



TẢN NHIỆT CPU - TIN HỌC ANH PHÁT

Thông tin liên hệ:

Địa chỉ: Số 114/12 Bùi Đình Túy, P. 12, Q. Bình Thạnh, TP. HCM

Số điện thoại: 090 677 89 65

GG Drive: <https://drive.google.com/drive/folders/1yR5zkZEKj3Q9dDPKTImYIAg3JVcsVOH7>

Website: <https://tinhocanhphat.vn/tan-nhiet-cpu.html>

GG site: <https://sites.google.com/site/tinhocanhphatvn/tan-nhiet-cooling/tan-nhiet-cpu/>

Twitter: <https://twitter.com/i/moments/1052585165992513536>

5 chức năng thông dụng của tản nhiệt CPU

Tản nhiệt CPU là một trong những phụ kiện đóng vai trò rất quan trọng trong việc đảm bảo sự hoạt động ổn định của máy tính. Tuy nhiên, bạn đã thực sự hiểu rõ về phụ kiện này cũng như 5 chức năng thông dụng của tản nhiệt CPU chưa? Nếu chưa thì hãy cùng chúng tôi tìm hiểu qua bài viết này nhé.



Bạn đã biết 5 chức năng thông dụng của tản nhiệt CPU là gì chưa?

1. Tản nhiệt CPU và các loại tản nhiệt phổ biến trên thị trường

- Tản nhiệt CPU là gì?

Khi hoạt động, CPU máy tính sẽ sản sinh ra một lượng **nhật** rất lớn, từ đó có thể xảy ra hai trường hợp, một là nếu nhẹ thì CPU sẽ tự động giảm hiệu năng, hai là trong trường hợp quá nóng có thể gây hư hỏng đến CPU cũng như toàn bộ

máy tính. Và tản nhiệt CPU là một phụ kiện quan trọng có nhiệm vụ giúp kiểm soát lượng nhiệt tỏa ra và **làm mát máy tính**, từ đó giúp máy hoạt động ổn định hơn.

- **Các loại tản nhiệt CPU phổ biến trên thị trường**

Trên thị trường hiện nay có khá nhiều loại tản nhiệt CPU khác nhau, với những đặc tính cũng như ưu điểm và nhược điểm riêng. Tuy nhiên về cơ bản có một số loại cơ phổ biến nhất như:

+ **Tản nhiệt khí**

Là một trong những loại tản nhiệt phổ biến nhất vì giá thành rẻ, cấu tạo khá đơn giản, lắp đặt dễ dàng mà vẫn đảm bảo **hiệu quả** khi sử dụng. Thông thường, loại tản nhiệt này sẽ có 3 bộ phận chính gồm: phần chân đế, khối tản nhiệt và cuối cùng là **quạt**. Tuy nhiên loại tản nhiệt này cũng có một số nhược điểm là hơi ồn nếu sử dụng các loại quạt lớn hay hoạt động với công suất cao, dễ bám nhiều bụi.

+ **Tản nhiệt nước**

Loại tản nhiệt này chủ yếu dành cho những người sử dụng máy tính cường độ cao hay chơi game và làm những chương trình nặng. Nó có ưu điểm Hiệu quả làm mát cao, không ồn, làm đẹp cho máy tính, ít bụi hơn. Tuy nhiên giá thành của dòng tản nhiệt này khá cao, khó vệ sinh hay bảo trì. Do đó, dòng tản nhiệt này kén người dùng hơn so với dòng tản nhiệt khí.



Tản nhiệt nước CPU kén người dùng hơn tản nhiệt khí

+ Vậy nên chọn tản nhiệt như thế nào cho phù hợp?

