởi động ABBYY FineReader</i>	<i>2</i>
Làm việc với ABBYY FineReader	3
<i>Các tác vụ tự động được tích hợp sẵn</i>	<i>3</i>
<i>Các bước chuyển đổi tài liệu</i>	<i>5</i>
<i>Phân tích tài liệu và điều chỉnh những vùng đã được phát hiện</i>	<i>6</i>
Kích hoạt và đăng ký ABBYY FineReader	7
<i>Kích hoạt ABBYY FineReader</i>	<i>7</i>
<i>Đăng ký ABBYY FineReader</i>	<i>7</i>
<i>Chính sách quyền riêng tư</i>	<i>7</i>

Giới thiệu ABBYY FineReader

ABBYY FineReader là một chương trình nhận dạng ký tự quang học (OCR) được thiết kế để chuyển đổi các tài liệu đã được quét, tài liệu PDF và các tệp hình ảnh (bao gồm ảnh kỹ thuật số) sang định dạng có thể chỉnh sửa.

Lợi ích của ABBYY FineReader 12

- OCR nhanh chóng và chính xác
- Hỗ trợ hầu hết các ngôn ngữ trên thế giới
- Khả năng kiểm tra và điều chỉnh kết quả OCR
- Giao diện người dùng trực quan
- Khả năng nhận dạng ảnh tài liệu
- Hỗ trợ nhiều định dạng lưu và các dịch vụ lưu trữ đám mây
- Hỗ trợ kỹ thuật miễn phí (chỉ dành cho người dùng đã đăng ký)

Cài đặt và khởi động ABBYY FineReader

Yêu cầu hệ thống

1. Bộ xử lý 32-bit (x86) hoặc 64-bit (x64), tốc độ 1 GHz trở lên
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 hoặc Microsoft Windows Server 2003
Hệ điều hành phải hỗ trợ ngôn ngữ bạn chọn cho giao diện người dùng.
3. RAM 1024 MB
Cần thêm một RAM 512 MB cho mỗi bộ xử lý bổ sung trong hệ thống đa bộ xử lý.
4. Dung lượng đĩa trống 850 MB để cài đặt và thêm 700 MB để chạy chương trình
5. Thẻ video và màn hình hỗ trợ độ phân giải tối thiểu 1024×768
6. Bàn phím và chuột hoặc thiết bị trỏ khác

Cài đặt ABBYY FineReader

Để cài đặt ABBYY FineReader 12:

1. Nhấp đúp vào tệp **Setup.exe** trên đĩa thiết lập hoặc trong thư mục chứa tệp thiết lập.
2. Làm theo hướng dẫn của chương trình thiết lập.

ABBYY FineReader 12 Corporate có thể được cài đặt trong mạng cục bộ. Có sẵn Hướng dẫn của quản trị viên hệ thống để tải xuống từ [trang web ABBYY](#).

Khởi động ABBYY FineReader

Để khởi động ABBYY FineReader 12:

- Trên thanh tác vụ, nhấp vào nút **Bắt đầu**, nhấp **Tất cả chương trình**, rồi nhấp **ABBYY FineReader 12** (hoặc **ABBYY FineReader 12 Corporate**), hoặc
- Trong ứng dụng **Microsoft Office**, nhấp vào nút **ABBYY FineReader** trên tab **FineReader 12** trên ruy băng, hoặc

- Nhấp chuột phải vào tệp hình ảnh trong Windows Explorer rồi nhấp **Mở bằng ABBYY FineReader 12** trên trình đơn lỗi tắt hoặc chọn một định dạng để chuyển đổi tệp sang định dạng đó

