HEIC-Fotos auf dem iPhone in JPG umwandeln

Vier Wege, iPhone-Fotos von HEIC nach JPG zu bringen, welche Dienste HEIC wirklich ablehnen und wann das Umwandeln der falsche Schritt ist.

Autor: Lubor Šimůnek · Veröffentlicht: September 12, 2026 · Produktivität

Online-Version: https://appstoryo.com/de/blog/convert-heic-photos-to-jpg-iphone



Um HEIC-Fotos auf dem iPhone in JPG umzuwandeln, brauchen Sie keinen Computer: Öffnen Sie die Fotos in einem Konverter wie Image Converter: Offline Batch, einer kostenlosen App, die ab iOS 15 vollständig auf dem Gerät arbeitet, wählen Sie JPG als Ausgabeformat und wandeln Sie die gesamte Auswahl auf einmal um. Nichts wird hochgeladen, und eine Warteschlange mit mehreren hundert Fotos kostet null Datenvolumen.

Offenlegung: AppStoryo wird von dem Studio betrieben, das Image Converter: Offline Batch entwickelt. Der folgende Vergleich stützt sich auf öffentlich überprüfbare Kriterien und nennt echte Alternativen.

Warum speichert das iPhone Fotos als HEIC statt als JPG?

Weil Apple die Kameravoreinstellung 2017 umgestellt und nie wieder zurückgenommen hat. HEIC ist Apples Bezeichnung für eine Datei im High Efficiency Image File Format, genormt als ISO/IEC 23008-12 und auf demselben Container aufgebaut wie MP4-Video, ISO/IEC 14496-12, wie die technische HEIF-Spezifikationsseite darlegt. Der Sinn dahinter ist die Größe: dasselbe Bild bei ungefähr der Hälfte der Bytes des JPEG, das es ersetzt hat.

Das ist ein guter Handel, solange das Foto in Apples Welt bleibt. Es hört auf, ein guter Handel zu sein, sobald die Datei reisen muss. Apples eigenes Support-Dokument zu HEIF und HEVC nennt die Untergrenze unmissverständlich, hier im englischen Original zitiert:

> Upgrade to iOS 11 or later or macOS High Sierra or later to view, edit, or duplicate HEIF or HEVC media captured with an iPhone or iPad.

Alles, was älter ist, und alles außerhalb der Apple-Welt sieht eine Datei, die es womöglich nicht öffnen kann. Deshalb ist das Umwandeln von HEIC nach JPG im Jahr 2026 immer noch Routinearbeit, neun Jahre nach der Einführung des Formats. Image Converter: Offline Batch ist im App Store kostenlos.

Welche Geräte und Dienste lehnen eine HEIC-Datei tatsächlich ab?

Weniger, als viele befürchten, aber die verbliebenen sind genau die, auf die es ankommt. Android dekodiert HEIF seit Android 8.0, wie Googles Tabelle der unterstützten Medienformate ausweist, ein aktuelles Telefon ist also meist unproblematisch. Windows nicht: HEIC-Unterstützung kommt erst, wenn jemand Microsofts HEIF-Bilderweiterung installiert, von der die meisten Menschen noch nie gehört haben.

Die verlässlichen Fehlschläge sind institutionell. Schadensportale von Versicherungen, Abgabesysteme von Universitäten, Fotolabore, Formulare für Pass- und Visaanträge, ältere Redaktionssysteme und praktisch jedes Bewerbungsformular akzeptieren JPG und PNG und sonst nichts. Der Medientyp *image/heic* wurde erst am 30. Juli 2018 bei der IANA registriert, also so spät, dass ein davor geschriebener Prüfer die Zeichenkette schlicht nicht kennt.

Die praktische Regel lautet: Sieht ein Mensch das Foto auf einem iPhone, ist HEIC in Ordnung. Sieht es ein Formular, ein Drucker oder ein Windows-Rechner, wandeln Sie vorher um.

Wie wandelt man HEIC auf dem iPhone selbst in JPG um?

Es gibt vier Wege, und sie sind nicht gleich gut.

Das Foto per E-Mail oder Nachricht verschicken. Mail und mehrere Messenger rechnen beim Versand nach JPEG um. Für ein einzelnes Foto funktioniert das, als Arbeitsablauf scheitert es: Sie können die Qualität nicht steuern, und das Original bleibt HEIC.

Das Foto in der Dateien-App kopieren. Wer ein Bild in einen Ordner der Dateien-App dupliziert, erhält manchmal ein JPG. Das ist undokumentiertes Verhalten, das sich zwischen iOS-Versionen ändert, also nichts, worauf man eine Gewohnheit baut.

Es an einen Mac schicken. Der Import über USB wandelt automatisch um, sofern der Mac auf kompatible Kopien eingestellt ist. Fein, wenn ein Mac im Raum steht; nutzlos im Zug.

