## Image: Tai Tai Tai Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí

Thực hiện việc giải phóng dung lượng máy tính, điện thoại của mình một cách nhanh chóng qua vài thao tác cơ bản. Chỉ với vài bước làm, bạn đã có thể loại bỏ đáng kể dung lượng không cần thiết cho máy của mình. Tham khảo cụ thể dưới đây.

#### Cách giải phóng dung lượng máy tính

Mời bạn tham khảo một số cách giải phóng dung lượng trên máy tính win 10, win 7, XP giúp máy tính chạy nhanh và mượt được chúng tôi tổng hợp chi tiết tại đây:

#### <u>5+ cách dọn rác máy tính nhanh, hiệu quả giúp tăng tốc máy tính</u>

#### Cách giải phóng dung lượng ổ C

Ô cứng của máy tính, laptop bị đầy sau một thời gian dài sử dụng là vấn đề thường gặp của nhiều người. Giải phóng dung lượng ổ đĩa C sẽ là một giải pháp phù hợp. Hãy theo dõi bài viết để biết thêm cách giải phóng dung lượng ổ đĩa C trên laptop nhế!

#### Dọn dẹp thùng rác

Để dọn dẹp thùng rác, bạn hãy click chọn vào biểu tượng Recycle Bin (Thùng Rác) trên màn hình > Nhấn tổ hợp phím Ctrl + A > Click chuột phải chọn Delete.



#### Cách giải phóng dung lượng ổ C Win 10: Gỡ bỏ phần mềm không cần thiết

Trong khi sử dụng, đôi lúc bạn sẽ vô tình tải những phần mềm, chương trình về máy tính mà có thể bạn không xài và nó lại chiếm nhiều dung lượng trên ổ đĩa C hoặc các ổ đĩa khác. Vậy nên hãy gỡ bỏ chúng để có thêm dung lượng cho những phần mềm, ứng dụng quan trọng khác.

#### Xóa file tạm

**Bước 1**: Để tìm file tạm thời, ta nhấn tổ hợp phím **Windows** +  $\mathbf{R}$  > Nhập %temp% > Nhấn OK.



aiLieu.com

**Bước 2**: Tại thư mục chức các file tạm thời, nhấn tổ hợp phím Ctrl + A > Nhấn **Delete**.

> This PC > Acer (C:) > Users > ACERPC~1 > AppPata > Local > Temp							
Name	Date modified Type						
<ul> <li>0ED05D67-AB6C-4C10-8AA1-5076DF3EFCF2</li> <li>2C980E4D-23EA-46E9-B98A-074A56D06A78</li> <li>4B4EEFC2-84FC-4F1F-A795-A5D7D613B0BB</li> <li>8AFD2A01-CCE5-4D6E-AA75-074F5ABE46E3</li> <li>33F338D5-AB4C-4C2A-BBB8-4A1CDC947D4F</li> <li>35B483B7-9DB3-4704-A8D3-87FE4788CACF</li> <li>73EA48B2-C74E-46F5-9383-7363C5B39163</li> <li>662D4F9A-91CF-4079-B75D-4CDB55381F4C</li> <li>836DB071-43F9-42A1-9E8F-65EA764A5366</li> <li>11198947-1CE3-421A-9C01-4B9BD7B445F0</li> <li>C9A38367-640A-4798-B3F1-1D413B3E59C0</li> <li>CA5764A1-014C-4939-A08E-42A0CFEDC628</li> </ul>	1/11/   1/8/2   1/8/2   1/8/2   1/8/2   1/8/2   1/8/2   1/16/   7-Zip   12/2   CRC SHA   12/9/   12/6/   12/12   Give access to   1/11/   Send to   12/6/   Cut   1/4/2   Copy   12/6/   Create shortcut						
CreativeCloud	12/5/ Delete						
F9A623F9-8F10-43E1-BF35-B22436CB50F4	12/6/ Properties						

#### Xóa bộ nhớ trình duyệt

Mỗi lần truy cập vào các trình duyệt web, hệ thống sẽ tự động lưu trữ và sẽ chiếm dụng nhiều diện tích ổ đĩa và làm giảm tốc độ tải trang. Vì thế, để giải phóng ổ C, mang lại không gian lưu trữ lớn hơn, bạn cũng nên thực hiện xóa bộ nhớ trình duyệt.

#### Xóa các file không cần thiết, trùng lặp

**Lưu ý**: Bạn chỉ nên xóa những file thực sự không cần thiết hoặc các file bị trùng lặp, tránh xóa những file quan trọng dẫn đến tình trạng hệ thống bị lỗi.

Bạn hãy bắt tay vào để tìm và xóa những file trùng lặp này bằng cách sử dụng phần mềm Ccleaner và thực hiện như các bước dưới đây:

**Bước 1**: Mở phần mềm **Ccleaner** > Chọn **Tools** > Click chọn **Duplicate Finder** > Chọn những ổ cứng muốn quét (C/D/E) > Chọn Search.





