

نام آموزش:

آموزش انتقال Page File در ویندوز ۸ و ۸٫۱

نویسنده: <u>Ghafari3.com</u>

در <mark>مطلب آموزشی Page File ِ،</mark> اطلاعاتی پیرامون "پیچ فایل" ارائه شد.

همانگونه که اطلاع دارید Page File بصورت پیشفرض در درایو ویندوز ایماد میشود. گاهی اوقات با تومه به افزایش ممه اطلاعات مومود در درایو ویندوز، کاربران ترمیع میدهند تا پیچفایل را به درایو دیگری به مز درایو ویندوز و یا به درایوی دیگر از هاردی دیگر که به سیسته متصل است، منتقل کنند .همچنین برغی کاربران مرفهای ویندوز تمایل دارند تا سایز Page File را تغییر بدهند.

در این آموزش شما را بامٍگونگی مابمایی Page File و همچنین تغییر اندازهی آن در ویندوز ۸ و ۸٫۱ آشنا میکنیم.

برای مابمایی ممل Page File و یا تغییر اندازهی آن در ویندوز ۸ مرامل زیر را انمام بدهید:

۱- برروی This PC در دسکتاب راست کلیک کرده و Properties را انتخاب نمایید.

This PC		
		Open
	۲	Manage
		Pin to Start
		Map network drive
		Disconnect network drive
		Create shortcut
		Delete
		Rename
	\langle	Properties

۹- در پنجرهی باز شده از لینکهای گوشهی بالا سمت چپ برروی <u>Advanced system settings</u> کلیک نمایید.



۳- در پنجرهی System Properties در سربرگ Advanced شبیه به تصویر زیر در بخش <u>Performance</u> برروی Settings کلیک نمایید.

System Properties ×
Computer Name Hardware Advanced System Protection Remote
You must be logged on as an Administrator to make most of these changes.
Performance Visual effects, processor scheduling, memory usage, and virtual memory
2 Settings
User Profiles
Desktop settings related to your sign-in
Settings
Startup and Recovery
System startup, system failure, and debugging information
Settings
Environment Variables
www.Ghafari3.com OK Cancel Apply

۲- پنجرهی <u>Performance Options</u> باز میشود. به سربرگ Advanced بروید و در بخش <u>Performance Options</u> برروی <u>Change</u> کلیک کنید.

Performance Options	
Visual Effects Advanced Data Execution Prevention	
Processor scheduling	
Choose how to allocate processor resources.	
Adjust for best performance of:	
Programs Background services	
Virtual memory	
A paging file is an area on the hard disk that Windows uses as if it were RAM.	
Total paging file size for all drives: 1941 MB	
Change	
WWW.Ghaffar 13.com Cancel Apply	

همانگونه که در تصویر زیر مشاهده میکنید، اندازهی پیچفایل در سیستم مورد بررسی ما، بصورت پیش فرض برروی مالت اتوماتیک قرار گرفته است و ممل قرار گیری آن در درایو C (درایوی که ویندوز در آن نصب شده است) میباشد. میفواهیم ممل قرارگیری Page File را تغییر داده و آن را به درایو دیگری منتقل کنیم.

V	irtual Mem	ory		×
Automatically mana aging file size for eac rrive [Volume Label]	ge paging file si h drive Pagir	ze for all d ng File Size	(MB)	
C: [Win 8.1] D: [XP] E: [E] F: [F] Z: [ghafari3]		System n None None None None	nanaged	
ielected drive: ipace available: Custom size: Initial size (MB); Maximum size (MB);	C: [Win 8.1] 31773 MB			
System managed s No paging file	ize		Set	
otal paging file size fo Minimum allowed: Recommended: Currently allocated:	or all drives 16 MB 3583 MB 1941 MB			
	Beem	ОК	Cance	

◄توجه◄

برای تغییر اندازهی Page File بدون مایمایی ممل آن، کافیست گزینهی

<u>Automatically manage paging file size</u> را غیرفعال کنید. سپس بمش Custom size را فعال کنید و

مقادیر را تغییر داده و برروی Set کلیک کنید. سپس به مرملهی ۸ بروید.