Làm việc với ABBYY FineReader

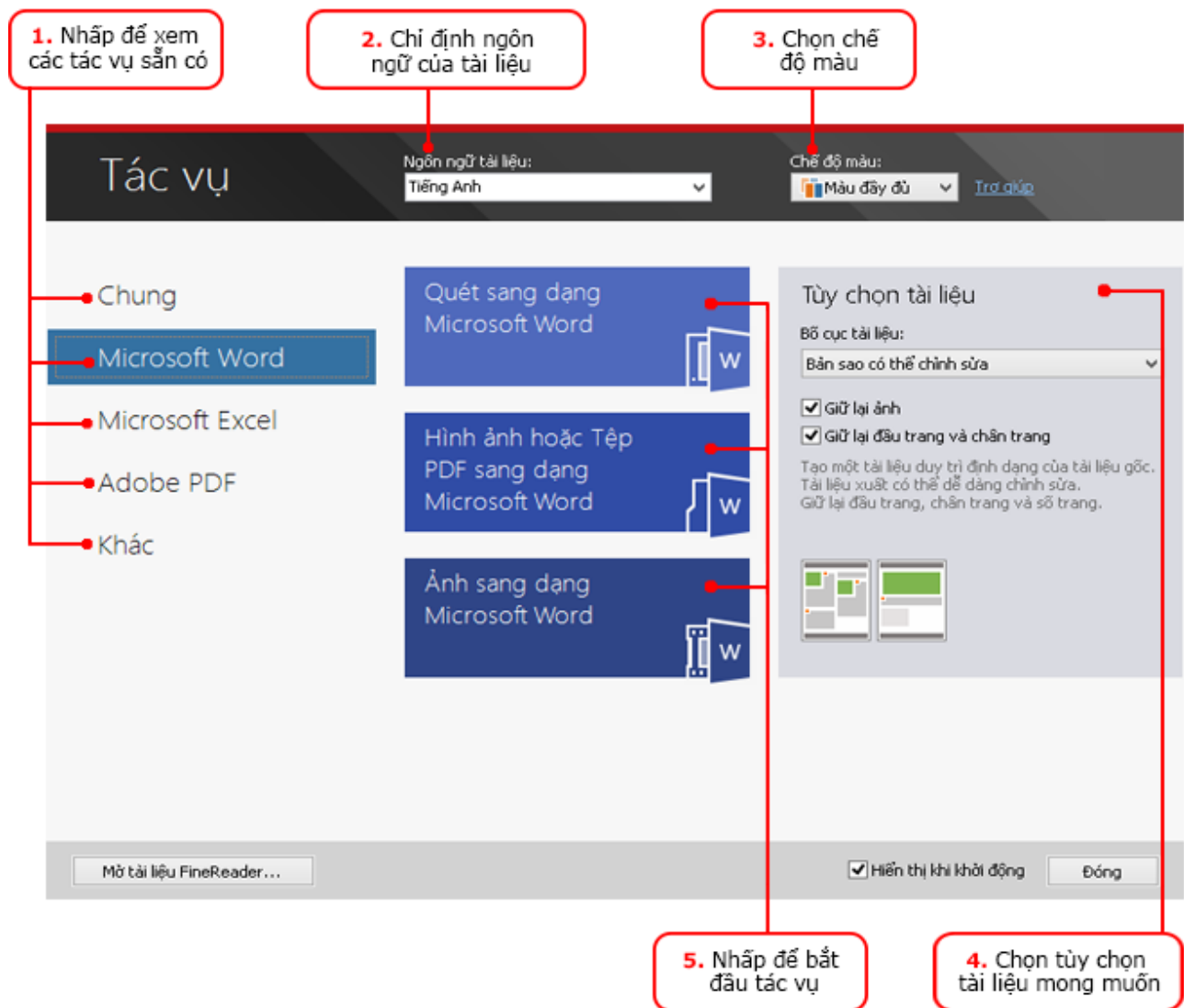
Để xử lý tài liệu với ABBYY FineReader, bạn cần hoàn thành bốn bước sau:

- Thu được hình ảnh của tài liệu
- Nhận dạng tài liệu
- Kiểm tra và điều chỉnh kết quả
- Lưu kết quả ở định dạng mà bạn chọn

Nếu bạn cần lặp lại những bước này nhiều lần, bạn có thể sử dụng một tác vụ tự động, tác vụ này sẽ thực hiện những thao tác được yêu cầu với chỉ một cú nhấp vào nút. Để xử lý tài liệu có bố cục phức tạp, bạn có thể tùy chỉnh và thực hiện riêng từng bước.

Các tác vụ tự động được tích hợp sẵn

Khi bạn khởi động ABBYY FineReader, cửa sổ **Tác vụ** sẽ hiển thị, liệt kê các tác vụ tự động cho những tình huống xử lý phổ biến nhất. Nếu bạn không thể nhìn thấy cửa sổ **Tác vụ**, nhấp vào nút **Tác vụ** trên thanh công cụ chính.