**Bước 2**: Chọn những **file trùng lặp** > Nhấn **Delete Selected** để xóa.

✓ AID.d	1	C:\Program Files\Adobe\A	1.24 MB	9/30/2021 2:
AID.d	il.	C:\Program Files\Adobe\A	1.24 MB	9/30/2021 2:
ile Count: 2				
✓ de_C⊦	l.dic	C:\Program Files\Adobe\A	2.61 MB	10/30/2021
de_cr	i.dic	C:\Program Flies\Adobe\A	2.61 MB	10/30/2021
ile Count: 2			_	
✓ de_DE	dic	C:\Program Files\Adobe\A	2.61 MB	10/30/2021
deDE	dic	C:\Program Files\Adobe\A	2.61 MB	10/30/2021
File Count: 2				
nl_NL	dic	C:\Program Files\Adobe\A	2.27 MB	10/30/2021
nl_NL	dic	C:\Program Files\Adobe\A	2.27 MB	10/30/2021
ile Count: 2				
svml_	dispmd.dll	C:\Program Files\Adobe\A	18.0 MB	11/3/2021 2:
svml_	dispmd.dll	C:\Program Files\Adobe\A	18.0 MB	11/3/2021 2:
ile Count: 2				
de_CH	l.dic	C:\Program Files\Adobe\A	2.46 MB	11/3/2021 2:
de_CH	í.dic	C:\Program Files\Adobe\A	2.46 MB	11/3/2021 2:
File Count: 2				
de_DE	i.dic	C:\Program Files\Adobe\A	2.45 MB	11/3/2021 2:
de DE	dic	C:\Program Files\Adobe\A	2.45 MB	11/3/2021 2:

#### Xóa file trong mục Downloads

Để xóa file trong mục Downloads, đầu tiên bạn di chuyển đến thư mục Downloads trong ổ C, sau đó bạn thực hiện kiểm tra xem có file nào là không cần thiết hay không, nếu có bạn hãy xóa nó đi bằng cách click **chọn file muốn xóa** > Nhấn **Delete**.

Hoặc nếu muốn xóa hết, các bạn hãy nhấn tổ hợp phím Ctrl + A > Nhấn Delete.

## **aiLieu.com**

Tải Tài Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí

Cut Copy path Paste Paste shortcut	Move Copy to • to • to •	Amme New folder New item ▼	Properties	
board	Organize	New	Open	
> This PC > Downloa	ads >	100		
Name		Date modified	Туре	
✓ Last week (2)			_	
PDF CV	- • • • •	1/13/2022 9:08 PM	Microsoft E	
🔁 CHƯƠNG 1		1/14/2022 3:03 PM	Microsoft P	
$\vee$ Earlier this month (1)				
LSÐ		1/7/2022 2:36 PM	File folder	
✓ Last month (1)				
PITVN_Adobelllus	trator2022_26.0.1.731	12/11/2021 9:55 PM	File folder	
✓ A long time ago (6)			_	
cvv		11/26/2021 1:41 PM	Microsoft E	

#### Xóa file cập nhật của Windows Update

Các file cập nhật của Windows Update cũng là một trong những nguyên nhân phổ biến làm đầy ổ C, để giải phóng ổ C bạn nên xóa các file này định kỳ, không gây lãng phí ổ đĩa.

#### Sử dụng lưu trữ ngoài

Một giải pháp tối ưu khác giúp khắc phục tình trạng ổ C bị đầy đó là sử dụng USB, thẻ nhớ hay ổ cứng ngoài để lưu trữ để tránh làm quá tải ổ cứng cho máy với mức chi phí phù hợp cùng không gian lưu trữ cực lớn lên đến hàng chục GB cho bạn thoải mái lưu trữ nhiều phần mềm, dữ liệu.

# Image: Tai Tai Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí

Bên cạnh đó, bạn có thể sử dụng dịch vụ lưu trữ đám mây như: OneDrive, Google Drive, Dropbox,... với ưu điểm nổi bật là không mất phí, dễ dàng tải về và sử dụng với điều kiện máy tính có thể kết nối Internet.



#### Xóa Delivery Optimization Files

Delivery Optimization Files là dữ liệu của các file được tải về trước đó trên máy tính của bạn. Bạn có thể xóa Delivery Optimization Files, theo các bước đơn giản sau đây:

Bước 1: Nhấn chuột phải vào ổ đĩa C > Chọn Properties.

### **aiLieu.com**

### Tải Tài Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí

> This PC >	Scan with Microsoft Defender
	Give access to
∨ Folders (7)	Restore previous versions
3D Objects	7-Zip
	CRC SHA
	Pin to Start
Downloads	Format
	Сору
Videos	Create shortcut
	Rename
Devices and drives (2)	Properties
51.4 GB free of 174 GB	301 GB free of 301 GB

Bước 2: Trong mục General, nhấn chuột vào Disk Cleanup.

Security	Previo	ous Versions	Quota	
General	Tools	Hardware	Sharing	
5	Acer		0°	
Type: L File system: N	.ocal Disk NTFS	e		
Used space	131,998	,478,336 bytes	122 GB	
Free space:	55,219	,519,488 bytes	51.4 GB	
Capacity:	187,217	7,997,824 bytes	174 G	
		rive C:	Disk Cleanup	

Bước 3: Thực hiện tích chọn ô vuông tại Delivery Optimization Files > Nhấn OK.

Trang chủ: https://tailieu.com/ | Email: info@tailieu.com | https://www.facebook.com/KhoDeThiTaiLieuCom

Downloaded Program Files
DirectX Shader Cache
Description Delivery Optimization files are files that were prev downloaded to your computer and can be delete unused by the Delivery Optimization service.

