



Omia

能力总清单 · Capabilities

Open Anything — AI 时代的万能阅读器

⚠️ 下载前须知（重要，请先了解）

Omia 是一个轻量的本地文件「阅读器」，主打打开 / 查看各种格式，外加简单的文字编辑。下载前请了解它的能力边界：

- **不替代专业办公软件。** Omia 不是、也无法替代 Microsoft Office、WPS Office 等专业办公套件。Microsoft Office、WPS 等是各自公司的注册商标与产品，Omia 与其**没有任何关联**，也不复制其功能。
- **编辑能力有限。** 仅支持简单的文字增删改（如改几个字、改错别字）；**不支持**复杂排版、版式设计、样式 / 公式 / 图表 / 分栏等深度编辑。**涉及版式或复杂格式，请使用 Office / WPS 等专业软件。**
- **格式转换为「尽力而为」。** 尽量还原，复杂文档可能与原版有出入；重要文件请以专业软件为准。
- **影音随系统。** 视频 / 音频依赖你的 macOS 系统解码，较老系统部分较新格式可能无法播放。

请在了解以上边界后再下载使用。Omia 纯本地运行，文件不出你的电脑。

一句话

一个 App 打开 155+ 种文件格式（外加任意纯文本文件），覆盖文档、图像、影音、压缩包、3D、代码六大类；其中 6 类可编辑、9 类可互转。Open Anything · AI 时代，打开一切。

🖥️ 系统要求

建议 macOS 11 (Big Sur, 2020) 及以上安装。

最低可装 macOS 10.13；但视频/音频靠系统解码，更老的系统部分较新格式（如 WebM、OGG）可能放不了，AV1 视频还需 macOS 14 + Apple M3 及以上芯片。装 macOS 11 以上即可放绝大多数视频音频，省心。

📊 统计速览

维度	数量
可打开的扩展名	155 种 (+ 任意纯文本文件)
大类	6 类
 文档	15 种扩展名
 图像	37 种扩展名
 影音	10 种扩展名
 压缩包	4 种扩展名
 3D / 图谱 / 其他	6 种扩展名
 代码 / 数据 / 配置	83 种扩展名
可编辑	6 类
可转换（源格式）	9 类

能打开哪些（按大类）

验证图例：✅ 真机开过真文件 · 📱 代表性机型真机、其余同机制路由 · 🍏 依赖 macOS 系统编解码

文档（15 种）

类型	验证	扩展名	说明
Markdown / 纯文本	✅	<code>.md</code> <code>.markdown</code> <code>.txt</code> <code>.text</code>	可编辑
网页 HTML	✅	<code>.html</code> <code>.htm</code>	可编辑（可视+源码）
PDF	✅	<code>.pdf</code>	pdf.js 渲染
Word	✅	<code>.docx</code> <code>.doc</code>	.docx 可编辑文字；老 .doc 仅文本提取（只读）
PowerPoint	✅	<code>.pptx</code> <code>.ppt</code>	.pptx 可编辑文字；老 .ppt 尽力
Excel 表格	✅	<code>.xlsx</code> <code>.xls</code> <code>.xlsm</code>	.xlsx/.xls 可读，.xlsx 可编辑单元格
EPUB 电子书	✅	<code>.epub</code>	JSZip 解包阅读

图像（37 种）

类型	验证	扩展名	说明
常规图片	✓	<code>.png</code> <code>.jpg</code> <code>.jpeg</code> <code>.gif</code> <code>.webp</code> <code>.svg</code> <code>.bmp</code> <code>.tif</code> <code>.tiff</code> <code>.ico</code>	可转换/导出
HEIC / HEIF (iPhone 照片)	✓	<code>.heic</code> <code>.heif</code>	WKWebView 原生解码
Photoshop PSD	✓	<code>.psd</code>	显示合成预览图 (ag-psd 纯 JS)
相机 RAW (各厂商)	🔍	<code>.cr2</code> <code>.cr3</code> <code>.crw</code> <code>.nef</code> <code>.nrw</code> <code>.arw</code> <code>.srf</code> <code>.sr2</code> <code>.dng</code> <code>.orf</code> <code>.rw2</code> <code>.raw</code> <code>.raf</code> <code>.pef</code> <code>.srw</code> <code>.rw1</code> <code>.x3f</code> <code>.3fr</code> <code>.fff</code> <code>.iiq</code> <code>.erf</code> <code>.mrw</code> <code>.dcr</code> <code>.kdc</code>	显示内嵌 JPEG 预览 (非显影); 已真机: CR2/NEF/ARW/RW2/PEF/DNG, 其余同机制

🎵 影音 (10 种)

类型	验证	扩展名	说明
视频	🟡	<code>.mp4</code> <code>.mov</code> <code>.webm</code> <code>.m4v</code>	靠系统解码, 建议 macOS 11+ (见上方系统要求)
音频	🟡	<code>.wav</code> <code>.mp3</code> <code>.m4a</code> <code>.aac</code> <code>.flac</code> <code>.ogg</code>	靠系统解码, 建议 macOS 11+ (见上方系统要求)

📦 压缩包 (4 种)

类型	验证	扩展名	说明
压缩包	✓	<code>.zip</code> <code>.tar</code> <code>.gz</code> <code>.tgz</code>	文件树 + 点开内部文件递归预览