Tùy vào mức độ cũng như mục đích sử dụng cũng như các dòng máy tính của bạn mà bạn lựa chọn dòng tản nhiệt cho phù hợp. Ví dụ nếu bạn chỉ sử dụng máy tính ở mức độ trung bình thì chỉ cần sử dụng tản nhiệt khí là đủ vì nó không cần đầu tư nhiều, dễ dàng vệ sinh nhưng bù lại sẽ hơi ồn và nhiều bụi bám vào. Còn với tản nhiệt nước thì bạn phải bỏ ra một khoản tiền khá lớn nhưng hiệu quả làm mát tốt hơn lại vừa làm đẹp cho máy tính.

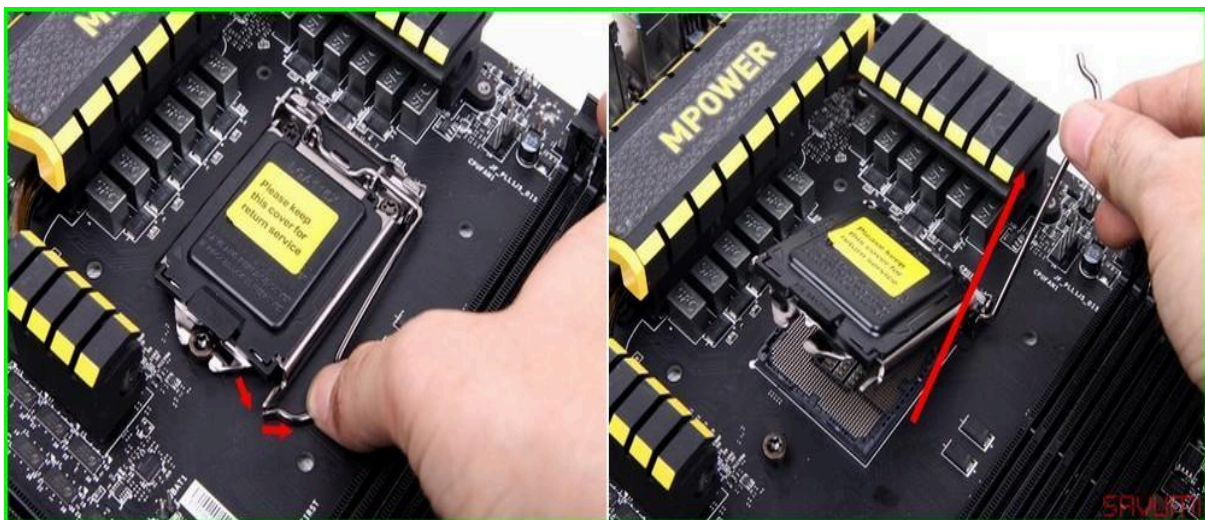
2. 5 chức năng thông dụng của tản nhiệt CPU bạn cần biết

- Tản nhiệt CPU giúp kiểm soát nhiệt độ và làm mát cho máy tính

Khi hoạt động, các bộ phận của máy tính sẽ sản sinh ra lượng nhiệt vô cùng lớn, và lượng nhiệt này nếu không được kiểm soát thì sẽ có thể làm hư hỏng máy tính. Do đó tản nhiệt CPU là linh kiện không thể thiếu để giúp làm mát và kiểm soát nhiệt độ cho máy.

- Giữ độ bền cho CPU

Đối với những linh kiện tỏa ra lượng nhiệt cao khi hoạt động, đặc biệt là CPU thì việc kiểm soát và làm mát sẽ giúp CPU hoạt động tốt hơn và đồng thời tuổi thọ của linh kiện nó cũng được kéo dài.



- Làm đẹp cho máy tính

Tản nhiệt không chỉ là một linh kiện không thể thiếu với chức năng chính là kiểm soát nhiệt độ ra thì nó còn có chức năng làm đẹp cho máy tính. Điều này được những người dùng có niềm đam mê với máy tính rất ưa chuộng. Với

những thiết kế đẹp và gọn mắt cùng với sự kết hợp với các bộ phận khác trong CPU của máy khiến cho người dùng cảm thấy thỏa mãn với sự đam mê cũng như thể hiện được đẳng cấp đối với máy tính của mình.