### Sử dụng tính năng Dọn dẹp ổ đĩa (Disk Cleanup)

Disk Cleanup là một công cụ có sẵn trên Windows giúp bạn **giảm tải bộ nhớ cho ổ đĩa C** từ những dữ liệu rác đó. Để sử dụng tính năng này, đầu tiên, bạn hãy thực hiện 2 bước tương tự như cách xóa Delivery Optimization Files.

Sau đó, đến bước 3, bạn hãy tích chọn vào những file bạn thấy không cần thiết > Nhấn **OK** là hoàn tất.

Downloaded Program Files	0 bytes	^
✓ iii Temporary Internet Files Windows error reports and feedback dia	094 KB	
DirectX Shader Cache	1.02 MB	
Delivery Optimization Files	15.9 MB	
	107 MR	~
Downloaded Program Files are ActiveX controls and downloaded automatically from the Internet when yo pages. They are temporarily stored in the Download Files folder on your hard disk.	d Java applets ou view certair ed Program	1

### Tắt tính năng Hibernate (Ngủ đông)

Hibernate (Ngủ đông) là một tính năng gần giống với Sleep. Tuy nhiên ở chế độ Hibernate, dữ liệu của phiên làm việc hiện tại sẽ được lưu trên ổ cứng, máy tính sẽ không sử dụng điện, tắt hoàn toàn như khi bạn shutdown máy tính. Tắt tính năng này đi sẽ ngăn chặn việc lưu dữ liệu vào ổ cứng của máy.

Bạn thực hiện tắt tính năng Hibernate theo các bước như sau:

**Bước 1**: Chọn biểu tượng ^ (Show hidden icons) trên thanh tác vụ > Nhấp chuột phải vào **biểu tượng sạc pin** > Chọn **Power Options**.



Bước 2: Chọn Choose what the power button do.



Bước 3: Click chuột vào Change settings that are currently unavailable.

Define power buttons a	and turn o	on passwo	ord protectio	n	
Choose the power settings that	you want fo	or your comp	outer. The change	s you make to	the se
Change settings that are cu	rrently unava	ailable	-		
Power and sleep buttons and li	d settings –	2			
		1	On battery		Plug

Bước 4: Bỏ tích ô Hibernate > Chọn Save changes để tắt tính năng này.

Shutdown settings		~	
<b>Turn on fast startup (recommended)</b> This helps start your PC faster after shutdown.	Restart isn't affected.	Learn More	
Show in Power menu.			
Hibernate     Show in Power menu.			
Show in account picture menu.			
			2
	I	Save changes	Cancel

#### Xóa tài khoản Windows không sử dụng

Để xóa tài khoản Windows không sử dụng, bạn thực hiện các bước như sau:

**Bước 1**: Mở ứng dụng **Settings** > chọn **Accounts**.



**Bước 2**: Chọn **Family & other users** > Tại mục Other users bạn hãy chọn một **tài khoản muốn xóa đi** và chọn nút **Remove** là hoàn tất.



#### Quét và diệt virus cho máy tính

Để không gây lãng phí ổ đĩa C, bạn nên thực hiện quét và diệt virus cho máy tính. Diệt virus máy tính không chỉ mang lại không gian lưu trữ dữ liệu mà còn giúp máy hoạt động tốt hơn, tránh được nhiều rủi ro hơn trong quá trình sử dụng.

## Image: Tai Tai Tai Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí



#### Cách giải phóng dung lượng điện thoại

Mời bạn tham khảo những cách giải phóng dung lượng trên điện thoại cực nhanh và hiệu quả cao được chúng tôi chia sẻ dưới đây.

#### Cách giải phóng dung lượng iPhone

Sau đây là một số cách giải phóng dung lượng hệ thống iPhone cho mọi dòng iPhone. Đặc biệt, nhiều bạn cũng đặt ra nhiều câu hỏi liên quan đến cách giải phóng dung lượng iPhone 6, iPhone 6S. Mời bạn xem chi tiết hướng dẫn cách giải phóng dung lượng khác trên iPhone tại đây:

#### Ngừng sử dụng My Photo Stream

Photo Stream là một tính năng có sẵn cho người dùng iDevice. Nó sẽ tự động đồng bộ hình ảnh bạn chụp trên tất cả các thiết bị sử dụng cùng tài khoản iCloud, chính

vì vậy đây cũng là một trong những điều sẽ khiến điện thoại của bạn tốn dung lượng hơn.

Nếu không có nhu cầu sử dụng tính năng này thì tốt nhất nên loại bỏ nó đi. Lưu ý, trước khi tắt My Photo Stream bạn nên lưu lại mọi hình ảnh muốn giữ lại trước nhé.

Để ngưng sử dụng tính năng này và giải phóng dung lượng iPhone người dùng vào **Cài đặt** >  $\mathbf{\mathring{A}nh}$  và tắt tính năng  $\mathbf{\mathring{A}nh}$  i**Cloud** đi.



Xóa các ứng dụng không sử dụng hoặc chiếm dụng dung lượng lưu trữ không cần thiết

Trang chủ: https://tailieu.com/ | Email: info@tailieu.com | https://www.facebook.com/KhoDeThiTaiLieuCom

## Image: Tai Tai Tai Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí

Cách giải phóng dung lượng iPhone đơn giản để tiết kiệm được kha khá dung lượng bộ nhớ máy là xóa đi các ứng dụng không sử dụng hoặc chiếm dụng dung lượng lưu trữ không cần thiết. Thông thường các ứng dụng này không chỉ gây tiêu hao dung lượng mà nó còn là nguyên nhân dẫn đến tình trạng pin của iPhone "tuột dốc" nhanh hơn bình thường.