Auf dem Telefon mit einer eigenen App umwandeln. Das ist der einzige Weg, der mehr als ein Foto vorhersehbar bewältigt. In Image Converter: Offline Batch wählen Sie die HEIC-Dateien aus, entscheiden sich für JPG, stellen Qualität oder eine Zielgröße ein und wandeln um; die Ergebnisse landen wieder in Fotos oder in der Dateien-App. Weil die Arbeit auf der eigenen Bildpipeline des Geräts läuft, ändert der Flugmodus nichts, und kein Foto wird auf einen Server geladen. Wandeln Sie einen Stapel HEIC-Fotos in Image Converter: Offline Batch um.

Sollten Sie die Kamera stattdessen auf „Maximale Kompatibilität“ stellen?

Unter Einstellungen, Kamera, Formate haben Sie die Wahl zwischen „Hohe Effizienz“ und „Maximale Kompatibilität“. Die zweite Einstellung lässt die Kamera JPEG aufnehmen, und das HEIC-Problem verschwindet für jedes Foto, das Sie ab diesem Moment machen.

Sie rührt allerdings die Tausenden Fotos nicht an, die bereits in der Mediathek liegen — und das ist meist das eigentliche Problem. Sie kostet außerdem Speicher: JPEG ist bei vergleichbarer Qualität fast doppelt so groß, ein iPhone mit 128 GB füllt sich also spürbar schneller. Auch Live Photos und einige rechnerische Funktionen verhalten sich anders.

Welche Einstellung vernünftig ist, hängt davon ab, wie oft Sie exportieren. Wer wöchentlich Fotos an ein Fotolabor schickt, sollte umstellen. Wer zweimal im Jahr eine Handvoll Dateien umwandelt, lässt die Kamera in Ruhe und wandelt bei Bedarf um — der über ein Jahr gesparte Speicher ist mehr wert als die zwei Minuten Umwandlung.

Welchen HEIC-Konverter sollten Sie tatsächlich nehmen?

Drei echte Alternativen, mit Angaben aus ihren aktuellen App-Store-Einträgen im August 2026.

Nehmen Sie HEIC Converter - HEIC to JPG von Asad Ahsan, wenn Sie das meistgenutzte Spezialwerkzeug wollen

- 68 Bewertungen und ein Update auf Version 1.0.11 vom 20. August 2026 — die am aktuellsten gepflegte App dieser Gruppe
- Erscheint in 69 Sprachen, mehr als jede andere hier genannte App
- Läuft ab iOS 15 und erreicht damit auch ältere iPhones
- Mit 63 MB ist der Download mehr als doppelt so groß wie bei der unten beschriebenen App

Nehmen Sie HEIC to JPG Converter - H2JPG von Purvi Sancheti, wenn Sie den kleinsten Download wollen

- 19 MB, die leichteste der vier Apps
- 44 Bewertungen, Version 1.6 vom 15. Februar 2026
- Nur auf Englisch, und sie verlangt iOS 17 oder neuer, was ein iPhone 8 oder X ausschließt
- Ein einziger Zweck: HEIC hinein, JPG heraus, sonst nichts

Nehmen Sie JPG Image Converter PNG/JPEG von ZipoApps, wenn Sie die längste Nutzerhistorie wollen

- 552 Bewertungen, weit mehr als jede der beiden Apps darüber
- Version 6.5.2 vom 19. August 2026 und acht Oberflächensprachen
- 133 MB — mit Abstand der größte Download in diesem Vergleich

- Verlangt iOS 16 oder neuer

Nehmen Sie Image Converter: Offline Batch, wenn die Fotos das Telefon nie verlassen sollen

- Jede Umwandlung läuft auf dem Gerät: kein Upload, kein Konto, keine Netzverbindung nötig
- Unbegrenzte Stapelwarteschlange mit Fortschritt und Abbruch, dazu Kompression auf eine Zielgröße wie unter 500 KB
- Ausdrückliche EXIF-Kontrolle, sodass Ortsdaten entfernt werden können, bevor ein Foto in ein öffentliches Formular geht
- 25,6 MB, ab iOS 15, 44 Sprachen, kostenlos ohne Abo, Werbung oder Wasserzeichen

Wann ist das Umwandeln von HEIC nach JPG der falsche Schritt?

Wenn das Foto auf Apple-Hardware bleibt. Eine ganze Mediathek nach JPG umzuwandeln, um ein Problem zu lösen, das Ihnen zweimal im Jahr begegnet, verdoppelt den belegten Speicher ungefähr und bringt nichts.