- **Giảm tiếng ồn cho thiết bị máy tính khi đang hoạt động**

Khi CPU hoạt động sẽ gây ra nhiều tiếng ồn, đặc biệt là khi hoạt động hết công suất thì có thể gây ra những tiếng gầm rú khiến người dùng cảm thấy bức mình. Vì vậy việc sử dụng tản nhiệt cũng là giải pháp nhằm giảm thiểu tiếng ồn khi làm việc cùng máy tính.

- **Giảm thiểu khả năng bám bụi vào máy và giúp vệ sinh dễ dàng hơn**

Thông thường CPU của máy luôn có các khe nhằm thoát nhiệt độ ra bên ngoài, do đó đây cũng là môi trường thuận lợi để các bụi bẩn bám vào máy. Do đó, khi sử dụng tản nhiệt CPU thì nó sẽ giúp ngăn chặn bám bụi và đồng thời việc vệ sinh cũng được thực hiện dễ dàng hơn.

Trên đây là những chia sẻ về tản nhiệt CPU cùng với 5 chức năng thông dụng của tản nhiệt CPU. Hi vọng với những chia sẻ này sẽ giúp bạn hiểu rõ hơn về loại phụ kiện này cũng như có sự lựa chọn tản nhiệt phù hợp nhất với nhu cầu và mục đích sử dụng của mình. Và nếu các bạn vẫn còn bất kì điều gì thắc mắc về tản nhiệt CPU cũng như cách thức lắp đặt, sử dụng thì đừng ngần ngại liên hệ ngay với chúng tôi qua **website:** <https://tinhocanhphat.vn/> để được giải đáp cụ thể hơn nhé.

Các bài viết liên quan :

[tản nhiệt cpu rgb](#)
[tản nhiệt cpu aorus](#)
[tản nhiệt cpu hcm-tin học anh phát](#)
[tản nhiệt cpu hãng nào tốt](#)
[tản nhiệt cpu segotep](#)
[tản nhiệt cpu](#)
[tản nhiệt cpu antec a30](#)
[bộ tản nhiệt cho cpu](#)
[tản nhiệt cpu mua ở đâu](#)
[hoạt động của tản nhiệt cpu](#)
[tản nhiệt cpu có tốt không](#)
[cách sử dụng tản nhiệt cpu](#)
[bằng tản nhiệt cpu nước](#)
[cấu tạo tản nhiệt cpu](#)
[có nên dùng tản nhiệt cpu](#)
[đánh giá tản nhiệt cpu](#)
[phụ kiện tản nhiệt cpu](#)
[linh kiện tản nhiệt cpu](#)
[tản nhiệt cpu rẻ đẹp](#)
[mua tản nhiệt cpu cũ](#)
[hoạt động của tản nhiệt](#)
[cách sử dụng keo tản nhiệt](#)
[top tản nhiệt cpu tốt nhất](#)
[tản nhiệt cpu bằng nitơ lỏng](#)
[tản nhiệt cpu bằng dung dịch](#)
[quat tản nhiệt cpu box intel socket 1150](#)
[quat tản nhiệt cpu bị hỏng](#)
[bộ phận tản nhiệt cho cpu](#)
[có cần tản nhiệt cpu](#)
[quat tản nhiệt cpu pc](#)
[keo tản nhiệt cpu pc](#)
[tản nhiệt cpu nhỏ](#)
[tản nhiệt cpu có cần thiết không](#)
[quat tản nhiệt cpu có tác dụng gì](#)
[giá quạt tản nhiệt cpu](#)
[để tản nhiệt cpu](#)
[cách tháo lắp quạt tản nhiệt cpu](#)
[bán tản nhiệt cpu cũ](#)
[ban tan nhiet cpu](#)
[tản nhiệt cpu giá rẻ](#)
[bộ tản nhiệt cpu](#)
[bán keo tản nhiệt cpu hcm](#)
[mua keo tản nhiệt cpu ở đâu](#)
[mua tản nhiệt cho cpu](#)
[tản nhiệt cpu nước](#)
[tản nhiệt cpu nzxt](#)
[tản nhiệt cpu nào tốt](#)
[keo tản nhiệt cpu cooler master](#)
[keo tản nhiệt cpu arctic mx4](#)