Việc giải phóng dung lượng iPhone bằng cách xóa các ứng dụng không sử dụng cũng là điều mà rất nhiều người dùng nên làm.

Vì vậy bạn nên cân nhắc xóa các ứng dụng này đi hoặc tìm một phương pháp nào khác để thay thế như sử dụng trình duyệt để truy cập vào Facebook. Để xác định được ứng dụng gây tiêu hao bộ nhớ của thiết bị truy cập vào **Cài đặt > Cài đặt chung > Dung lượng & sử dụng iCloud > Quản lý dung lượng**.

• Mobifone 🗢	22:31	93%	• Mobifone 🗢	22:31	@ 93% 🖚
	ICloud			ung Lượng IClo	ud
DUNG LƯỢNG			iCloud	Đã sử đ	ing 3.4 GB / 5 GB
iCloud	Đã sử dụng	3,4 GB / 5 GB			ing 514 05 1.0.05
🔹 Sao Lưu 🍵 Ảnh	• Tài Liệu		🔹 Sao Lưu 🏾 👛 Ảnh	<ul> <li>Tài Liệu</li> </ul>	
Quản lý dung lu	ượng	>	Thay Đổi Gói D	Dung Lượng	5 GB 🔅
APP SỬ DỤNG ICL	OUD		9		
🌺 Ảnh		Bật >	🕗 Các bản	sao lưu	2,8 GB >
Mail			🍇 Ảnh		459,1 MB >
Danh bạ		0	LINE		42,4 MB >
Lịch		0	C Apple Bo	ooks	35,2 MB >
Łời nhắc		0	Sức khỏ	e	1,6 MB >
— Ghi chú		0	iCloud D	Drive	229,1 KB >
D Tin nhắn			S Phím tắt	:	41,9 KB >

### Xóa các tin nhắn văn bản cũ không cần đến

Giữ quá nhiều tin nhắn cũ trên iDevice mất một lượng lớn dung lượng trống, gây ra tình trạng trì trệ. Nếu không có thời gian xóa thủ công, bạn có thể thiết lập chế độ tự xóa tin nhắn cũ sau một thời gian nhất định nào đó. Vào **Cài đặt**, chọn **Tin nhắn** và sau đó vào **Lưu tin nhắn** và chọn 30 ngày hoặc 1 năm.

• Mobifone 중	22:31 Tin nhắn	92%	• Mobifone 奈	22:32 Lutu tin nhắn	@ 92%
Hiển thị trường	g Chủ đề		C rarrandar		
Số lượng Ký tụ	r		30 Ngày		
Liên hệ bị chặi	n		1 Năm	Sec.	
LỊCH SỬ TIN NHẦ	N		Mãi mãi		~
Lưu tin nhắn		Mãi mãi 👌	05		
LỌC TIN NHẦN					
Lọc người gửi	ko xác định				
Tắt thông báo cho có trong danh bạ danh sách riêng.	các iMessage từ nhữ của bạn và sắp xếp chi	ng người không ứng vào một			
Hình ảnh chất	lượng thấp				
Khi chế độ này đư lượng thấp hơn.	ợc bật, hình ảnh được	gửi sẽ có chất			
Trò chuyện với doa	anh nghiệp & Quyển ri	êng tư			

Với cách này bạn có thể thiết lập tự động xóa tin nhắn, từ đó tiết kiệm được dung lượng điện thoại của bạn mà không cần làm thủ công như trước nữa.

#### Tắt tính năng giữ ảnh gốc khi chụp HDR

HDR cho phép iPhone cân bằng tối và sáng để bức ảnh có chất lượng tốt hơn. Do đó không có lý do gì phải giữ lại những bức ảnh gốc. Bạn nên tắt đi tính năng giữ ảnh gốc để trống một phần bộ nhớ thiết bị. Vào **Cài đặt** > Ånh > chọn tính năng **Tối ưu hóa dung lượng iPhone**.



#### Xoá bộ nhớ cache của trình duyệt

Khi duyệt web, các trình duyệt sẽ sinh ra các bộ nhớ đệm được gọi là bộ nhớ cache. Chúng thực sự không cần thiết nhưng lại chiếm khá nhiều dung lượng trên iPhone của bạn. Vào **Cài đặt > Safari**, sau đó chọn **Xóa lịch sử và dữ liệu trang web** để thực hiện xóa bộ nhớ cache của trình duyệt.

•• Mob	bifone 奈	22:33 Cài đặt	91%	n Mobifone 奈 ✔ Cài đặt	22:33 Safari	91%		
-	Lời nhắc			Cảnh báo trang	web lừa đảo			
	Ghi âm			Kiểm tra Apple I	Pay			
	💟 Điện thoại 🔅			Cho phép các trang web kiểm tra xem Apple Pay có được bật không và bạn có tài khoản Apple Card không.				
0	Tin nhắn			Safari & Quyên riêng tư				
	FaceTime		8	Xóa lịch sử và dữ liệu trang web				
6	Bản đồ			CÀI ĐẶT CHO TRANG WEB				
	La bàn			Thu phóng trang				
	Đo			Yêu cầu trang web cho máy tính				
0	Safari			Trình đọc				
~	Chứng khoả	án	3	Camera				
	Sức khỏe			Micrô				
	Phím tắt		>	Vị trí				

#### Xóa bộ nhớ đệm của ứng dụng

Có thể bạn chưa biết, iPhone vẫn có thể xóa dữ liệu trên các ứng dụng. Các ứng dụng sau khoảng thời gian dài hoạt động sẽ sinh ra khá nhiều rác, gây chiếm một phần lớn dung lượng trên iPhone.