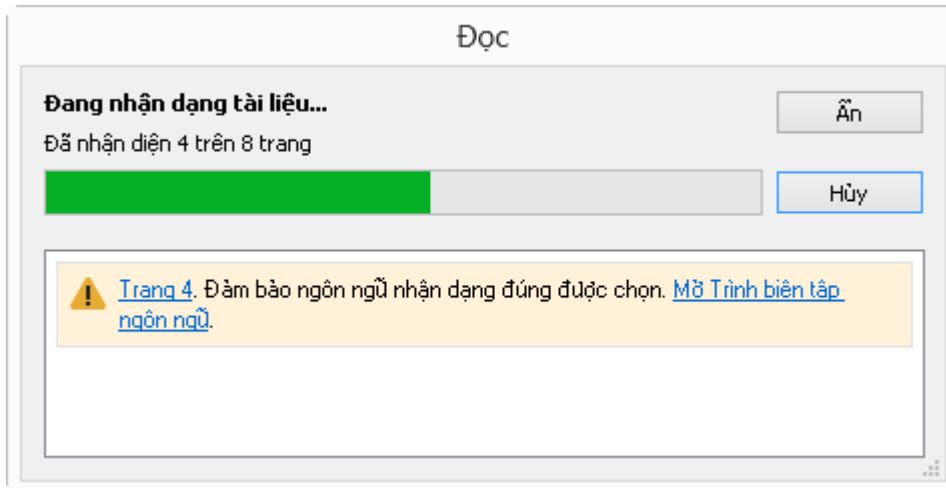
Để chuyển đổi tài liệu:

1. Trong cửa sổ **Tác vụ**, nhấp vào một tab bên trái:
 - **Chung** liệt kê những tác vụ ABBYY FineReader được sử dụng thường xuyên nhất
 - **Microsoft Word** liệt kê những tác vụ tự động chuyển đổi tài liệu sang định dạng Microsoft Word
 - **Microsoft Excel** liệt kê những tác vụ tự động chuyển đổi tài liệu sang định dạng Microsoft Excel
 - **Adobe PDF** liệt kê những tác vụ tự động chuyển đổi tài liệu sang định dạng PDF
 - **Khác** liệt kê những tác vụ tự động chuyển đổi tài liệu sang định dạng khác
 - **Tác vụ của tôi** liệt kê những tác vụ tùy chỉnh của bạn (chỉ ABBYY FineReader Corporate)
2. Từ danh sách thả xuống **Ngôn ngữ tài liệu**, chọn ngôn ngữ trong tài liệu của bạn.
3. Từ danh sách thả xuống **Chế độ màu**, chọn một chế độ màu:
 - **Màu đầy đủ** giữ lại màu của tài liệu
 - **Đen trắng** chuyển đổi tài liệu sang dạng đen trắng, giúp giảm kích cỡ và tăng tốc độ xử lý

Quan trọng! Sau khi tài liệu được chuyển đổi sang dạng đen trắng, bạn sẽ không thể khôi phục màu. Để có tài liệu màu, quét tài liệu giấy ở chế độ màu hoặc mở một tệp có hình ảnh màu.

4. Nếu bạn định chạy tác vụ Microsoft Word, Microsoft Excel hoặc PDF, hãy chỉ định tùy chọn tài liệu bổ sung trong phần bên phải của cửa sổ.
5. Bắt đầu tác vụ bằng cách nhấp vào nút trong cửa sổ **Tác vụ**.
Khi bạn bắt đầu một tác vụ, nó sẽ sử dụng các tùy chọn hiện đã được chọn trong hộp thoại **Tùy chọn** (chọn **Công cụ > Tùy chọn...** để mở hộp thoại).