[keo tản nhiệt cpu xin](#)
[tản nhiệt cpu led rgb](#)
[tản nhiệt cpu là gì](#)
[keo tản nhiệt cpu loại tốt](#)
[keo tản nhiệt cpu loại nào tốt](#)
[quat tản nhiệt cpu laptop](#)
[tản nhiệt cpu msi](#)
[tản nhiệt cpu msi core frozr xl](#)
[tản nhiệt cpu máy tính](#)
[mua tản nhiệt cpu](#)
[nên mua tản nhiệt cpu nào](#)
[mua keo tản nhiệt cpu](#)
[mua quạt tản nhiệt cpu](#)
[mua keo tản nhiệt cpu hcm](#)
[tản nhiệt cpu nzxt kraken x31](#)
[keo tản nhiệt cpu](#)
[keo tản nhiệt cpu laptop](#)
[keo tản nhiệt cpu mx4](#)
[quat tản nhiệt cpu intel](#)
[tản nhiệt cpu đẹp](#)
[tản nhiệt cpu đồng](#)
[keo tản nhiệt cpu hcm](#)
[quat tản nhiệt cpu giá rẻ](#)

Các link liên quan :

<http://ow.ly/EZQP50jrxJg#tan-nhiet-cpu-rgb>
<http://ow.ly/9qxf50jrxKc#tan-nhiet-cpu-aorus>
<http://ow.ly/9uHc50jrxKF#tan-nhiet-cpu-hcm-tin-hoc-anh-phat>
<http://ow.ly/iHv150jrxKY#tan-nhiet-cpu-hang-nao-tot>
<http://ow.ly/74yR50jrxLk#tan-nhiet-cpu-segotep>
<http://ow.ly/qhgC50jrxLz#tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/8r0150jrxLK#tan-nhiet-cpu-antec-a30>
<http://ow.ly/bGof50jrxM1#bo-tan-nhiet-cho-cpu>
<http://ow.ly/Tql450jrxMk#tan-nhiet-cpu-mua-o-dau>
<http://ow.ly/40g850jrxMB#hoat-dong-cua-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/ldit50jrxMQ#tan-nhiet-cpu-co-tot-khong>
<http://ow.ly/ngvC50jrxN0#cach-su-dung-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/NiEt50jrxNb#bang-tan-nhiet-cpu-nuoc>
<http://ow.ly/VIF750jrxNm#cau-cao-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/TJ7t50jrxNu#co-nen-dung-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/eUIE50jrxNx#danh-gia-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/8eUZ50jrxND#phu-kien-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/PIlg50jrxNN#linh-kien-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/h4Kq50jrxO0#tan-nhiet-cpu-re-dep>
<http://ow.ly/KjPa50jrxO9#mua-tan-nhiet-cpu-cu>
<http://ow.ly/Dp5550jrxOd#hoat-dong-cua-tan-nhiet>
<http://ow.ly/bVz750jrxOk#cach-su-dung-keo-tan-nhiet>
<http://ow.ly/WGOv50jrxOB#top-tan-nhiet-cpu-tot-nhat>
<http://ow.ly/MsCN50jrxOR#tan-nhiet-cpu-bang-nito-long>
<http://ow.ly/15Oq50jrxP1#tan-nhiet-cpu-bang-dung-dich>
<http://ow.ly/VupF50jrxP5#quat-tan-nhiet-cpu-box-intel-socket-1150>

