

K E R M I



User Manual

Drag. Hold Shift. Drop. Convert and edit any file with a glass wheel under your cursor.

Contents

1	Welcome to Rota	3
2	Installing and first run	4
3	The two wheels	5
4	Convert anything	6
5	Picture tools	7
6	PDF, Office and Photoshop files	8
7	Audio and video tools	9
8	The video editor	10
9	Settings, tips and support	11

Welcome to Rota

Rota lives quietly in your tray. Drag any file with the mouse, hold **Shift**, and a **glass wheel** opens under the cursor showing only what that file can become. Drop the file on a slice and the result appears **next to the original**. The original is never touched, and every action has an **Undo**.

Convert wheel (Shift)

Pick the format you want: pictures, PDF, Office files, audio and video.

Tools wheel (Alt)

Crop, resize, compress, add a background, edit, split PDFs, trim video and more.

Real editors

Each tool opens its own page with live preview, not a blind one-click change.

Private

Everything runs on your PC. Nothing is uploaded. Works offline.

What it works with

Type	Formats
Pictures	JPG, PNG, WEBP, GIF, BMP, TIFF, ICO, HEIC (read and write), AVIF (read), SVG
Photoshop	PSD and PSB: quick view and export
PDF	To pictures, text (OCR for scans) or Word; split, merge, rotate
Office	Word, Excel, PowerPoint: quick view and export
Audio	MP3, WAV, FLAC, OGG, M4A, OPUS
Video	MP4, WEBM, MKV, MOV, AVI, GIF

Rota has an **English and Arabic** interface, including right-to-left layouts.

Installing and first run

Requirement	Details
System	Windows 10 or 11, 64-bit (the glass look is best on Windows 11)
Internet	Not needed to use Rota. Needed once to download the optional AI model for background removal if it is not already on the PC
HEIC	Needs the free HEIF Image Extensions and HEVC Video Extensions from the Microsoft Store
Office files	Converting Word, Excel and PowerPoint uses the Microsoft Office installed on your PC

Installing

- 1 Download the installer from **kermi.one/rota**.
- 2 Run it. Windows may show a **SmartScreen** notice because the program is new: choose **More info**, then **Run anyway**.
- 3 Rota starts in the **tray** (near the clock). Click its icon to open the settings.

Signing in

Sign in with your free **Kermi account** (e-mail or Google). **Rota is completely free for your first month**, with every feature. Afterwards a subscription continues; see **kermi.one/pricing**.

Try it

- 1 Drag a picture from Explorer.
- 2 While dragging, hold **Shift**: the wheel opens under the cursor.
- 3 Drop on **WEBP**, for example. The new file appears next to the original, with a notification that has **Show** and **Undo**.

TIP

You can also use the **right-click menu** and the **tray icon** when you prefer clicking to dragging.

The two wheels

How it works

- 1 Start dragging any file from Explorer, the desktop, a browser or an e-mail.
- 2 Hold **Shift** for the **convert wheel**, or **Alt** for the **tools wheel**. It appears under the cursor in a few milliseconds.
- 3 Move onto a slice and **drop**. Or tap a mode, or hold the key while dragging.
- 4 The result lands **next to the original**. A glass notification offers **Show** and **Undo**.

Wheel	Key	What it offers
Convert	Shift	The formats this file can become
Tools	Alt	Editors and tools for this kind of file

Good to know

- The wheel **only shows what the file can actually become**.
- The **original is never changed**.
- Every result has an **Undo** in its notification.
- Rota **skips full-screen apps** and the programs you list in Settings.
- You can **remap the keys** (for example Ctrl) in Settings.

Without dragging

Use the **right-click menu** on a file or the **tray menu** when you prefer clicking.

TIP

If nothing happens when you drag, check that Rota is running in the tray and that the program you drag from is not in your excluded list.

Convert anything

On the convert wheel pick the format you need. The wheel offers only formats that make sense for the dropped file.

From	To / what you can do
Pictures (JPG, PNG, WEBP, GIF, BMP, TIFF, ICO, HEIC, AVIF)	Any other picture format, including HEIC (iPhone photos); ICO for icons
SVG	Raster pictures (PNG, JPG, HEIC...) at the size you choose
Photoshop (PSD, PSB)	Quick view of layers; export the flattened picture to PNG, JPG, WEBP, TIFF, BMP or PDF without opening Photoshop
PDF	Pictures, text (with OCR for scans), Word; split, merge, rotate
Word, Excel, PowerPoint	Quick view; export every page, sheet or slide as pictures, PDF or CSV; convert to PDF and DOCX
Audio (MP3, WAV, FLAC, OGG, M4A, OPUS)	Other audio formats; trim with a waveform
Video (MP4, WEBM, MKV, MOV, AVI, GIF)	Other video formats, GIF; trim, add or replace sound, resize

HEIC AND AVIF

HEIC needs the free **HEIF Image Extensions** and **HEVC Video Extensions** from the Microsoft Store. AVIF can be read but not written.