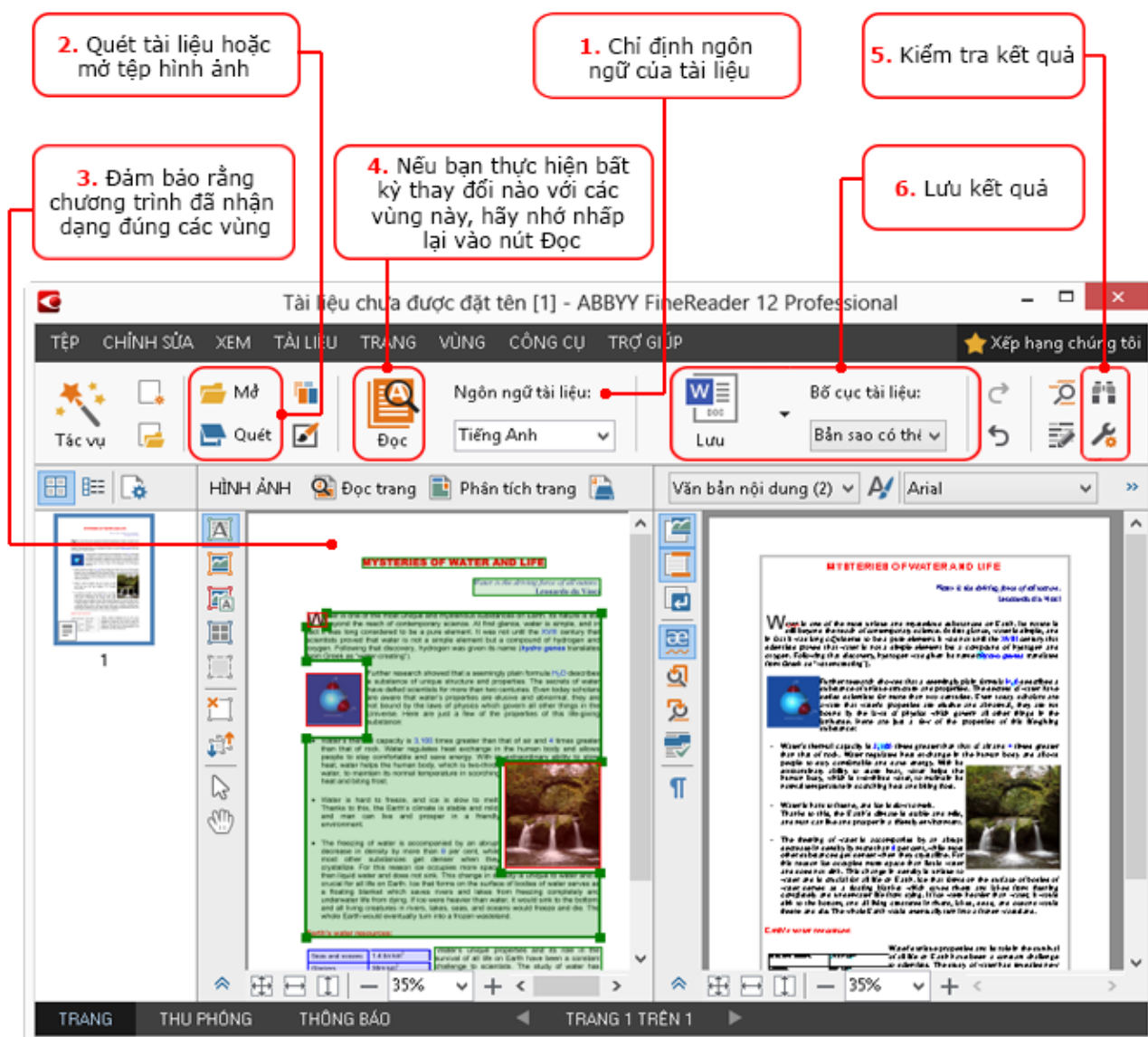
Trong khi một tác vụ đang chạy, cửa sổ tiến trình tác vụ sẽ hiển thị, cho biết bước hiện tại cùng với các gợi ý và thông báo do chương trình cung cấp.



Sau khi thực hiện tác vụ, hình ảnh sẽ được thêm vào tài liệu FineReader, được nhận dạng và lưu ở định dạng mà bạn chọn. Bạn có thể điều chỉnh các vùng do chương trình phát hiện được, xác minh văn bản đã được nhận dạng và lưu kết quả ở bất kỳ định dạng được hỗ trợ nào khác.

Các bước chuyển đổi tài liệu

Bạn có thể thiết lập và bắt đầu bất kỳ bước nào trong các bước xử lý trong cửa sổ chính của ABBYY FineReader.



1. Trên thanh công cụ chính, chọn ngôn ngữ tài liệu từ danh sách thả xuống **Ngôn ngữ tài liệu**.
2. Quét các trang hoặc mở hình ảnh trang.
Theo mặc định, ABBYY FineReader sẽ tự động phân tích và nhận dạng các trang đã được quét hoặc mở. Bạn có thể thay đổi hành vi mặc định này trên tab **Quét/Mở** của hộp thoại **Tùy chọn** (chọn **Công cụ > Tùy chọn...** để mở hộp thoại).
3. Trong cửa sổ **Hình ảnh**, xem lại những vùng đã được phát hiện và thực hiện bất kỳ điều chỉnh cần thiết nào.
4. Nếu bạn đã điều chỉnh bất kỳ vùng nào, nhấp **Đọc** trên thanh công cụ chính để nhận dạng lại chúng.
5. Trong cửa sổ **Văn bản**, xem lại kết quả nhận dạng và thực hiện bất kỳ sửa chữa cần thiết nào.
6. Nhấp vào mũi tên bên phải nút **Lưu** trên thanh công cụ chính và chọn một định dạng lưu. Hoặc, nhấp vào lệnh lưu trên trình đơn **Tệp**.