<http://ow.ly/fZL950jrxP9#quat-tan-nhiet-cpu-bi-hong>
<http://ow.ly/xw6r50jrxPk#bo-phan-tan-nhiet-cho-cpu>
<http://ow.ly/tFM850jrxPv#co-can-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/9rKr50jrxPK#quat-tan-nhiet-cpu-pc>
<http://ow.ly/wvx50jrxPN#keo-tan-nhiet-cpu-pc>
<http://ow.ly/US8w50jrxPT#tan-nhiet-cpu-nho>
<http://ow.ly/on6e50jrxPW#tan-nhiet-cpu-co-can-thiet-khong>
<http://ow.ly/oRe350jrxQ7#quat-tan-nhiet-cpu-co-tac-dung-gi>
<http://ow.ly/X1Lm50jrxQe#gia-quat-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/qyeT50jrxQi#de-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/SZ0S50jrxQn#cach-thao-lap-quat-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/vyRv50jrxQw#ban-tan-nhiet-cpu-cu>
<http://ow.ly/UmpA50jrxQN#ban-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/SfFC50jrxQU#tan-nhiet-cpu-gia-re>
<http://ow.ly/GJKT50jrxQW#bo-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/DwVm50jrxR9#ban-keo-tan-nhiet-cpu-hcm>
<http://ow.ly/tlLt50jrxRI#mua-keo-tan-nhiet-cpu-o-dau>
<http://ow.ly/IBYL50jrxRC#mua-tan-nhiet-cho-cpu>
<http://ow.ly/myhU50jrxRF#tan-nhiet-cpu-nuoc>
<http://ow.ly/wWZo50jrxRK#tan-nhiet-cpu-nzxt>
<http://ow.ly/px0w50jrxRN#tan-nhiet-cpu-nao-tot>
<http://ow.ly/Gq1750jrxRQ#keo-tan-nhiet-cpu-cooler-master>
<http://ow.ly/gKdy50jrxRW#keo-tan-nhiet-cpu-arctic-mx4>
<http://ow.ly/G2By50jrxRZ#keo-tan-nhiet-cpu-xin>
<http://ow.ly/lxqj50jrxS7#tan-nhiet-cpu-led-rgb>
<http://ow.ly/Zeai50jrxSe#tan-nhiet-cpu-la-gi>
<http://ow.ly/flO450jrxSk#keo-tan-nhiet-cpu-loai-tot>
<http://ow.ly/iaeT50jrxSm#keo-tan-nhiet-cpu-loai-nao-tot>
<http://ow.ly/FrPg50jrxSz#quat-tan-nhiet-cpu-laptop>
<http://ow.ly/ZsSF50jrxSE#tan-nhiet-cpu-msi>
<http://ow.ly/MVIX50jrxSJ#tan-nhiet-cpu-msi-core-froze-xl>
<http://ow.ly/Wuco50jrxSM#tan-nhiet-cpu-may-tinh>
<http://ow.ly/wu7V50jrxSS#mua-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/8MT750jrxSZ#nen-mua-tan-nhiet-cpu-nao>
<http://ow.ly/tX3Q50jrxT8#mua-keo-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/Zpb050jrxTf#mua-quat-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/xk6l50jrxTn#mua-keo-tan-nhiet-cpu-hcm>
<http://ow.ly/79ng50jrxTr#tan-nhiet-cpu-nzxt-kraken-x31>
<http://ow.ly/k1aD50jrxTw#keo-tan-nhiet-cpu>
<http://ow.ly/xdBi50jrxTD#keo-tan-nhiet-cpu-laptop>
<http://ow.ly/ZqzG50jrxTO#keo-tan-nhiet-cpu-mx4>
<http://ow.ly/VsGs50jrxTX#quat-tan-nhiet-cpu-intel>
<http://ow.ly/3NrQ50jrxTY#tan-nhiet-cpu-dep>
<http://ow.ly/rBF250jrxU2#tan-nhiet-cpu-dong>
<http://ow.ly/HGi050jrxU5#keo-tan-nhiet-cpu-hcm>
<http://ow.ly/8lql50jrxUf#quat-tan-nhiet-cpu-gia-re>

Mời các bạn xem qua các ảnh sau:







