

# ABBYY FineReader 15 完整功能列表

易于使用的通用PDF工具	标准版 (standard)	企业版 (corporate)
用于管理数字工作场所中的PDF、扫码和纸质文档的生产力软件： 编辑、保护、共享、协作、转换、比较、数字化、检索	•	•
易于使用的界面，方便快捷的完成各种工作——从快速文档转换到便捷的PDF编辑以及高级OCR识别功能	•	•
在开始窗口（“新建任务”）中，使用贴合实际安排的快捷方式快速执行最常见的的任务	•	•
用内置扫码接口直接扫码纸质文档进行编辑或转换	•	•
多用户接口和帮助系统语言	<a href="#">23种接口语言1</a>	<a href="#">23种接口语言1</a>
高速转换的多页文档具有有效的多核处理支持	•	•
遵守无障碍标准（第508条）	•	•
高分辨率监控支持	•	•
<b>编辑、保护及协作PDF文档</b>		
<b>编辑和组织PDF文档</b>		
<b>查看</b>		
<b>改善</b> 打开和查看PDF文档：页面、附件、元数据、评论等	•	•
设置FineReader为默认的PDF文件查看器	•	•
多种PDF查看模式：全屏、一页或两页显示（并排）、逐页或连续滚动	•	•
PDF文档导航：页码、缩略图和书签	•	•
自动检测文本中的URL链接	•	•
<b>搜索</b>		
任何形式的PDF文档全文搜索，包括带有背景识别的扫码PDF文档	•	•
搜索PDF文档的任何部分：正文、注释、书签和元数据	•	•
<b>编辑和修改</b>		
<b>改善</b> 编辑任何类型的PDF文档：扫描文档、可搜索文档、数字文档	•	•
<b>新增</b> 在任何PDF文件中，编辑段落内的文本从一行到另一行	•	•

	标准版 (standard)	企业版 (corporate)
<b>新增</b> 在不转换文档的情况下，编辑PDF页面布局：移动、添加、调整文本框和图片	•	•
<b>新增</b> 在表格的单个单元格中编辑文本	•	•
<b>改善</b> 将文本段落的新行添加到PDF文档中	•	•
<b>新增</b> 在段落中重新格式化文本：字体、大小、样式、行距、对齐、颜色和书写方向	•	•
手动或从自动检测到的URL创建、编辑文档内的超链接和内部链接	•	•
在PDF文档中创建、删除、重命名书签到页面、特定位置或短语	•	•
在PDF文档中处理检测到的图像：删除、调整大小、移动、旋转或插入新图像	•	•
使用带有背景颜色自动检测的橡皮擦工具，在页面上擦除图像或任何区域的一部分内容	•	•
增强图像页面，包括歪斜校正、图像分辨率和页面方向	•	•
管理元数据：添加、编辑或删除文档属性，如作者、关键字等	•	•
使用附件功能：查看、添加、重命名、删除或将其保存为单独的文件	•	•
添加页眉和页脚	•	•
添加和删除水印	•	•
给PDF文档添加贝茨编号 (Bates Numbering)	•	•
添加、创建或管理邮戳	•	•
通过应用MRC压缩，优化PDF文件大小	•	•
将文本图层添加到仅含图片的PDF文档（例如，扫码PDF文档）	•	•
<b>组织页面</b>		
管理页面：重新排列、添加或删除页面；手动旋转页面或自动更正页面方向	•	•
添加页面：空白页面、来自其他文档的页面（PDF、图像、微软Office文档等）或者来自扫描仪的扫描文档	•	•
增强页面图像，包括倾斜校正、更改图像分辨率和页面方向	•	•
裁剪页面	•	•

提取内容	标准版 (standard)	企业版 (corporate)
直接从扫描的、可搜索的或数字PDF文档中复制文本、图像和表格，而不会丢失原始格式和结构	•	•
在复制表之前调整表分隔符（移动、添加、删除分隔符、合并和拆分单元格）	•	•
<b>填写表格</b>		
填写交互式PDF表单	•	•
将数字签名或传真签名插入到专用表单字段	•	•
从表单字段（使用fdf文件）导入/导出PDF数据	•	•
<b>打印</b>		
打印PDF文档，注释可选	•	•
<b>协作和批准PDF文档</b>		
直接在PDF文档中查看、添加、删除和管理注释	•	•
使用突出显示、下划线、删除和插入工具标记文本	•	•
使用Notes、文本框和绘图工具标记图像、图表、标题等元素	•	•
使用一次单击搜索文本和标记搜索结果	•	•
添加新的注释、回复现有的文本注释	•	•
将状态分配给注释（如“接受”、“拒绝”、“取消”或“已完成”）	•	•
按作者、类型、日期、标志状态或注释状态对注释进行排序或筛选	•	•
SharePoint集成：签入/签出	•	•
通过电子邮件发送PDF	•	•
<b>保护和签署PDF文档</b>		
使用密码保护PDF，以限制对内容的访问（即打开、编辑、打印、复制文本或其他内容）	•	•
支持40位RC4、128或256位AES加密	•	•
应用数字签名	•	•
打开PDF文档时，自动验证文档数字签名	•	•
通过虚拟打印机，创建自签名数字证书	•	•

	标准版 (standard)	企业版 (corporate)
编辑PDF文档中的机密或个人信息	•	•
只需单击几下，就可以在整个文档（包括文档文本、注释、元数据）中搜索和编辑关键字	•	•
只需单击一下，就可以删除隐藏信息，如OCR添加的文本层、评论和注释、附件、书签、元数据、链接、媒体、操作以及表单数据	•	•
符合GDPR	•	•
<b>创建和转换PDF文档</b>		
<b>创建PDF文档</b>		
从微软Office文档、PDF、图像文件以及其他格式的文件中创建PDF、PDF/A和PDF/UA文档	PDF, TIFF, JPEG, JPEG 2000, JBIG2, PNG, BMP, PCX, GIF, DjVu, XPS, DOC(X), XLS(X), PPT(X), VSD(X), HTML, RTF, TXT, ODT, ODS, ODP	PDF, TIFF, JPEG, JPEG 2000, JBIG2, PNG, BMP, PCX, GIF, DjVu, XPS, DOC(X), XLS(X), PPT(X), VSD(X), HTML, RTF, TXT, ODT, ODS, ODP
扫描到PDF文件（包括，可搜索PDF文档）	•	•
通过精确扫描（PreciseScan）技术增强扫描到PDF的文档的视觉外观	•	•
在Window的文件资源管理器中，直接从受支持格式的文件中创建PDF文档	•	•
使用虚拟打印机，从任何具有打印功能的应用程序创建PDF文档——PDF Xchange 5.0 for ABBYY FineReader 15	•	•
创建空白PDF文档	•	•
保存为可搜索的PDF（支持的模式：图像下的文本、图像上的文本、文本和图片）	•	•
基于文档中监测到的标题，在可搜索PDF文档中自动创建书签	•	•
另存为仅图像PDF文档	•	•
将多个微软Office文档、PDF文档、图像文件和其他格式的文件合并到一个PDF文档中	•	•

转换PDF文档	标准版 (standard)	企业版 (corporate)
<b>改善</b> 将PDF文档转换为微软Office文档和其他可编辑格式的文档	DOC(X), XLS(X), PPTX, HTML, RTF, TXT, CSV, ODT	DOC(X), XLS(X), PPTX, HTML, RTF, TXT, CSV, ODT
将PDF文档转换为电子书格式	EPUB, FB2	EPUB, FB2
将PDF文档转换为其他格式	DjVu	DjVu
<b>新增</b> 智能PDF转换（自动检测文本图层质量，并从表单字段和文本框中提取文本）	•	•
<b>多个PDF处理</b>		
同时处理多个PDF文档： —— 创建PDF/A、PDF/UA、标记PDF文件 —— 使用MRC压缩，减少文件大小 —— 增强扫描PDF文档的视觉质量 —— 设置密码保护 —— 删除隐藏数据 —— 删除元数据 —— 转换为支持可编辑的格式	•	•
处理的时候，将多个PDF文档合并为一个	•	•
<b>比较不同格式的文档</b>		
<b>发现差异</b>		
<b>改善</b> 比较和查找不同格式的文档的两个副本之间的文本差异：扫描、图像、PDF和文本文档，支持的格式：	-	PDF, TIFF, JPEG, JPEG 2000, JBIG2, PNG, BMP, PCX, GIF, DjVu, XPS, DOC(X), XLS(X), PPT(X), VSD(X), HTML, RTF, TXT, ODT, ODS, ODP
<b>改善</b> 多语种文件比较	-	<a href="#">38种比较语言</a>
自动检测文档语言	-	•
查找正文文本、页眉和页脚、编号的差异	-	•
<b>新增</b> 在PDF文件中，查找交互式PDF表单的填充字段和文本框注释的不同之处	-	•

审查变更	标准版 (standard)	企业版 (corporate)
将差异显示为：删除文本、添加文本、替换文本和标点符号	-	•
在比较之前，可以选择关闭小的差异检查（比如，一个字母和标点符号差异）	-	•
同步并排查看正在比较的文档的上下文的差异	-	•
轻松检查和导航跨多页文档差异和差异列表	-	•
在保存比较结果之前，可以手动丢弃无关的差异	-	•
<b>保存和共享结果</b>		
<b>新增</b> 将文档的差异以跟踪更改模式保存为微软Word文件	-	•
将文档的差异保存为PDF文件，并将差异以文本标记和注释显示出来	-	•
将差异列表以一个单独的表格保存为微软Word文档格式	-	•
<b>使用OCR数字化文档和扫描</b>		
<b>OCR和文件转换</b>		
文档（OCR）支持语言数：	<a href="#">192</a>	<a href="#">192</a>
—— 包括具有字典支持的语言：	<a href="#">48</a>	<a href="#">48</a>
OCR准确度：	99.8% <sup>2</sup>	99.8% <sup>2</sup>
多语言文档识别	•	•
文档语言的自动检测：所有具有字典支持的语言（亚洲语言除外）	•	•
<b>改善</b> 保留文档布局，包括段落、图像、表格、背景图像和条形码	•	•
保留字体和字体样式	•	•
保留垂直、颜色和倒排文本的段落	•	•
使用ADRT（Adaptive Document Recognition Technology）保留多页文档的原始结构，包括页眉、页脚、文本列、标号列表、标题结构、页间文本流等	•	•

	标准版 (standard)	企业版 (corporate)
通过转换为微软Word的列表，可以重新创建列表符号和编号	•	•
保留超链接——检查连接并将其转换为真正的超链接	•	•
识别一维和二维条形码	<a href="#">支持的条形码</a>	<a href="#">支持的条形码</a>
<b>图像采集</b>		
使用内置扫描接口，直接从FineReader扫描纸张文档；可调整的扫码设置	•	•
直接从连接到计算机的智能手机或数码相机，使用FineReader打开纸质文档的图像	•	•
支持TWAIN和WIA兼容的成像设备	•	•
<b>转换为可编辑格式</b>		
转换文档图像、扫描文档和PDF文档到：	PDF (2.0 or earlier), TIFF, JPEG, JPEG 2000, JBIG2, PNG, BMP, PCX, GIF, DjVu, XPS	PDF (2.0 or earlier), TIFF, JPEG, JPEG 2000, JBIG2, PNG, BMP, PCX, GIF, DjVu, XPS
将转换结果保存为可编辑格式，支持格式：	DOC(X), XLS(X), PPTX, HTML, RTF, TXT, CSV, ODT	DOC(X), XLS(X), PPTX, HTML, RTF, TXT, CSV, ODT
使用文档格式保留配置文件（当转换为Word、ODT、RTF时）： 可编辑副本、精确副本以及格式化或纯文本	•	•
保留/省略页眉和页脚、图片等	•	•
使用相同的设置，同时将多个文档转换为可编辑格式	•	•
在转换过程中，将多个单独的文件合并到一个文档中	•	•

为数字存档准备文件	标准版 (standard)	企业版 (corporate)
数字化到可搜索的PDF文档	•	•
数字化到ISO标准的PDF/A (1A、1B、2A、2B、2U、3A、3B、3U)，用于长期存档	•	•
数字化到PDF/UA，以获得可访问的兼容性	•	•
通过MRC压缩，最多可将生成的PDF文档的大小缩小20倍	•	•
同时准备多个文档，以便使用相同的设置进行归档	•	•
<b>高级转换能力</b>		
<b>识别区域监测</b>		
文档区域的自动检测 (文本、表格、图像、背景图像、条形码)	•	•
手动调整识别区域的边界；更改区域类型	•	•
添加、删除、移动表分隔符；合并和拆分表单元格	•	•
指定单元格类型和属性，例如文本方向、图像、语言和数字	•	•
手动调整区域的顺序，以定义输出文档中内容的顺序	•	•
<b>结果验证和修正</b>		
文本编辑器，用户检查识别结果、更正文本格式和在保存之前检查文档的总体布局	•	•
样式编辑器，在保存之前检查、更改、合并或创建输出文档中的字体样式	•	•
<b>新增</b> 验证工具，根据初试文档快速验证不确定字符和非字典单词，并在保存前纠正可能的错误	•	•
页面重新编号工具，用于恢复双工扫描或拆分图书页面后的页面顺序	•	•
查找和替换功能，用来更正整个文档的错误	•	•



	标准版 (standard)	企业版 (corporate)
通过与微软Word自定义字典的集成，可以创建用户处理特定行业的文档的自定义单词列表	•	•
<b>扫描和图片预处理</b>		
<p>自动将一组需要的预处理功能应用于图像 用扫描仪或智能手机得到图片：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>—— 检查页面方向</li> <li>—— 校正弯曲的文本线</li> <li>—— 转换为黑白</li> <li>—— 拆分双页</li> <li>—— 监测页面边缘*</li> <li>—— 抗扭斜</li> <li>—— 使页面背景变白*</li> <li>—— 正确的图像分辨率</li> <li>—— 降低ISO噪音*</li> <li>—— 删除颜色标记</li> <li>—— 删除运动模糊*</li> <li>—— 反转颜色</li> <li>—— 纠正梯形变形*</li> </ul> <p>*扩展预处理选项，尤其是照片</p>	•	•
<p>手动图像预处理，以确保更好的准确性和视觉外观 (可在图像编辑器中获得)：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>—— 将图像分割成多页</li> <li>—— 正确的图像分辨率</li> <li>—— 干净的背景颜色和照明</li> <li>—— 校正ISO噪音</li> <li>—— 移除彩色邮戳或彩色笔</li> <li>—— 基础的商业文档上的梯形作物</li> <li>—— 校正模糊图像</li> <li>—— 旋转 (90°/180°/270°) 和翻转图像</li> <li>—— 校正亮度和对比度</li> <li>—— 裁剪页面</li> <li>—— 调整级别</li> <li>—— 反转颜色</li> <li>—— 橡皮擦工具</li> </ul>	•	•
对页面图像的校正可以应用于：所有页面、奇数页、偶数页、一个或多个选项页	•	•
<b>针对特定任务，自定义识别</b>		
创建自定义字典和语言	•	•
使用模式培训识别带有非标准或装饰性字符、连接线和字体的文档	•	•
创建、保存和重用区域模板	•	•