**Bước 1**. Để xóa bộ nhớ đệm trên ứng dụng, dung lượng khả dụng trên iPhone phải dưới 2MB. Truy cập **Cài đặt > Cài đặt chung > Dung lượng iPhone**.



**Bước 2**. Chọn ứng dụng mà bạn muốn quản lý, nhấn **Gỡ bỏ ứng dụng**. Bạn sẽ phải bất ngờ vì ứng dụng sẽ không được xóa nhưng dung lượng khả dụng tăng thêm.

## **Tai Lieu.com** Tải Tài Liệu, Văn Bá

#### Tải Tài Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí



#### Xóa nhạc trên thiết bị

Các bài hát đã tải về trên Apple Music có thể là nguyên nhân khiến iPhone đầy bộ nhớ. Theo mình, các thiết bị dung lượng hạn hẹp chỉ nên nghe nhạc trực tuyến để tiết kiệm bộ nhớ.

#### Bước 1. Bạn vào Cài đặt > Nhạc > Tối ưu hóa dung lượng.

Trang chủ: https://tailieu.com/ | Email: info@tailieu.com | https://www.facebook.com/KhoDeThiTaiLieuCom

	Cài đặt		< Cài đặt 🛛 Nhạc	;
Lufe .	Chứng khoán	>	TÂI VĚ	
	Thời tiết	>	Nhạc đã tải về	0 KB
	Dich thuật	>	Tối ưu hóa dung lượng	Tắt ⇒
	Bàn đồ	5	Tải về qua Di động	
	Labàn		Tải về bằng Dolby Atmos	
Series .			Tài về tự động	0
	Đo Phím tắt	>	Nhạc tự động tải về để nghe n thêm vào Thư viện của bạn hoi iTunes Store.	goại tuyển khi được ặc được mua trong
	Sức khòe	4	Ảnh bìa động	Bật⇒
1	Nhạc	>	Ành bìa động sẽ phát tự động.	
śty	TV	<u> </u>	Sừ dụng lịch sử nghe	
	Ành	*	Nhạc được phát trên iPhone nà người theo đõi của bạn trên Ap đến các đề xuất mà bạn nhận	ày sẽ được hiển thị cho ple Music và chi phối được trong "Nghe ngay".
	Camera	>	QUYÊN RIÊNG TƯ	
	Sách	>	Apple Music và Quyển rì	êng tư
P	Podcast	×.	HOME SHARING	
	Game Center	8	Đăng nhập	
			Cần có ID Apple để sử dụng H	ome Sharing.

**Bước 2**. Bật **Tối ưu hóa dung lượng**. Bạn sẽ thấy các mức dung lượng tối thiểu, lựa chọn một mức để Apple Music giới hạn dung lượng lưu trữ cho bạn.

< Nha	ac Tối ưu	ı hóa dung lượng			
Tố	Tối ưu hóa dung lượng				
Nếi khố này	Nếu iPhone của bạn sắp hết dung lượng, nhạc mà bạn không phát một thời gian tự động bị xóa <mark>khỏi</mark> iPhone này.				
DU	DUNG LƯỢNG TỐI THIỀU				
~	Không				
	4 GB	Khoảng 800 bài hát			
	8 GB	Khoảng 1.600 bài hát			
	16 GB	Khoảng 3.200 bài hát			
	32 GB	Khoảng 6.400 bài hát			

#### Không lưu trữ danh sách đọc ngoại tuyến

Bạn có thể đọc ngoại tuyến các trang web khi không có internet. Tuy nhiên việc lưu giữ toàn bộ thông tin trên trang web có thể nuốt chửng bộ nhớ của iPhone. Truy cập Cài đặt, tìm ứng dụng Safari, tại đây bạn tắt tính năng Tự động lưu ngoại tuyến.

# Image: Tai Tai Tai Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí

• Mobi	ifone 奈	22:37 Cài đặt	@ 90% <b>—</b> •	• Mobifone 奈 ≮Cài đặt	22:37 Safari	€ 90% <b>—</b> )
:	Lời nhắc		*	CÀI ĐẶT CHO TRAN	NG WEB	
	Ghi âm		ž.	Thu phóng tran	g	
	Điện thoại			Yêu cầu trang w	veb cho máy tính	2
	Tin nhắn			Trình đọc		
	FaceTime			Camera		
6.	Bản đồ			Micrô		
•	La bàn			Vị trí		
	Đo	B	· ·	DANH SÁCH ĐỘC		
	Safari	<u></u>	>	Tự động lưu ng	oại tuyến	0
	Chứng khoả	in		Tự động lưu tất cả c đọc ngoại tuyến.	các mục Danh sách đọ	c từ iCloud để
•	Sức khỏe					
	Phím tắt		3	Nang cao		

#### Cách giải phóng dung lượng Oppo

#### Gỡ cài đặt các ứng dụng không mong muốn

Đây là điều quan trọng bạn nên làm nếu hết dung lượng bộ nhớ. Sẽ có nhiều ứng dụng không mong muốn chiếm lĩnh bộ nhớ điện thoại bạn. Trước hết, hãy loại bỏ các ứng dụng này và dọn dẹp bộ nhớ. Để xóa ứng dụng khỏi thiết bị của bạn,

- Đi tới Cài đặt
- Úng dụng

- Chọn ứng dụng không mong muốn
- Gỡ cài đặt

Hãy nhớ rằng không bao giờ xóa các Ứng dụng như Cửa hàng Play, Dịch vụ Play vì đó là những ứng dụng quan trọng.