🗺️ 3D / 图谱 / 其他 (6 种)

类型	验证	扩展名	说明
3D 模型	✓	<code>.glb</code> <code>.gltf</code> <code>.obj</code> <code>.stl</code> <code>.ply</code>	online3dviewer(Three.js) 可转/缩/平移
XMind 思维导图	✓	<code>.xmind</code>	渲染可折叠大纲

📄 代码 / 数据 / 配置 (83 种)

类型	验证	扩展名	说明
文本·代码·数据	✅	<code>.json</code> <code>.jsonl</code> <code>.ndjson</code> <code>.csv</code> <code>.tsv</code> <code>.xml</code> <code>.yaml</code> <code>.yml</code> <code>.toml</code> <code>.ini</code> <code>.conf</code> <code>.cfg</code> <code>.env</code> <code>.log</code> <code>.properties</code> <code>.plist</code> <code>.graphql</code> <code>.gql</code> <code>.proto</code> <code>.diff</code> <code>.patch</code> <code>.js</code> <code>.mjs</code> <code>.cjs</code> <code>.jsx</code> <code>.ts</code> <code>.tsx</code> <code>.py</code> <code>.rb</code> <code>.rs</code> <code>.go</code> <code>.java</code> <code>.kt</code> <code>.kts</code> <code>.c</code> <code>.h</code> <code>.cpp</code> <code>.cc</code> <code>.cxx</code> <code>.hpp</code> <code>.cs</code> <code>.php</code> <code>.swift</code> <code>.m</code> <code>.mm</code> <code>.css</code> <code>.scss</code> <code>.sass</code> <code>.less</code> <code>.sh</code> <code>.bash</code> <code>.zsh</code> <code>.fish</code> <code>.sql</code> <code>.lua</code> <code>.r</code> <code>.pl</code> <code>.pm</code> <code>.dart</code> <code>.vue</code> <code>.svelte</code> <code>.scala</code> <code>.clj</code> <code>.ex</code> <code>.exs</code> <code>.erl</code> <code>.hs</code> <code>.ml</code> <code>.jl</code> <code>.nim</code> <code>.zig</code> <code>.gradle</code> <code>.cmake</code> <code>.makefile</code> <code>.dockerfile</code> <code>.gitignore</code> <code>.gitattributes</code> <code>.editorconfig</code> <code>.tex</code> <code>.bib</code> <code>.rst</code> <code>.adoc</code> <code>.org</code>	CodeMirror 语法高亮，可编辑；任意纯文本文件都能打开

 能编辑哪些

类型	怎么改
Markdown / 纯文本 (.md .txt)	所见即所得 (Milkdown Crepe) + 源码，存回 / 另存
网页 (.html)	可视就地编辑 + 源码编辑，存回覆盖
代码 / 数据 / 配置 (80+ 文本格式)	CodeMirror 语法高亮编辑，存回原文件
Word (.docx)	文字精准回写 (改文本，版式/图片原封不动)。老 .doc 只读
PowerPoint (.pptx)	文字精准回写 (改文本)
Excel (.xlsx)	单元格编辑 (SheetJS 重打包)

其余全部 **view-only** (只看不改)：PDF、图像 (含 RAW/PSD/HEIC)、影音、压缩包、3D、思维导图、EPUB。

 能转换哪些 (另存为)

源格式	可转成
Markdown (.md)	HTML · Word(.docx) · 纯文本 · PDF
纯文本 (.txt)	Markdown · HTML · Word · PDF
网页 (.html)	Markdown · Word · 纯文本 · PDF
Word (.docx)	HTML · Markdown · 纯文本 · PDF
Excel (.xlsx/.xls)	CSV · JSON · PDF

源格式	可转成
PDF (.pdf)	纯文本 · Markdown(提取) · 每页 PNG 打包(.zip)
图片 (png/jpg/svg...)	PNG · JPG · PDF
CSV / TSV	Excel(.xlsx) · HTML 表格 · JSON
JSON	CSV · Excel · YAML
PowerPoint (.pptx)	仅存副本 (暂无版式转换)

未列出的格式 (RAW/PSD/HEIC、影音、压缩包、3D、xmind、epub、其它代码) 只能「存副本」, 不做格式转换。
全部转换均为**纯 JS 本地完成**, 无外部进程、无上传, 符合上架沙盒红线。

⚠ 诚实边界 (宣传时务必带上)

- **影音**: 靠 macOS 系统解码 → **建议 macOS 11 及以上** (见上方系统要求), 更老系统部分新格式可能放不了。
- **相机 RAW**: 显示的是相机内嵌 JPEG 预览 (≈机内出图), **不是 Lightroom 那种显影/调色**; 极少数老机型 (如老徕卡 M8 DNG) 无内嵌预览会显示兜底文案。
- **PSD**: 显示 Photoshop 存的合成预览图; 极少数关掉「最大兼容」存的 PSD 无预览会兜底。
- **老二进制 Office**: `.doc` 仅文本提取 (只读)、`.ppt` 尽力而为。
- **不做**: rar/7z、邮件 eml/msg、DICOM、CAD、RAW 真显影 (授权/原生库/沙盒红线所限)。
