

6 Ways to Free Up iCloud Storage Without Paying Extra

By default, Apple provides 5GB of free storage for each iCloud user account to sync and store data on iOS devices. However, you will soon receive a notification that the storage limit has been reached when using iCloud to back up your device, photos, documents, iCloud emails, and other types of data.

Apple's free 5GB iCloud plan seems generous until you start snapping photos with your iPhone's amazing camera. Photos, videos, backups, and app data quickly eat up space. You'll soon see the dreaded "iCloud storage is almost full" warning. But instead of paying for more storage, reclaim some space with these methods.

1. Delete unwanted photos and videos

The biggest culprit for iCloud overflow is your Photos library (and your photography habits). While there are plenty of reasons to never delete old photos, not every photo is worth keeping.

Over time, your photo library gets cluttered with blurry photos, duplicates, accidental screenshots, and videos you never watch again. To clean up your Photos library, open the Photos app and tap **Select** in the upper-right corner.

Scroll through your library, selecting anything you don't want to keep, such as duplicate photos, out-of-focus shots, old memes, and screen recordings. Once deleted, go to **Utilities > Recently Deleted** and tap **Delete All**. This step is important; otherwise, deleted photos will still count against your iCloud quota for 30 days.

10:05

68%

Thư viện



Chọn



13 thg 4, 2025



Năm

Tháng

Tất cả



10:05

68%

Ảnh

Tìm kiếm



ngày 7 thg 5, 2022

Loại phương tiện >

	Video	141
	Ảnh selfie	100
	Live Photos	104
	Chân dung	159

Tiện ích >

	Mục ưa thích	98
	Bị ẩn	
	Đã xóa gần đây	
	Mục trùng lặp	84

Album >

10:06

68%

Hủy



Quantrimang

Khôi phục tất cả



Xóa tất cả



Chọn Mục



On iOS 16 and later, the **Duplicates** album in **Photos** makes this easier. Go to **Photos > Utilities > Duplicates** .

Tap **Merge** to merge a set of duplicates. Then tap **Merge [number] Items** . If you don't have duplicate photos, this folder won't be in the **Add-ons** list .

Make this a weekly habit so it becomes part of your iPhone photo organization routine. Your library stays tidy and you never accidentally delete anything important. If you're worried about losing photos, back them up to your computer or an external hard drive first.

Tip : If you have a Mac, the Photos app can help you find duplicate photos. In addition to manual removal, photo removal apps for iOS can also detect hidden duplicates and similar photos. They can be customized and flag dozens of duplicate photos that you might otherwise miss.

2. Optimize iPhone storage with iCloud Photos

Next, take a look at your device's storage. Go to **Settings > iCloud > Photos > Manage Storage** . Your iPhone stores smaller, more device-friendly versions of your photos and videos locally. Full-resolution originals are stored in iCloud, and you only download them when you need them.

iCloud Photos automatically manages backups so you don't have to think about it. And you can still see every photo in your library, even ones from years ago.

10:13

71%

< Cài đặt

iCloud

N... à

Sắp hết dung lượng 4,97/5 GB >



Nâng cấp lên iCloud+ để đảm bảo các tệp, ảnh và bản sao lưu của bạn luôn đồng bộ với iCloud.

Nâng cấp lên 50 GB với giá
19.000 đ/tháng




Được Đề Xuất Cho Bạn 5 >

Thêm dung lượng, các tính năng và 4 mục khác


● Đã lưu vào iCloud Xem tất cả >

Một số ứng dụng có thể chưa được đồng bộ hóa

 Ảnh
Bật

 Drive
382,9 KB

 Mật khẩu
Tắt

 Ghi chú
9 mục

 Tin nhắn

 Mail

10:13

📶 72%

< Quay lại

Ảnh



Ảnh iCloud

Lưu trữ các ảnh của bạn trong iCloud.
Xem và chia sẻ chúng trên tất cả các
thiết bị của bạn và trên iCloud.com. [Tìm
hiểu thêm](#)

Đồng bộ hóa iPhone này



Quản lý Dung lượng

4,49 GB >

Trên iCloud

1.521 ảnh, 28 video

Trạng thái

Đang không đồng bộ hóa

Dung lượng iCloud của bạn đã hết. [Cài đặt](#)

Tối ưu hóa dung lượng iPhone



Tải về và Giữ lại Bản gốc

Nếu iPhone của bạn sắp hết dung lượng, ảnh và video có độ phân giải đầy đủ được thay thế tự động bằng các phiên bản nhỏ hơn, theo kích thước của thiết bị. Bạn có thể tải về các phiên bản độ

10:14

72%

< Ảnh

Ảnh iCloud

Ảnh iCloud

Đã sử dụng 4,5 GB/5 GB



● Ảnh iCloud 90%

Bạn có **1521 ảnh và 28 video** được lưu trữ an toàn trên iCloud và khả dụng để đồng bộ hóa với các thiết bị.