VIRELESS & NETWORKS	Apps App info		
🕏 Wi-Fi 🗾 🚺	Pike Pasing		
Bluetooth OFF	version 1.6		
🕽 Data usage	Force stop	Uninstall	
More	STORAGE		
EVICE	Total	20.14MB	
🕅 Sound	App	3.77MB	
Display	USB storage app	16.27MB	
= Storogo	Data	96.00KB	
	SD card	0.00B	
Battery	Clear data	Move to tablet	
ප Apps	CACHE		
ERSONAL	Cache	0.00B	
C Accounts & sync			
Location services	LAUNCH BY DEFAULT		

#### Xóa bộ nhớ cache giải phóng dung lượng Oppo

Cache nghĩa là một vùng lưu trữ tạm thời. Nghĩ rằng bạn đang duyệt qua một ứng dụng trình duyệt. Sẽ có cơ hội cho nhiều bộ nhớ cache hơn vì các trình duyệt đang xử lý nhiều loại hình ảnh và nội dung thế giới thực khác.

Sẽ không có vấn đề gì khi xóa bộ nhớ cache nhưng bạn cần tải xuống lại chúng khi sử dụng lại dịch vụ. Ví dụ: Nếu bạn xóa bộ nhớ cache của ứng dụng Facebook, hồ

sơ người dùng và các biểu tượng khác sẽ bị xóa khỏi bộ nhớ trong và được tải xuống lại nếu bạn truy cập lại hồ sơ. Để xóa bộ nhớ cache làm theo các bước sau:

- Đi tới Cài đặt
- Úng dụng
- Chọn một ứng dụng có bộ nhớ cache [facebook, twitter, chrome, v.v. có bộ nhớ cache]
- Xóa bộ nhớ cache

IRELESS & NETWORKS	Apps   App info	Apps   App info		
🕏 Wi-Fi 🛛 🖉 🖉	Chrome			
Bluetooth OFF	version 18.0.1025123	.0		
🕚 Data usage	Force stop	Disable		
More	STORAGE			
DEVICE	Total	13.13MB		
🕼 Sound	Арр	2.51MB		
Display	USB storage app	0.00B		
	Data	10.62MB		
Storage	SD card	0.00B		
Battery	Clear data			
🖄 Apps	CACHE			
PERSONAL	Cache	12.23MB		
🗘 Accounts & sync		Clear cache		
Location services	LAUNCH BY DEFAULT			
0.0				

Di chuyển ứng dụng từ thiết bị sang thẻ SD giải phóng dung lượng Oppo

## Image: Tai Tai Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí

Với sự trợ giúp của một số ứng dụng, bạn có thể dễ dàng chuyển các ứng dụng được cài đặt trong bộ nhớ thiết bị sang thẻ SD. Nếu bạn chưa thử cách này, chỉ cần thử và xem bạn có thể tiết kiệm được bao nhiêu dung lượng lưu trữ.

Một số ứng dụng trên cửa hàng ứng dụng yêu cầu quyền root để chuyển ứng dụng sang thẻ SD và một số ứng dụng khác thì không yêu cầu. Bạn có thể thử ứng dụng này để di chuyển ứng dụng của mình trực tiếp sang thẻ SD mà không cần root thiết bị của bạn.

### aiLieu.com

#### Tải Tài Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí



### Image: Tai Tai Tai Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí

#### Cách giải phóng dung lượng Samsung

Một số cách giải phóng dung lượng Samsung, Samsung J2 như sau:

#### Xóa bót ứng dụng không cần thiết

Bước 1: Vào Cài đặt > Chọn Ứng dụng.



Bước 2: Nhấn vào ứng dụng không cần thiết > Nhấn Buộc dừng.



### Xóa bớt file tài liệu không cần thiết

Các file tài liệu không cần thiết ở đây có thể là file tài liệu như: Các âm thanh, video, hình ảnh, file văn bản,... Các file này chiếm một phần không nhỏ dung lượng của điện thoại, nếu bạn cảm thấy không cần sử dụng nữa thì hãy xóa chúng đi để tăng dung lượng cho điện thoại nhé.

#### Bước 1: Vào Cài đặt > Chọn Chăm sóc thiết bị.



**Bước 2**: Vào **Lưu trữ** > Nhấn vào từng thư mục để xem xét nên xóa file không cần thiết nữa.



#### Bước 3: Chọn file > Nhấn Xóa.



#### Xóa bộ nhớ cache

Các ứng dụng được cài đặt trên máy của bạn qua một thời gian sử dụng sẽ sản sinh ra bộ nhớ cache (hay bộ nhớ đệm) làm cho dung lượng của điện thoại bị giảm bớt đi. Vậy nên, bạn cần thường xuyên kiểm soát chặt chẽ bộ nhớ của ứng dụng và giải phóng dung lượng kịp thời nhé.