Phân tích tài liệu và điều chỉnh những vùng đã được phát hiện

ABBYY FineReader phân tích hình ảnh trang trước khi đọc và phát hiện những loại vùng khác nhau trên hình ảnh như **Văn bản**, **Ảnh**, **Ảnh nền**, **Bảng** và **Mã vạch**. Chương trình dựa vào phân tích này để xác định vùng sẽ nhận dạng và nhận dạng theo trình tự nào. Thông tin này cũng được sử dụng để tái tạo định dạng gốc của tài liệu.

Theo mặc định, ABBYY FineReader sẽ tự động phân tích những trang mới được thêm vào. Tuy nhiên, trong trường hợp bố cục trang phức tạp, bạn có thể muốn điều chỉnh một số vùng nếu chương trình không nhận dạng được chúng chính xác. Điều này thực tế hơn việc vẽ tất cả các vùng bằng tay.

Có thể tìm thấy công cụ để vẽ và điều chỉnh các vùng trong cửa sổ **Hình ảnh** và trên thanh công cụ bật lên của các vùng **Văn bản**, **Ảnh**, **Ảnh nền** và **Bảng**. Để hiển thị thanh công cụ bật lên cho một vùng, nhấp chuột trái vào vùng đó.

Bạn có thể sử dụng các công cụ vùng để

- thêm hoặc xóa một vùng
- thay đổi loại vùng
- di chuyển đường viền vùng hoặc toàn bộ vùng
- thêm hoặc xóa phần hình chữ nhật của vùng
- sắp xếp lại các vùng

Sau khi bạn đã điều chỉnh các vùng, nhận dạng lại tài liệu một lần nữa.

Để biết hướng dẫn chi tiết về việc sử dụng các công cụ vùng và biết một số gợi ý về cách xử lý các bố cục bất thường, vui lòng tham khảo sách hướng dẫn người dùng đầy đủ có trên [trang web ABBYY](#).

Kích hoạt và đăng ký ABBYY FineReader

Kích hoạt ABBYY FineReader

Bạn có thể cần kích hoạt bản sao ABBYY FineReader 12 để sử dụng ở chế độ đầy đủ. Quá trình kích hoạt này an toàn và ẩn danh.

Cách nhanh nhất và đơn giản nhất để kích hoạt bản sao của bạn là qua Internet. Bạn cũng có thể kích hoạt bản sao của mình bằng email, qua điện thoại hoặc fax. Thông tin thêm có tại [trang web ABBYY](#).

Đăng ký ABBYY FineReader

Chúng tôi mời bạn đăng ký bản sao ABBYY FineReader 12. Các lợi ích khi đăng ký bao gồm:

- Hỗ trợ kỹ thuật miễn phí
- ABBYY Screenshot Reader, ứng dụng tặng thêm để nhận dạng văn bản trên ảnh chụp màn hình
- Khả năng khôi phục số seri đã mất của bạn
- Cập nhật sản phẩm tự động
- Ưu đãi sản phẩm độc quyền của ABBYY

Để đăng ký bản sao của sản phẩm, thực hiện một trong những thao tác sau:

- Hoàn thành mẫu đăng ký hiển thị khi bạn kích hoạt sản phẩm
- Chọn **Trợ giúp** > **Đăng ký ngay...** và hoàn thành mẫu đăng ký
- Hoàn thành mẫu đăng ký tại [trang web ABBYY](#)

Chính sách quyền riêng tư

Bạn đồng ý truyền dữ liệu cá nhân cho ABBYY trong quá trình đăng ký bản sao ABBYY FineReader 12. Bạn cũng đồng ý rằng ABBYY có thể thu thập, xử lý và sử dụng dữ liệu nhận được từ bạn **theo điều kiện về**

tính bảo mật và theo luật hiện hành như đã nêu trong Cam kết sử dụng phần mềm. Mọi thông tin cá nhân do bạn cung cấp sẽ chỉ được sử dụng trong nội bộ nhóm công ty của ABBYY và sẽ không được tiết lộ cho bất kỳ bên thứ ba nào trừ khi ABBYY được yêu cầu làm như vậy theo luật hiện hành hoặc theo Cam kết sử dụng phần mềm.