Results are saved **next to the original** with a clear name, so nothing is overwritten.

Picture tools

Hold **Alt** while dragging a picture to see the tools wheel. Every tool opens its own window with a live preview.

Tool	What it does
Crop	Cut the picture to the part you want.
Resize	Change the size by pixels or percentage.
Compress	Make the file smaller, down to a target file size .
Add background	Put a subject on a gradient, solid colour or soft blur ; set padding, rounded corners and shadow; pick the canvas ratio (Auto, 1:1, 4:5, 16:9, 9:16).
Edit	Fix light and colour, apply a look (Original, Vivid, Warm, Cool, Fade, Mono, Noir, Sepia), hold to see the original , rotate and flip.
Remove background	On-device AI finds the subject and makes the rest transparent in about two seconds. Edge hardness is adjustable.
Strip info	Remove the hidden metadata (location, camera) from a picture.
OCR	Read the text in a picture.

Remove background in three clicks

- 1 Hold **Alt**, drag the picture and drop it on **Remove BG** for a direct result, or open **Edit** for fine control.
- 2 In Edit, press **Remove background** and adjust the **edge hardness**.
- 3 Press **Apply**: the result is saved next to the original, for example "name No Background.png".

TIP

The AI model for background removal is stored on your PC. If it is not there yet, Rota downloads it once (about 170 MB) and checks the file.

PDF, Office and Photoshop files

PDF

- **Convert** to pictures, to text (with **OCR** for scanned pages) or to Word.
- **Split** a PDF into parts or pages, **merge** files, and **rotate** pages in a clean visual editor.
- Export pages to images.

Word, Excel and PowerPoint

- Open any document in a **quick view** to flip through pages, sheets or slides.
- Export every page, sheet or slide as **pictures, PDF or CSV**, or convert to **PDF and DOCX**.

OFFICE NEEDED

Converting Office files uses the Microsoft Office installed on your PC. Rota never closes Office windows it did not open.

Photoshop (PSD, PSB)

- **Preview** the file and its layers without opening Photoshop.
- Export the flattened picture to **PNG, JPG, WEBP, TIFF, BMP or PDF**.

In every case the **original file is never touched**; results are saved next to it.

TIP

Pick the file type, then switch between the **Shift wheel** (convert) and the **Alt wheel** (tools) to see what is possible.

Audio and video tools

Trim

Cut audio and video **visually**: a thumbnail strip or **waveform**, two handles, and a live preview of exactly the part you keep. Trimming can be **instant** (no re-encoding) or **frame-exact**.

- 1 Hold **Alt** and drop the file on **Trim**.
- 2 Drag the two handles; use **Pause** to check a point.
- 3 Press **Trim**: the result is saved next to the original.

More video tools

Tool	What it does
Add or replace sound	Add an audio track to a video, replace the sound, or mute it.
Resize	Shrink a video by resolution or to a target file size for a platform.
Convert	MP4, WEBM, MKV, MOV, AVI or GIF .
Audio tools	Waveform trimming and conversion between MP3, WAV, FLAC, OGG, M4A and OPUS.

To change a video in depth, press **Edit (cut, layers, sound, text)** from the trim window to open the **video editor**, described next.

TIP

Rota uses a bundled copy of ffmpeg, so video and audio work offline.

The video editor

A real **timeline** to cut, layer, add sound and text. Export to **MP4, MOV, WEBM or MKV**; the file is saved next to the original as "name Edited".

Feature	Details
Clips	Split a clip where you want, copy, cut and paste parts, duplicate, delete, reorder by dragging, trim from the edges. Trimmed parts stay visible dimmed while a clip is selected.
Layers	Stack text, shape, picture and video layers. Show or hide each, set the volume of each, change the order.
Sound	Add music or sound effects with fades; keep or lower the original sound.
Animations	5 ways in: fade, slide up, slide from right, zoom in, typewriter. 5 ways out: fade out, slide down, slide out left, zoom out, erase. Each has a live preview.
Output size	Ratios 16:9, 9:16, 1:1, 4:5 , resolutions 360p to 4K , and fit or fill .
Timeline zoom	Hold Ctrl and use the wheel, or the zoom buttons (up to 16×).
Drag and drop	Drop video onto the timeline (or onto layers), audio as sound, pictures as layers.
Shortcuts	Open the keyboard button to see and rebind the shortcuts (26 actions).

TIP

Press Play to preview, then use Export. Long exports show progress and can be cancelled.

Settings, tips and support

Settings

Open Rota from the tray. Every change **saves instantly**.

- Choose which key opens the **convert wheel** and which opens the **tools wheel**.
- Set the **output quality** for pictures (for example JPG and WEBP quality, DPI).
- Pick **where results go**.
- **Start with Windows**.
- List the **programs** where the wheel must stay away.

Tips

- Use **Undo** in the notification if a result is not what you wanted.
- For many files, drag them together onto the wheel.
- To keep a video edit, you can reopen the project: the project file is saved with your edit.

Troubleshooting

Problem	What to try
The wheel does not appear	Make sure Rota runs in the tray. The wheel stays away from full-screen apps and listed programs.
A HEIC photo will not convert	Install HEIF Image Extensions and HEVC Video Extensions from the Microsoft Store.
An Office file will not convert	Microsoft Office must be installed on the PC.
Remove background is slow the first time	Rota is downloading the AI model once. After that it takes about two seconds.
A video does not play in the editor	Rota creates a compatible preview automatically; wait a moment.

Support and privacy

Rota runs on your PC and uploads nothing. For help write to **supportkermi@gmail.com** or visit **kermi.one/rota**. Rota is made by **Kermi**.

الإعدادات والنصائح والدعم

الإعدادات

افتح روتا من شريط المهام. كل تغيير يُحفظ فورًا.

- اختر أي مفتاح يفتح **عجلة التحويل** وأيها يفتح **عجلة الأدوات**.
- اضبط **جودة الإخراج** للصور (مثل جودة JPG و WEBP و DPI).
- اختر أين تذهب النتائج.
- ابدأ مع ويندوز.
- أدرج البرامج التي يجب أن تبتعد عنها العجلة.

نصائح

- استخدم **تراجع** في الإشعار إن لم تكن النتيجة ما أردت.
- لعدة ملفات اسحبها معًا على العجلة.
- للحفاظ على تعديل فيديو يمكنك إعادة فتح المشروع: يُحفظ ملف المشروع مع تعديلك.

حل المشكلات

المشكلة	ما تجربه
لا تظهر العجلة	تأكد أن روتا تعمل في الشريط. تبتعد العجلة عن التطبيقات بملء الشاشة والبرامج المدرجة.
صورة HEIC لا تتحول	ثبّت HEVC Video Extensions و HEIF Image Extensions من متجر مايكروسوفت.
ملف أوفيس لا يتحول	يجب أن يكون مايكروسوفت أوفيس مثبتًا على الجهاز.
إزالة الخلفية بطيئة أول مرة	تنزل روتا نموذج الذكاء الاصطناعي مرة واحدة. بعد ذلك تستغرق نحو ثانيتين.
فيديو لا يعمل في المحرر	تنشئ روتا معاينة متوافقة تلقائيًا؛ انتظر لحظة.

الدعم والخصوصية

تعمل روتا على جهازك ولا ترفع شيئًا. للمساعدة اكتب إلى supportkermi@gmail.com أو زر kermi.one/rota. روتا من كيرمي.

محرر الفيديو

خط زمني حقيقي للقص والطبقات وإضافة الصوت والنص، صُدِّر إلى **MP4 أو MOV أو WEBM أو MKV**؛ ويُحفظ الملف بجانب الأصل باسم «name Edited».