#### Những ứng dụng thường xuyên nên xóa bộ nhớ cache:

- Các ứng dụng diệt Virus.
- Các ứng dụng thời tiết.
- Trình duyệt web mặc định.

### Bước 1: Vào Cài đặt > Chọn Ứng dụng



Bước 2: Vào Ứng dụng muốn xóa > Chọn Lưu trữ.





#### Bước 3: Nhấn Xóa bộ nhớ đệm.



#### Gỡ cài đặt cập nhật

Bước 1: Vào Cài đặt > Chọn Ứng dụng.



## Image: Tai Tai Tai Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí

**Bước 2**: Chọn **ứng dụng** muốn gỡ cài đặt cập nhật > Kéo xuống chọn **Chi tiết ứng dụng trong CH Play**.



Bước 3: Nhấn 3 chấm trên cùng phải > Tắt Bật tự động cập nhật.

← Google Play	<b>1</b> °	: ← G	Google Pla Gár	a sé <b>2</b>
1.1.1.1: Fa Internet Cloudflare, Inc Mua hàng trong	ster & Safer ứng dụng		Inte Bật tự Cloud nare, me. Mua hàng trong c	động cập nhật
Gỡ cài đặt	Mở	G	õ cài đặt	Mở
Tính năng mới • Cập nhật lần cuối 22 thg 4, 202		<b>Tính nà</b> Cập nhật	<b>ǎng mới •</b> lần cuối 22 thg 4, 2021	$\rightarrow$
Our latest Android client wit bug fixes to keep your DNS t se	h improvements and ast and connection	Our lates bug fixes se	st Android client with s to keep your DNS f	h improvements and ast and connection
		<b>T</b> I 0		

Quản lý lưu trữ ảnh trên đám mây

Bạn nên đồng bộ dữ liệu của mình lên các dịch vụ lưu trữ như Samsung Cloud nếu có nhu cầu sử dụng dữ liệu lớn. Bên cạnh đó, Samsung cũng đã hỗ trợ tính đồng bộ Gallery và bộ nhớ Drive dịch vụ lưu trữ đám mây OneDrive của Microsoft. Để đồng bộ dữ liệu, bạn tiến hành theo các bước sau:

Bước 1: Vào Samsung Cloud > Chọn biểu tượng ba chấm.



**Bước 2**: Nhấn **Mở OneDrive** > Bắt đầu tích hợp dịch vụ.



#### Cách giải phóng dung lượng iCloud

Để làm trống iCloud bạn cần xem xét lại toàn bộ dữ liệu lưu trữ, sau đó giữ lại những gì thật cần thiết và xóa đi những thứ không quan trọng khác. Chi tiết cách làm như sau:

Bước 1: Sau khi truy cập "Quản lý dung lượng", bạn chọn vào từng mục bên dưới, đầu tiên là "Sao lưu" > Tài liệu và dữ liệu > Chọn hiển thị tất cả ứng dụng > Chọn ứng dụng cần xóa (nên chọn những ứng dụng không dùng đến) > Tắt và xóa.



**Bước 2:** Tiếp tục đối với các ứng dụng được liệt kê trong danh sách > **Tắt và xóa**.

\*Lưu ý: Chỉ nên kích hoạt **Tắt và xóa** đối với các ứng dụng không quan trọng, ít sử dụng.

**Bước 3:** Quay trở lại **Cài đặt** > **ID Apple, iCloud** > **iCloud** > **Quản lý dung lượng**. Tại mục "**Úng dụng sử dụng iCloud**", bạn có thể tắt tính năng tự động đồng bộ của 1 vài ứng dụng ít sử dụng như: Sức khỏe, Bản đồ, iBooks...

✓ ID Apple iCloud	•••• ••• •• •• •• •• •• •• •• •• •• ••	III VN Mobifone         ♥         23:29         ♥         ♥         6%         →           < ID Apple         iCloud
DUNG LƯỢNG	ỨNG DỤNG SỬ DỤNG ICLOUD	💈 Game Center
iCloud Đã dùng: 4,3 GB / 5 GB	🌸 Ảnh Tắt >	Siri
🗖 Sao Lưu 🧧 Ảnh 🔋 Tài Liệu	🖂 Mail	Chuỗi khóa Tắt >
Quản lý Dung lượng	Danh bạ	🕜 Tîm iPhone Tất 🗲
ỨNG DỤNG SỬ DỤNG ICLOUD	Eich	Sao lưu iCloud Bật >
👫 Ảnh Tắt >	Lời nhắc	
🖂 Mail	Ghi chú	iCloud Drive
🛞 Danh bạ	🥥 Safari	
Eich ()	🔮 Sức khỏe	
📒 Lời nhắc	Wallet	🗞 Bản đố

Tuy nhiên, những hướng dẫn trên chỉ giúp bạn khắc phục vấn đề thiếu bộ nhớ iCloud trong một khoảng thời gian nhất định. Có một cách để khắc phục triệt để vấn đề này chính là mua thêm dung lượng lưu trữ.

iCloud Dung Lượng iCloud		III VN Mobifone 🗢 23:32 @ 🖲 🕯 6% 🥅		
iCloud Đã di	ùng: 4,3 GB / 5 GB			
🔵 Sao Lưu 🛑 Ảnh 📕 Tài I	Liệu	5GB	Miễn Phí 🗸	
		CHỌN NÂNG	CẤP	
Thay Đổi Gói Dung Lu	rợng 5 GB >	Khi chọn một bị tính phí the mỗi tháng đến của mình.	gôi mới và chạm vào Mua, bạn sẽ :o giá dưới đây ngay bây giờ và n khi bạn thay đổi hoặc hủy gói	
오 Sao Lưu	2,3 GB >	50GB	một tháng 19.000đ	
🎄 Ảnh	2 GB >			
Sức khỏe	3,8 MB >	200GB	một tháng 59.000đ Có thể chia sẻ với gia đình	
iCloud Drive	226,8 KB >	2TB	một tháng 199.000đ	
TextInput	12,7 KB >		co the chia se voi gia dinn	
		VAT được bac	gồm trong giá.	