۵- گزینهی <u>Automatically manage paging file size</u> را غیرفعال کنید. در مالیکه درایو ویندوز انتفاب شده است، گزینهی <u>No paging file را ا</u>نتفاب کنید. سپس برروی دکمهی <u>Set</u> کلیک کنید.

V	/irtual Mem	ory	×
Automatically mana	ge paging file si	ze for all drives	
Paging file size for eac	h drive	- 51- 61- (MD)	
Drive [volume Label]	Pagin	ng File Size (MB)	
C: [Win 8.1]		System managed	
E [XP]	None		
		None	
Z: [ghafari3]		None	
Selected drive:	C: [Win 8.1]		
Space available:	31773 MB		
O Custom size:			
Initial size (MB):			
Maximum size (MB);			
O System managed s	ize		
No paging file		Set	
Total paging file size f	or all drives		
Minimum allowed:	16 MB		
Recommended:	3583 MB		
Currently allocated:	1941 MB		
currently allocated.	1941100		
		OK Cano	el
ww.Ghafarif	3.com	Can	

۷- در پیام نشان داده شده برروی Yes کلیک کنید.



۷- درایوی که قصد دارید Page File در آن قرار بگیرد را انتفاب کنید. با انتفاب System managed size امازه بدهید تا ویندوز همانند قبل اندازهی پیهایل را تنظیم کند.

◄ توجه ◄

میتوانید با انتفاب <u>Custom size</u> مجم مورد نظرتان را بصورت انتفابی وارد نمایید. اگر این گزینه را انتفاب میکنید، اندازهی پیچفایل را بر اساس مقادیری که در <u>آموزش Page File</u> توضیع دادیم و یا براساس مقادیر پیشنهاد شده توسط ویندوز که در انتهای پنجرهی زیر در مقابل عبارت Recommended مشفص شده است، انتفاب کنید.

سپس برروی Set کلیک کنید.

Virtual Memory ×
Automatically manage paging file size for all drives Paging file size for each drive Drive [Volume Label] Paging File Size (MB)
C: [Win 8.1] None
9 E: [E] None
F: [F] None Z: [ghafari3] None
Selected drive: E: [E] Space available: 90916 MB
O Custom size: Initial size (MB):
10 Maximum size (MB); System managed size No paging file Set
Total paging file size for all drives Minimum allowed: 16 MB Recommended: 3583 MB Currently allocated: 1941 MB
WWW.Ghaffari3.com

۸- همانگونه که مشاهده میکنید اندازهی Page File در مقابل درایو E قرار گرفته است و پس از اعمال تغییرات به این درایو منتقل میشود. برای اعمال تغییرات برروی OKکلیک کنید.

V	'irtual Mer	nory		×
Automatically mana	ge paging file :h drive	size for all o	lrives	
Drive [Volume Label]	Pag	jing File Size	(MB)	
C: [Win 8.1] D: [XP]		None None		
E: [E]		System n	nanaged	
F: [F] Z: [ghafari3]		None		
Selected drive: Space available:	E: [E] 90916 MB			
O Custom size:				
Initial size (MB):				
Maximum size (MB);				
System managed s	ize			
O No paging file		[Set	
Total paging file size f	or all drives			
Minimum allowed: Recommended: Currently allocated:	16 MB 3583 MB 1941 MB			
ww.Ghafiari	12	ок	Cance	I

۹- در پنجرهی Performance Options برروی OK کلیک کنید. سپس در پنجرهی System Properties برروی OK کلیک نمایید.

ৰ توجه ►

در صورت مشاهدهی پیامی مبنی بر ریست ویندوز، برروی Yesکلیک کنید تا ویندوز Restart شده و تغییرات اعمال گردد. هرگونه کپیبرداری از مطالب آموزشی سایت، **فقط** با ذکر منبع و لینک به پست آموزشی مماز است.

سئوالات ودیدگاههای غود را در سایت مطرع نمایید.

لینک کوتاه این مطلب آموزشی
 www.ghafari3.com/kkdk

<u>Ghafari3.com</u> Education & Download Central