الميزة	التفاصيل
المقاطع	قسّم المقطع حيث تريد، و انسخ واقطع والصق أجزاء، وكزّر واحذف وأعد الترتيب بالسحب واقتطع من الحواف. تبقى الأجزاء المقصوصة ظاهرة باهتة أثناء تحديد المقطع.
الطبقات	كُدِّس طبقات نص وشكل وصورة وفيديو . أظهر أو أخف كل واحدة واضبط مستوى صوتها وغيّر الترتيب.
الصوت	أضف موسيقى أو مؤثرات مع تلاش؛ وأبقِ الصوت الأصلي أو اخفضه.
الحركات	5 طرق دخول : تلاش وانزلاق لأعلى وانزلاق من اليمين وتكبير وآلة كاتبة. 5 طرق خروج : تلاش وانزلاق لأسفل وانزلاق لليساار وتصغير ومسح. ولكل منها معاينة حية.
حجم الإخراج	نسب 16:9 و 9:16 و 1:1 و 4:5 ودقات من 360p إلى 4K واحتواء أو ملء.
تكبير الخط الزمني	اضغط Ctrl واستخدم العجلة أو أزرار التكبير (حتى 16×).
السحب والإفلات	أسقط فيديو على الخط الزمني (أو على الطبقات) وصوتًا كصوت وصورًا كطبقات.
الاختصارات	افتح زر الكيبورد لترى الاختصارات و تغيّرها (26 إجراءً).

نصيحة

اضغط تشغيل للمعاينة ثم استخدم تصدير. تعرض التصديرات الطويلة تقدّمًا ويمكن إلغاؤها.

أدوات الصوت والفيديو

القص

اقطع الصوت والفيديو **بصريًا**: شريط صور مصغرة أو **موجة صوتية** ومقبضان ومعاينة حية للجزء الذي ستبقيه تمامًا. ويمكن أن يكون القص **فوريًا** (بدون إعادة ترميز) أو **دقيقًا للإطار**.

١ اضغط **Alt** وأسقط الملف على **قص (Trim)**.

٢ اسحب المقبضين؛ واستخدم **إيقاف مؤقت** لفحص نقطة.

٣ اضغط **قص**: تُحفظ النتيجة بجانب الأصل.

أدوات فيديو أخرى

الأداة	ماذا تفعل
إضافة الصوت أو استبداله	أضف مسارًا صوتيًا لفيديو أو استبدل الصوت أو اكتمه .
تغيير الحجم	صغّر فيديو بالدقة أو إلى حجم ملف مستهدف لمنصة ما.
تحويل	MP4 أو WEBM أو MKV أو MOV أو AVI أو GIF.
أدوات الصوت	قص بالموجة الصوتية وتحويل بين MP3 و WAV و FLAC و OGG و M4A و OPUS.

لتعديل فيديو بعمق اضغط **تعديل (قص وطبقات وصوت ونص)** من نافذة القص لفتح **محرر الفيديو**، وهو موضوع الصفحة التالية.

نصيحة

تستخدم روتا نسخة ffmpeg مرفقة، فيعمل الفيديو والصوت بدون إنترنت.

ملفات PDF وأوفيس وفوتوشوب

PDF

- **حوّل** إلى صور أو إلى نص (مع **OCR** للصفحات الممسوحة) أو إلى Word.
- **قسّم** PDF إلى أجزاء أو صفحات و**ادمج** الملفات وأدر الصفحات في محرر بصري نظيف.
- صدّر الصفحات كصور.

PowerPointg Excelg Word

- افتح أي مستند في **عرض سريع** لتتصفح الصفحات أو الأوراق أو الشرائح.
- صدّر كل صفحة أو ورقة أو شريحة ك**صور** أو **PDF** أو **CSV**، أو حوّل إلى **PDF** و**DOCX**.

يلزم أوفيس

يستخدم تحويل ملفات أوفيس برنامج مايكروسوفت أوفيس المثبت على جهازك. ولا تغلق روتا أبدًا نوافذ أوفيس التي لم تفتحها.

فوتوشوب (PSD وPSB)

- **عاين** الملف وطبقاته دون فتح فوتوشوب.
- صدّر الصورة المسطحة إلى **PNG** أو **JPG** أو **WEBP** أو **TIFF** أو **BMP** أو **PDF**.

في كل الحالات **لا يُمسح الملف الأصلي أبدًا**؛ وتُحفظ النتائج بجانبه.

نصيحة

اختر نوع الملف ثم بدّل بين **عجلة Shift** (التحويل) و**عجلة Alt** (الأدوات) لترى الممكن.

أدوات الصور

اضغط **Alt** أثناء سحب صورة لترى عجلة الأدوات. كل أداة تفتح نافذتها بمعاينة حية.