Bạn truy cập vào Cài đặt > ID Apple, iCloud > iCloud > Quản lý dung lượng > Thay đổi gói dung lượng > Chọn gói dữ liệu cần mua thêm và tiến hành thanh toán.

Cách giải phóng dung lượng Gmail

Xóa các tệp tin đính kèm trong Gmail



**Bước 1:** Mở Gmail, tại thanh tìm kiếm nhập lệnh **filename kèm định dạng file** ví dụ như: **filename:PDF**. Bạn có thể thay **đổi tên tệp PDF bằng các định dạng khác như: mp3, MP4, jpg,...** 

nail/u/0/#seard	ch/filename%5APDF		ی وی چې کې د مې
	Q filename:PDF	×	0 \$
	📄 Mọi lúc 👻 🖙 Chứa tệp đin	nh kèm 🐤 Đến hotao52 Tìm ki	Гсас
84	□• ¢ :	1-4 trong số 4	💎 > e -
	🔲 👙 Ď Thư nháp	(không có chủ đê)	24 thg
	<ol> <li>会 む tôi</li> </ol>	(không có chủ đề)	10 thg :
	🗍 🌮 D tối	Tôi đang chia sẻ ' vớ	i bạn - ł 10 thg :
+	📋 😋 🐌 Vietnam Airlines	Đặt chố Ngày	25/08/201

**Bước 2:** Nhấn chuột phải vào các email chứa tệp đính kèm không sử dụng và chọn **Xóa**.

# aiLieu.com

### Tải Tài Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí

Q, filename:PDF		× •	0 \$
Mọi lúc 🔹 😅 Chứa tệp đình kèm	Dến hotao52 Trở kiếm hàng o Trá lời		l k > é
🗐 😨 🗁 Thư nhấp	(không có chủ đề) 🐡 Chuyển tiếp de cuong on ta. 📼 Chuyển tiếp du	ới dạng tệp đính kêm	24
🗍 👷 🖻 tõi	(không có chủ đề) 2 🖸 Chuyển qua Hộ 🔯 đơn xin việc.pdi 🗎 Xóa	pp thư đến	10
El 🚖 E- tói	Tôi đang chia sế đơn a đơn xin việc pở C Đánh đầu là ch Tam hoãn C Tạm hoãn C Thêm vào danh	ưa đọc n sách việc cần làm	ď 10
🗹 😑 🔪 🛛 tines	Dật chồ Ngày 16 Thái 🗈 Di chuyển tới	*	. 25/08/
Q Một số thư năn	n trong Thùng rác hoặc 🔌 Ấn		
Đã dùng 4,22 GB (28%) trong tổng số 15 GB Quận lý	Diau khoản - Bảo mặt - Q. Tìm email từ V	ietnam Airlines	y nhất: 17 phốt t Ch

### Tìm kiếm file theo kích thước trong Gmail để xóa

**Bước 1:** Tại giao diện Gmail trên thanh tìm kiếm **nhập mã lệnh Larger kèm dung lượng cụ thể**, ví dụ: **Larger:1MB** hoặc thay đổi dung lượng theo ý muốn của bạn



**Bước 2:** Nhấn chuột phải vào các email chứa tệp đính kèm có dung lượng lớn> Chọn **Xóa**.



## Image: Tai Tai Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí

#### Dọn thùng rác và thư mục Spam

**Bước 1:** Tại giao diện Gmail trên thanh tìm kiếm nhập mã lệnh **in:spam** trên thanh công cụ để tìm thư mục Spam hoặc lệnh **in:trash** để xóa thư mục trong thùng rác.



Bước 2: Chọn tất cả các thư chọn Xóa vĩnh viễn.

### **aiLieu.com** Tải Tài Liệu, Văn Bản, Biểu Mẫu, Hồ Sơ Miễn Phí



#### Giải phóng dung lượng Gmail bằng cách xóa email cũ, email đã đọc

**Bước 1:** Tại giao diện Gmail trên thanh tìm kiếm **nhập mã lệnh older\_than:1y** trên thanh công cụ để **tìm các thư cũ trong vòng 1 năm**. Ký hiệu 1y nghĩa là 1 năm, bạn có thể thay thành các ký hiệu khác như: 1m (1 tháng), tương tự: w= week: tuần, d= day kèm theo 1 số bất kỳ.



Bước 2: Chọn thư đã đọc, không quan trong > Chọn Xóa.



Hy vọng với những thông tin mà chúng tôi chia sẻ đã giúp bạn bỏ túi cho mình cách giải phóng dung lượng bộ nhớ với các thao tác cực đơn giản. Chúc các bạn thành công!