Xem Lại Ảnh & Video Của Bạn

Khôi phục đến 2,41 GB bằng cách xóa các ảnh, ảnh màn hình hoặc video trùng lặp mà bạn không cần nữa.

[Bắt đầu](#)

[Xem dung lượng iPhone](#) >

Để tiết kiệm dung lượng trên thiết bị, phiên bản tối ưu hóa, nhỏ hơn của ảnh sẽ được lưu trữ trên thiết bị của bạn. [Dữ liệu được lưu trữ trên iCloud là gì?](#)

Tắt và xóa ảnh

Để khôi phục dung lượng iCloud, bạn có thể ngưng sử dụng Ảnh iCloud bằng cách tắt ứng dụng này trên tất cả các thiết bị của mình. Sau đó, bạn sẽ có 30 ngày để tải ảnh và video về.

This setting doesn't directly reduce your iCloud usage, but it prevents your iPhone from filling up. It also ensures you don't have to delete photos to make room for new ones.

Tip : If you turn off iCloud Photos, download the original photos to your PC or phone first, otherwise you may lose access to full-resolution versions.

3. Manage iCloud backups

Backing up your device is another sneaky storage hog. By default, iCloud backs up your iPhone or iPad every night when it's plugged in and on Wi-Fi. Over time, these backups can take up a lot of space, especially if you have multiple devices or if you have old backups still sitting around.

Go to **Settings > [Name/Profile] > iCloud > Manage Storage > Backup** .

You can easily delete old or unnecessary backups by selecting the device name associated with the backup.

10:13

71%

< Cài đặt

iCloud

N... à

Sắp hết dung lượng 4,97/5 GB >



Nâng cấp lên iCloud+ để đảm bảo các tệp, ảnh và bản sao lưu của bạn luôn đồng bộ với iCloud.

Nâng cấp lên 50 GB với giá
19.000 đ/tháng



Được Đề Xuất Cho Bạn 5 >

Thêm dung lượng, các tính năng và 4 mục khác

● Đã lưu vào iCloud Xem tất cả >

Một số ứng dụng có thể chưa được đồng bộ hóa



Ảnh

Bật



Drive

382,9 KB



Mật khẩu

Tắt



Ghi chú

9 mục



Tin nhắn



Mail

10:18

📶 74%

[← Quay lại](#) Quản lý dung lượng

Nâng cấp lên 50 GB với giá
19.000 đ/tháng

Nhận thêm dung lượng

-  Ảnh iCloud 4,5 GB >
-  Các bản sao lưu 433,4 MB >
-  Tin nhắn 51,6 MB >
-  iCloud Drive 4,9 MB >

KHÁC

-  PDF Expert: AI Editor
& Reader 755,5 KB >
-  Ghi âm 181,4 KB >
-  Phím tắt 21,9 KB >
-  Siri >

10:18

74%

[Quay lại](#)

Sao lưu iCloud



Sao lưu iCloud Đã sử dụng 433,4 MB/5 GB



● Các bản sao lưu 8%

Bạn có 1 thiết bị được sao lưu vào iCloud



TẤT CẢ BẢN SAO LƯU THIẾT BỊ



iPhone

iPhone này

433,4 MB >

Check the size of each device backup. You may find backups for devices you no longer use, so delete them. To delete them, tap **Turn Off and Delete from iCloud** . Tap **Turn Off and Delete** to confirm.

You should also review the list of apps that are being backed up. Turn off backups for unnecessary apps, like streaming apps, games, and news apps that store data in the cloud or can be easily re-downloaded.

In the example case, this freed up almost 1 Gigabyte overnight. Back up only the data you need and don't waste space on things that can be easily replaced.

Tip : If you use WhatsApp, back up your chats to Google Drive (on Android) or your computer instead of iCloud. This keeps your iCloud backup smaller.

4. Review and delete other iCloud data

iCloud isn't just for photos and backups. It also stores data from Mail, Messages, Notes, Voice Memos, and third-party apps. It's always important to see what else is taking up space, byte by byte.

Go to **Settings** > **[Your Name/Photo]** > **iCloud** > **Saved to iCloud** > **See All** . Scroll down the list of apps and see which ones are using iCloud to save their data.

10:20

75%

< Cài đặt

iCloud

Được Đề Xuất Cho Bạn

5 >

Thêm dung lượng, các tính năng và 4 mục khác

● Đã lưu vào iCloud

Xem tất cả >

Một số ứng dụng có thể chưa được đồng bộ hóa



Ảnh

Bật



Drive

4,9 MB



Mật khẩu

Tắt



Ghi chú

9 mục



Tin nhắn

Tắt



Mail

Thiết lập

● Sao lưu iCloud

>

Cần sao lưu

Nhận nhiều hơn với iCloud+

Lên đến 12 TB dung lượng



Có thêm dung lượng cho bạn và gia đình



Chia sẻ với gia đình bạn

Chia sẻ gói iCloud

10:21

75%

[Quay lại](#)

iCloud



Đã lưu vào iCloud

Quản lý cách các ứng dụng và tính năng trên iPhone này đồng bộ hóa với iCloud.

[Tìm hiểu thêm](#)



Ảnh iCloud

4,5 GB

Bật >



iCloud Drive

Bật >



Mail iCloud

Thiết lập >



Mật khẩu và chuỗi khóa

Tắt >



Ghi chú

9 mục

Bật >



Tin nhắn trong iCloud

51,6 MB

Tắt >



Sức khỏe

Tắt >



Lịch iCloud

Tắt >

10:21

75%

< iCloud

Tin nhắn



Tin nhắn trong iCloud

Lưu trữ bảo mật các tin nhắn của bạn trong iCloud trong trường hợp bạn cần khôi phục iPhone này hoặc thiết lập một thiết bị mới. [Tìm hiểu thêm...](#)

Sử dụng trên iPhone này



Quản lý dung lượng

51,6 MB >

Giữ tin nhắn

Vĩnh viễn >

Trên iCloud

0 tin nhắn

Trạng thái Đang đồng bộ hóa với iCloud

Đồng bộ hóa ngay

Here's what you need to do:

1. Delete loud voice recordings that you have saved elsewhere.
2. Open the Mail app, delete old attachments and spam.
3. Review your Notes and delete anything that is outdated or unnecessary.
4. For Messages, delete old chats that have lots of photos or videos. You can set messages to automatically delete after 30 days in **Settings > Messages > Keep Messages** .
5. Look for folders that store copies of downloads from your browser, Instagram, and other apps. For example, when you download a file in Chrome or a reel from Instagram.

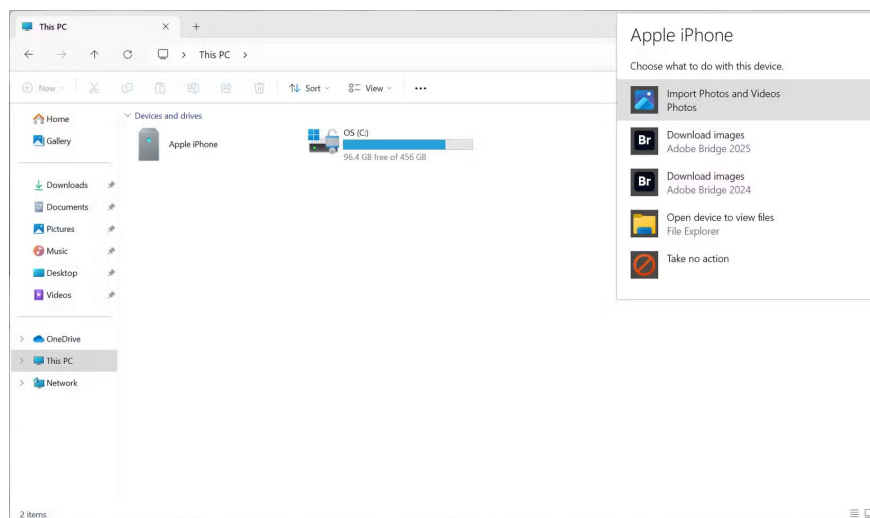
Everyone's situation is different. But every little bit of cleanup helps. You can recover hundreds of megabytes just by deleting old files.

Tip : If you use iCloud Drive, move large files to your computer or another cloud service if you don't need constant access from every device.

5. Transfer photos and videos to external storage

Some photos and videos are too precious to delete, but you don't need them in iCloud. For these, move them to an external storage device.

You can use the Photos app or File Explorer to import media content on Windows.



For cloud storage, upload your selected albums to Google Drive or Dropbox . If you have a Mac, connect your iPhone to your Mac and open the Image Capture app. This will help you quickly export your photos and videos to an external hard drive.

If you have a USB-C flash drive, the Files app on iOS makes it easy to move files directly from your iPhone. Even if there's no storage limit, keep a local backup just in case your photos and videos are memorable.

Once you've confirmed that your files are safely backed up, you can also delete them from your iPhone and iCloud Photos. This cleanup frees up space immediately, but you still have all your memories stored elsewhere.

Tip : You can access iCloud from any device connected to the Internet and manage your storage.

6. Make storage management a habit

The key to staying under the 5GB limit is regular maintenance. Set a recurring monthly reminder in the iOS Reminders app to:

1. Review and delete unwanted photos and videos.
2. Check iCloud backups and delete old backups.
3. Delete attachments and large files from Mail, Notes, and Messages.
4. Download photos and videos to external storage.

The Recommended for you screen in iCloud settings can help you discover large files and delete them to free up space.

You don't have to pay extra for iCloud storage to get your digital life organized. With a few simple habits—deleting what you don't need, optimizing your settings, trimming your backups, deleting old data, and storing precious memories elsewhere—you can stay under Apple's free 5GB limit.

Good luck!

You finished reading the article "**6 Ways to Free Up iCloud Storage Without Paying Extra**" edited by the [TipsMake](#) team. We hope this article has provided you with many useful tech tips and tricks. You can search for similar articles on tips and guides. Thank you for reading and for following us regularly.