JPEG ist außerdem verlustbehaftet und keine zweite Generation des Formats: Jede Neukodierung verwirft ein wenig mehr Detail, das Umwandeln eines HEIC nach JPG, Bearbeiten und erneute Sichern summiert den Verlust also. Wandeln Sie einmal um, am Ende, vom Original aus.

Und JPEG kann keine Transparenz tragen. Ein Bildschirmfoto oder ein Logo mit transparentem Hintergrund muss stattdessen nach PNG, sonst wird die leere Fläche schwarz oder weiß. Hat ein Fotolabor TIFF verlangt, geben Sie ihm TIFF — JPG ist die Standardantwort, nicht die universelle.

Legen Sie JPG als Standardausgabe in Image Converter: Offline Batch fest, und die Entscheidung kostet zwei Fingertipps.

Häufige Fragen zum Umwandeln von HEIC nach JPG

Verliert das Umwandeln von HEIC nach JPG an Qualität?

Ein wenig, denn JPEG ist verlustbehaftet. Wandeln Sie einmal vom Original mit hoher Qualität um, entsteht eine Datei, die die meisten Menschen auf keinem Bildschirm vom Original unterscheiden können. Sichtbar wird der Verlust erst, wenn Sie umwandeln, bearbeiten, sichern und erneut umwandeln — jeder Durchgang kodiert neu, was der vorige bereits angenähert hat.

Wird das entstandene JPG größer als das HEIC sein?

Meist ja, oft fast doppelt so groß. HEIF existiert gerade deshalb, weil es ein vergleichbares Bild in weniger Bytes ablegt. Aus einem HEIC von 2 MB wird üblicherweise ein JPG zwischen 3 und 4 MB, je nach Qualitätseinstellung und Detailreichtum des Bildes.

Kann ich HEIC ohne Internetverbindung in JPG umwandeln?

Ja, sofern die App die Arbeit auf dem Gerät erledigt. Image Converter: Offline Batch wandelt vollständig offline um, Flugmodus und Roaming-Gebühren sind also unerheblich. Viele kostenlose Konverter laden stattdessen jede Datei auf einen Server, und ohne Verbindung heißt das: keine Umwandlung.

Bleiben Datum, Kamera und Ortsdaten beim Umwandeln erhalten?

Das hängt von der App ab, weshalb ausdrückliche Kontrolle zählt. In Image Converter: Offline Batch können Sie den EXIF-Block behalten oder entfernen. Behalten Sie ihn für ein privates Archiv; entfernen Sie ihn, bevor Sie ein Foto von etwas an Ihrer Wohnadresse in ein öffentliches Kleinanzeigeninserat stellen.

Ist HEIC dasselbe wie HEIF?

Nicht ganz. HEIF ist das Containerformat, ISO/IEC 23008-12. HEIC ist der konkrete Fall, dass dieser Container HEVC-kodierte Bilder enthält, und genau das produzieren iPhones. Die IANA hat beide Medientypen, image/heif und image/heic, am 30. Juli 2018 registriert.

Warum sagt eine Website, mein Foto sei ein nicht unterstützter Dateityp?

Fast immer, weil das Upload-Formular die Dateiendung gegen eine feste Liste prüft, die vor 2018 geschrieben wurde. Ein Umbenennen von .heic in .jpg hilft nicht — die Bytes darin sind weiterhin HEVC, und der Server weist sie zurück oder beschädigt sie. Die Datei muss wirklich neu kodiert werden.

Soll ich die HEIC-Originale nach dem Umwandeln löschen?

Nicht sofort. Behalten Sie die Originale, bis die JPGs tatsächlich von der Stelle angenommen wurden, die sie brauchte. Das HEIC ist die Kopie mit der höheren Wiedergabetreue, und sobald es fort ist, beginnt jeder künftige Export von einer verlustbehafteten Datei statt von der Aufnahme der Kamera.

Kostet das Umwandeln von HEIC nach JPG auf dem iPhone etwas?

Sollte es nicht. Image Converter: Offline Batch ist kostenlos, ohne Abo und ohne Wasserzeichen, und die drei oben genannten Alternativen sind ebenfalls kostenlos zu laden. Vorsicht bei Apps, die kostenlos installiert werden und die Umwandlungen dann hinter einem automatisch verlängerten Abo abzählen.

Was passiert beim Umwandeln mit Live Photos?

Das Standbild wird umgewandelt, die Bewegung nicht — ein JPG kann sie nicht halten. Ist die Bewegung der Grund, warum Sie das Foto behalten haben, exportieren Sie sie vorher separat als Video und wandeln erst danach das Standbild um.

Zitieren als: Lubor Šimůnek (2026). *HEIC-Fotos auf dem iPhone in JPG umwandeln*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/de/blog/convert-heic-photos-to-jpg-iphone

© 2026 lapnito.cz s.r.o.