设置导入和导出选项	标准版 (standard)	企业版 (corporate)
当页面添加到OCR编辑器时，关闭自动页面图像预处理和/或识别	•	•
转换速度控制：质量较高的文件的快速模式；全面模式，最大限度地提高低质量文件的准确性	•	•
关闭诸如标题和页脚、图片等元素的监测和保存	•	•
在Word、Excel、PowerPoint、PDF编辑器、剪贴板或网络浏览器中，直接打开转换结果，而无需事先保存文件	•	•
<b>OCR项目</b>		
保存当前转换工作及其设置，即使使用OCR项目未完成	•	•
将来自不同格式的文件的文档添加到OCR项目	•	•
与同事共享OCR项目，以便在更大规模的转换任务上进行协作	•	•
<b>自动数字化和转换例程</b>		
<b>热文件夹<sup>3</sup></b>		
创建一个受监视的文件夹：由热文件夹监视的文件夹，用于自动处理放置在其中的任何受支持格式的文件	-	•
在本地驱动器、网络驱动器、FTP服务器或Outlook邮箱中，设置一个或多个监视文件夹	-	•
将转换安排在特定时间开始（每天、每周或每月一次）或不断运行（每分钟检查新文件）	-	•
自动转换新收到的电子邮件附件	-	•
转换PDF、图像（JPG、PNG、TIFF等）和扫描文件（XPS、DJVU等）	-	•
将结果保存为可编辑格式（DOC(X)、ODT、XLS(X)、RTF、PPTX等）、可搜索的PDF、图像或OCR项目，以供进一步编辑和验证	-	•
支持文档分离：按子文件夹	-	•
支持文档合并：所有文件合并到一个文件，每个子文件对应到一个文件	-	•
设置、运行和管理每个受监视文件夹的打个热文件夹任务	-	•

自定义自动化任务	标准版 (standard)	企业版 (corporate)
为频繁执行的文档转换创建自定义自动化任务	-	•
与其他FineReader用户共享创建的自定义自动化任务	-	•
<b>ABBYY截图阅读器 (注册用户福利)</b>		
拍摄屏幕截图并识别桌面上任何区域的文本	•	•
灵活的屏幕捕获：区域、窗口、整个屏幕或带有延迟的屏幕	•	•
直接从屏幕捕获（识别）： <ul style="list-style-type: none"> <li>—— 文本到剪贴板</li> <li>—— 文本到微软Word</li> <li>—— 文本到文本文件（txt）</li> <li>—— 表格到剪贴板</li> <li>—— 表格到微软Excel</li> <li>—— 表格到CSV文件</li> <li>—— 图像到剪贴板</li> <li>—— 图像到文件</li> <li>—— 图像到OCR编辑器</li> <li>—— 图像到电子邮件</li> </ul>	•	•
<b>许可及部署</b>		
许可证管理工具，用于工作站和用户局域网集中许可证管理	•	•
使用Active Directory、微软SCCM或命令行，自动远程部署到局域网（LAN）中的多个工作站上	•	•
在没有集中许可管理的局域网中，部署多个工作站的自动激活	•	•
<b>新增</b> 支持具有远程用户许可证的桌面和应用程序虚拟化解决方案	•	•
并发许可	-	•
<b>改善</b> 使用组策略对象（GPO）自定义FineReader设置选项	•	•
<b>支持的应用程序和格式</b>		
查看支持的应用程序和格式的完整列表，请访问ABBYY中文网站： <a href="http://www.abbychina.com/">http://www.abbychina.com/</a>	•	•
<sup>1</sup> 不同地区定制版本支持的软件界面语言数量会有差别		
<sup>2</sup> 根据ABBYY内部测试结果		
<sup>3</sup> 热文件夹每月最多可处理5000页（每30天复位页数），并使用最多2个CPU内核进行文档转换。FineReader主页面（新任务窗口）的转换是无限制的。		