ABBYY có thể gửi cho bạn thư email có chứa tin tức về sản phẩm, thông tin định giá, ưu đãi đặc biệt và các thông tin khác về công ty và sản phẩm **chỉ khi** bạn đồng ý nhận các thông tin đó từ ABBYY bằng cách chọn tùy chọn tương ứng trong hộp thoại đăng ký sản phẩm. Bạn có thể hướng dẫn ABBYY xóa địa chỉ email của mình khỏi danh sách gửi thư bất kỳ lúc nào.

Thông tin trong tài liệu này có thể thay đổi mà không cần thông báo và không tạo thành bất kỳ cam kết nào về phía ABBYY.

Phần mềm được mô tả trong tài liệu này được cung cấp theo thỏa thuận cấp phép. Phần mềm chỉ có thể được sử dụng hoặc sao chép tuân thủ chặt chẽ các điều khoản của thỏa thuận. Việc sao chép phần mềm vào bất kỳ phương tiện nào mà không được cho phép rõ ràng trong thỏa thuận cấp phép hoặc thỏa thuận không tiết lộ là vi phạm luật "Bảo vệ hợp pháp phần mềm và cơ sở dữ liệu" của Liên Bang Nga và luật quốc tế. Không phần nào của tài liệu này có thể được tái tạo hoặc truyền dưới bất kỳ hình thức nào hoặc bằng bất kỳ phương tiện nào, điện tử hoặc cách khác, cho bất kỳ mục đích nào, mà không có sự cho phép rõ ràng bằng văn bản của ABBYY.

© 2013 ABBYY Production LLC. All rights reserved.

ABBYY, ABBYY FineReader, ADRT là thương hiệu đã đăng ký hoặc thương hiệu của ABBYY Software Ltd.

© 1984-2008 Adobe Systems Incorporated và người cấp giấy phép. All rights reserved.

Được bảo vệ bởi Bằng sáng chế của Hoa Kỳ 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 Đang chờ cấp bằng sáng chế.

Adobe® PDF Library được cấp phép từ Adobe Systems Incorporated.

Adobe, Acrobat®, logo Adobe, logo Acrobat, logo Adobe PDF và Adobe PDF Library là các thương hiệu đã đăng ký hoặc thương hiệu của Adobe Systems Incorporated tại Hoa Kỳ và/hoặc các quốc gia khác.

Các phần của chương trình máy tính này là bản quyền © 2008 Celartem, Inc. All rights reserved.

Các phần của chương trình máy tính này là bản quyền © 2011 Caminova, Inc. All rights reserved.

DjVu được bảo vệ bởi Bằng sáng chế của Hoa Kỳ № 6.058.214. Bằng sáng chế nước ngoài đang chờ cấp bằng sáng chế.

Hỗ trợ bởi AT&T Labs Technology.

Các phần của chương trình máy tính này là bản quyền © 2013 University of New South Wales. All rights reserved.

© 2002-2008 Intel Corporation.

© 2010 Microsoft Corporation. All rights reserved.

Microsoft, Outlook, Excel, PowerPoint, SharePoint, SkyDrive, Windows Server, Office 365, Windows Vista, Windows là thương hiệu đã đăng ký hoặc thương hiệu của Microsoft Corporation tại Hoa Kỳ và/hoặc các quốc gia khác.

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

JasPer License Phiên bản 2.0:

© 2001-2006 Michael David Adams

© 1999-2000 Image Power, Inc.

© 1999-2000 The University of British Columbia

Sản phẩm này bao gồm phần mềm do OpenSSL Project phát triển để sử dụng trong OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>). Sản phẩm này bao gồm phần mềm bằng mật mã do Eric Young (eay@cryptsoft.com) biên soạn.

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

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

Sản phẩm này bao gồm phần mềm do Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com) biên soạn.

Các phần của phần mềm này là bản quyền © 2009 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

Apache, logo chiếc lông của Apache, và OpenOffice là tên thương mại của The Apache Software Foundation. OpenOffice.org và logo con rồng biển là nhãn hiệu thương mại đã đăng ký của The Apache Software Foundation.

EPUB®, là thương hiệu đã đăng ký của IDPF (Hiệp hội xuất bản kỹ thuật số quốc tế)

Tất cả các thương hiệu khác là tài sản độc quyền của các chủ sở hữu tương ứng của chúng.