الأداة	ماذا تفعل
قص	قص الصورة إلى الجزء الذي تريده.
تغيير الحجم	غيّر الحجم بالبكسل أو بالنسبة المئوية.
ضغط	اجعل الملف أصغر حتى حجم ملف مستهدف .
إضافة خلفية	ضع الموضوع على تدرّج أو لون ثابت أو تمويه ناعم ؛ واضبط الحشوة والزوايا المستديرة والظل؛ واختر نسبة اللوحة (تلقائي أو 1:1 أو 4:5 أو 16:9 أو 9:16).
تعديل	اضبط الضوء واللون وطبّق شكلًا (Sepia Noirg Monog Fadeg Coolg Warmg Vividg Original)، واضغط مطوّلًا لترى الأصل ، وأدر واقلب.
إزالة الخلفية	يجد الذكاء الاصطناعي على جهازك الموضوع ويجعل الباقي شفافًا في نحو ثانيتين. ويمكن ضبط حدة الحواف.
إزالة المعلومات	احذف البيانات الوصفية المخفية (الموقع والكاميرا) من الصورة.
OCR	اقرأ النص الموجود في صورة.

إزالة الخلفية في ثلاث نقرات

1 اضغط **Alt** واسحب الصورة وأفلتها على **Remove BG** للنتيجة مباشرة، أو افتح **تعديل** لتحكم أدق.

2 في التعديل اضغط **إزالة الخلفية** واضبط **حدة الحواف**.

3 اضغط **تطبيق**؛ تُحفظ النتيجة بجانب الأصل، مثل «name No Background.png».

نصيحة

نموذج الذكاء الاصطناعي لإزالة الخلفية يُخزّن على جهازك. وإن لم يكن موجودًا بعد تنزّله روتا مرة واحدة (نحو 170 ميجابايت) وتتحقق من الملف.

حوّل أي شيء

في عجلة التحويل اختر الصيغة التي تحتاجها. تعرض العجلة فقط الصيغ المنطقية للملف الذي أسقطته.

من	إلى / ما يمكنك فعله
الصور (JPG و PNG و WEBP و GIF و BMP و TIFF و ICO و HEIC و AVIF)	أي صيغة صورة أخرى بما فيها HEIC (صور آيفون)؛ و ICO للأيقونات
SVG	صور نقطية (PNG و JPG و HEIC...) بالحجم الذي تختاره
فوتوشوب (PSD و PSB)	عرض سريع للطبقات؛ وتصدير الصورة المسطحة إلى PNG أو JPG أو WEBP أو TIFF أو BMP أو PDF دون فتح فوتوشوب
PDF	صور ونص (مع OCR للممسوحات) و Word؛ تقسيم ودمج وتدوير
PowerPoint و Excel و Word	عرض سريع؛ وتصدير كل صفحة أو ورقة أو شريحة كصور أو PDF أو CSV؛ وتحويل إلى PDF و DOCX
الصوت (MP3 و WAV و FLAC و OGG و M4A و OPUS)	صيغ صوت أخرى؛ وقص بموجة صوتية
الفيديو (MP4 و WEBM و MKV و MOV و AVI و GIF)	صيغ فيديو أخرى و GIF؛ وقص وإضافة أو استبدال الصوت وتغيير الحجم

AVIF و HEIC

يحتاج HEIC إلى **HEIF Image Extensions** و **HEVC Video Extensions** المجانيين من متجر مايكروسوفت. يمكن قراءة AVIF لكن لا يمكن كتابته.

تُحفظ النتائج بجانب الأصل باسم واضح، فلا يُكتب فوق أي شيء.

العجلتان

كيف تعمل

- ١ ابدأ سحب أي ملف من مستكشف الملفات أو سطح المكتب أو المتصفح أو رسالة بريد.
- ٢ اضغط **Shift** لـ **لعجلة التحويل** أو **Alt** لـ **لعجلة الأدوات**. تظهر تحت المؤشر في أجزاء من الثانية.
- ٣ انتقل إلى شريحة وأفلت. أو اضغط وضغًا، أو أمسك المفتاح أثناء السحب.
- ٤ تقع النتيجة بجانب الأصل. ويعرض إشعار زجاجي إظهار وتراجع.

العجلة	المفتاح	ما تقدمه
التحويل	Shift	الصيغ التي يمكن أن يصبح عليها هذا الملف
الأدوات	Alt	محركات وأدوات لهذا النوع من الملفات

جيد أن تعرف

- العجلة تعرض فقط ما يمكن للملف أن يصبح عليه فعلاً.
- الأصل لا يتغير أبداً.
- لكل نتيجة زر تراجع في إشعارها.
- تتجاوز روتا التطبيقات بملء الشاشة والبرامج التي تحددها في الإعدادات.
- يمكنك تغيير المفاتيح (مثل Ctrl) من الإعدادات.

