



产品数据表 · 创建 · AI-OCR

扫描件却无法搜索？ 从此每份扫描件都变成文字。

AI-OCR 读取扫描件、照片和 PDF，为每一行文字输出位置和置信度，另有二维码和条形码、表格以及可搜索的 PDF。适合处理纸质文件和图像的团队：可在应用中使用，也可通过 REST API 和 MCP 使用。

一览

三个等级：Basic 读取带位置的文字，Premium 增加二维码、条形码和可搜索的 PDF，Ultra 还提供表格、版面和手写识别。

01 · 内容概述

扫描件对搜索来说是“哑”的。 AI-OCR 让它变得可读。

对于任何搜索而言，扫描页面只是一张图片。若需要其中的内容，就得手动重新输入或逐页翻阅。AI-OCR 识别每一页的文字，记录每一行的位置，并以文本、Markdown、JSON 或可搜索的 PDF 输出全部内容。

输入

PNG、JPG、TIFF、BMP、WEBP 和 PDF，包括多页文件；应用中每个文件最大 20 MB

结果

文本、Markdown 和 JSON，每行带边界框和置信度，另加可搜索的 PDF

访问方式

在应用中、通过 REST API，以及作为 MCP 工具 `po_aiocr_analyze`

语言

每页的语言会被自动识别，并包含在结果中



带位置的文字

每个识别出的行都附带边界框和置信度值，因此您可以在页面上核对并标注每项结果。

二维码和条形码

从 Premium 起，AI-OCR 还会读取页面上的二维码和条形码，并在结果中输出其内容和位置。

可搜索的 PDF

从 Premium 起，可获得夹层 PDF：原始扫描件加上不可见的文字层，可搜索、可复制。

表格作为数据

Ultra 可识别带行和列的表格，并以结构化 JSON 输出，同时包含页面版面。

手写识别

Ultra 也能识别手写内容，例如表格和送货单上的备注，并像印刷文字一样附带位置输出。

AI-DMS 的组成部分

在 Workspace 中，AI-OCR 作为 AI-DMS 处理流程的一部分运行。之后，已处理页面的文字即可在搜索中找到。

02 · 工作原理

上传文件，选择等级。 检查结果并加以使用。

在应用中，您上传文件后可直接在页面上看到结果。通过 REST API 和 MCP，同一任务以相同的三个等级运行。

1

上传文件

将图片或 PDF 拖入上传区，或点击选择：PNG、JPG、TIFF、BMP、WEBP 或最大 20 MB 的 PDF。

2

选择等级并开始

在 选择 OCR 模式 下选择 Basic、Premium 或 Ultra，然后点击 开始 AI-OCR 。多页 PDF 将逐页读取。

3

检查结果

在 文本位置 选项卡中点击某个区域，即可看到其文字、位置和置信度。 表格 显示已识别的表格。

4

继续使用

使用 下载可搜索 PDF 或 导出 JSON 继续处理。通过 API：POST /job/add/paperoffice_aiocr___generate，并附带 ocr_mode。

技术数据

功能	详情
输入格式	PNG、JPG、TIFF（含多页）、BMP、WEBP、PDF（多页）
输出	文本、Markdown、带边界框和置信度的 JSON；表格和版面的 JSON；夹层 PDF
等级（ocr_mode）	basic = text（文本），premium = grid（网格），ultra = complete（完整）
REST API	POST /job/add/paperoffice_aiocr___generate，结果直接在响应中返回或通过任务 ID 获取
MCP 工具	po_aiocr_analyze，文件可通过 upload_id、file_url 或 Workspace 中的 pofid 提供
在 Workspace 中	在 AI-DMS 处理时，通过 操作，代理与工作流，AI-DMS 启动
语言	每页自动识别

从纸张变成数据。 无需手动录入，无需模板。

让旧档案可搜索

扫描的文件经 Premium 处理后，以夹层 PDF 返回。此后可在每个 PDF 中搜索、标注和复制文字。

送货单中的明细行

Ultra 可识别送货单上的明细表。各行以结构化表格形式在 JSON 中返回，无需手动录入即可继续处理。

在自有应用中进行文字识别

某开发团队将自有应用中的照片发送至 REST API，并获得带位置的文字，例如用于直接在图片上标注字段。

常见问题

Basic、Premium 和 Ultra 有什么区别？

Basic 返回文本、Markdown 以及带置信度的边界框。Premium 增加二维码、条形码和可搜索的 PDF。Ultra 还提供表格、带阅读顺序的版面以及手写识别。

AI-OCR 能读取我 Workspace 中的文档吗？

可以。MCP 工具 `po_aiocr_analyze` 可接受已保存文档的 `pofid`，例如在 Claude 或 Cursor 中使用。在 Workspace 进行 AI-DMS 处理时，AI-OCR 本来就会运行。

我需要指定文档语言吗？

不需要。AI-OCR 会自动识别每页的语言，并将其包含在结果中。

如何判断识别的可靠性？

每一行都带有置信度值，应用会显示其在页面上的位置。该值以 PaperOffice AI 的参考标尺为基准。

开始使用

用您最难处理的扫描件试一试。

登录您的 PaperOffice 账户，打开 AI-OCR，上传文件，然后点击 **开始 AI-OCR**。按用量计费，费用取决于等级。

paperoffice.ai/zh/ai-ocr-wenzi-shibie-llm-wendan-shuzihua



了解更多模块

paperoffice.ai/zh/ai-ocr-wenzi-shibie-llm-wendan-shuzihua

价格

paperoffice.ai/en/pricing

联系我们

paperoffice.ai/zh/lianxi