بدون سحب

استخدم قائمة الزر الأيمن على ملف أو قائمة الشريط عندما تفضّل النقر.

نصيحة

إن لم يحدث شيء عند السحب فتأكد أن روتا تعمل في شريط المهام وأن البرنامج الذي تسحب منه ليس في قائمة الاستثناء.

التثبيت والتشغيل الأول

المتطلب	التفاصيل
النظام	ويندوز 10 أو 11، 64 بت (الشكل الزجاجة أجمل على ويندوز 11)
الإنترنت	غير لازم لاستخدام روتا. يلزم مرة واحدة لتنزيل نموذج الذكاء الاصطناعي الاختياري لإزالة الخلفية إن لم يكن على الجهاز
HEIC	يحتاج HEIF Image Extensions و HEVC Video Extensions المجانيين من متجر مايكروسوفت
ملفات أوفيس	يستخدم تحويل Word و Excel و PowerPoint برنامج مايكروسوفت أوفيس المثبت على جهازك

التثبيت

- ١ نزل المثبت من kermi.one/rota.
- ٢ شغله. قد يعرض ويندوز تنبيه **SmartScreen** لأن البرنامج جديد: اختر **مزيد من المعلومات ثم تشغيل على أي حال**.
- ٣ تبدأ روتا في **شريط المهام** (قرب الساعة). اضغط أيقونتها لفتح الإعدادات.

تسجيل الدخول

سجل الدخول بحساب **كيرمي** المجاني (البريد أو Google). **روتا مجانية بالكامل في شهرك الأول** بكل مميزاتنا. بعدها يستمر الاشتراك؛ راجع kermi.one/pricing.

جربها

- ١ اسحب صورة من مستكشف الملفات.
- ٢ أثناء السحب اضغط **Shift** : تفتح العجلة تحت المؤشر.
- ٣ أفلت على **WEBP** مثلاً. يظهر الملف الجديد بجوار الأصل مع إشعار فيه **إظهار وتراجع**.

نصيحة

يمكنك أيضاً استخدام **قائمة الزر الأيمن وأيقونة الشريط** عندما تفضّل النقر على السحب.

مرحبًا بك في روتا

تعيش **روتا** بهدوء في شريط المهام. اسحب أي ملف بالماوس واضغط **Shift** افتتح **عجلة زجاجية** تحت المؤشر تعرض ما يمكن أن يصبح عليه هذا الملف فقط. أفلت الملف على شريحة فتظهر النتيجة **بجانب الأصل**. الأصل لا يُمس أبدًا، ولكل إجراء زر **تراجع**.

عجلة الأدوات (Alt)

قص وتصغير وضغط وإضافة خلفية وتعديل وتقسيم PDF وقص فيديو وغيرها.

عجلة التحويل (Shift)

اختر الصيغة التي تريدها: صور وPDF وملفات أوفيس وصوت وفيديو.

خاص

كل شيء يعمل على جهازك. لا يُرفع شيء. يعمل بدون إنترنت.

محركات حقيقية

كل أداة تفتح صفحتها بمعاينة حية، وليست تغييرًا أعمى بضغطة واحدة.

ما الذي تعمل معه

النوع	الصيغ
الصور	JPG و PNG و WEBP و GIF و BMP و TIFF و ICO و HEIC (قراءة وكتابة) و AVIF (قراءة) و SVG
فوتوشوب	PSD و PSB: عرض سريع وتصدير
PDF	إلى صور أو نص (OCR للممسوحات) أو Word؛ تقسيم ودمج وتدوير
أوفيس	Word و Excel و PowerPoint: عرض سريع وتصدير
الصوت	MP3 و WAV و FLAC و OGG و M4A و OPUS
الفيديو	MP4 و WEBM و MKV و MOV و AVI و GIF

لروتا واجهة **عربية وإنجليزية** بما فيها التخطيط من اليمين لليسار.

المحتويات

٣	١	مرحبًا بك في روتا
٤	٢	التثبيت والتشغيل الأول
٥	٣	العجلتان
٦	٤	حوّل أي شيء
٧	٥	أدوات الصور
٨	٦	ملفات PDF وأوفيس وفوتوشوب
٩	٧	أدوات الصوت والفيديو
١٠	٨	محرك الفيديو
١١	٩	الإعدادات والنصائح والدعم

K E R M I



دليل المستخدم

اسحب، اضغط Shift، أفلت، دوّل وعدّل أي ملف بعجلة زجاجية تحت
مؤشرك.