



Độ ẩm không phù hợp có thể gây ra nhiều vấn đề nghiêm trọng cho máy ảnh, từ việc làm hỏng các bộ phận điện tử đến việc gây mốc ống kính. Để đảm bảo máy ảnh luôn hoạt động tốt, việc xác định Độ ẩm cho máy ảnh khi bảo quản là điều vô cùng quan trọng. Vậy con số lý tưởng này là bao nhiêu?

<https://bigmart.com.vn/tin-tuc/466/do-am-cho-may-anh.html>

## II. Độ ẩm cao/ độ ẩm thấp ảnh hưởng đến máy ảnh như thế nào?

Độ ẩm cao hay độ ẩm thấp đều gây ra tác động tiêu cực đến máy ảnh. Dưới đây là những ảnh hưởng cụ thể khi không kiểm soát độ ẩm cho máy ảnh ở mức an toàn.

### 2. Ảnh hưởng của độ ẩm thấp đến máy ảnh, ống kính

Độ ẩm quá thấp (dưới 30%) có thể làm khô các bộ phận nhựa và da của máy ảnh, khiến chúng trở nên giòn và dễ nứt vỡ. Nó cũng có thể ảnh hưởng đến độ bôi trơn của các bộ phận chuyển động, dẫn đến kẹt cứng và trục trặc.

**Thân máy:** Độ ẩm thấp khiến cho các khớp bôi trơn trên máy ảnh bị khô. Điều này có thể dẫn đến kẹt cứng, trục trặc các bộ phận cơ học, ảnh hưởng đến hoạt động của máy ảnh.



**Ống kính:** Độ ẩm quá thấp có thể làm khô gioăng cao su, khiến ống kính bị hở khí. Ngoài ra, không khí khô còn làm tăng lượng bụi trong không khí, dễ bám vào ống kính và cảm biến.  
**Cảm biến ảnh:** Độ ẩm quá thấp có thể làm tăng nguy cơ tĩnh điện, dẫn đến hỏng cảm biến.  
Để đảm bảo máy ảnh được bảo quản ở mức độ ẩm lý tưởng, tủ chống ẩm hoặc máy hút ẩm chính là phương pháp tối ưu nhất. Hai thiết bị này có khả năng kiểm soát độ ẩm trong phạm vi an toàn, giúp bảo vệ máy ảnh khỏi những tác hại do độ ẩm gây ra. Ngoài ra bạn cũng có thể sử dụng một số cách đơn giản hơn theo gợi ý ở phần tiếp theo

### III. Tổng hợp những phương pháp kiểm soát độ ẩm cho máy ảnh hiệu quả nhất

#### 1. Ứng dụng máy hút ẩm để kiểm soát độ ẩm

Máy hút ẩm không khí là thiết bị chuyên dụng được thiết kế để kiểm soát độ ẩm trong không khí. Hoạt động dựa trên nguyên lý ngưng tụ hơi nước. Thiết bị này giúp duy trì mức độ ẩm ổn định và thích hợp, tạo ra không gian khô ráo, thoáng mát. Đây là giải pháp hiệu quả để bảo vệ các thiết bị nhạy cảm như máy ảnh khỏi tác hại của độ ẩm cao.



<https://bigmart.com.vn/thiet-bi-xu-ly-am/may-hut-am>

SIÊU THỊ ĐIỆN TỬ BIGMART

Địa chỉ 1 : 88B Đường số 51, Phường 14, Quận Gò Vấp, TP.HCM

Địa chỉ 2 :105, Louis 7, KĐT Louis City Hoàng Mai, Hoàng Văn Thụ, Hoàng Mai, Hà Nội

ĐT: (024 - 028) 73 00 99 73

Hotline: 0933.93.93.67 | 0965.600.737

Email: [info@bigmart.com.vn](mailto:info@bigmart.com.vn)

Website: <https://bigmart.com.vn>

Business: <https://xedaybigmart.business.site>

Facebook: <https://www.facebook.com/Bigmart.com.vn>

Maps: <https://goo.gl/maps/v3JE4aqBZW7USaS67>

Social:

[https://wakelet.com/wake/-1ko7\\_CuypIHmOXIWNgEV](https://wakelet.com/wake/-1ko7_CuypIHmOXIWNgEV)

<https://www.scoop.it/topic/thach-trang/p/4155386436/2024/07/20/o-am-bao-quan-cho-may-anh-bao-nhieu-la-ly-tuong-nhat>

<https://gab.com/thachtrang/posts/112816514040421240>

<https://www.minds.com/newsfeed/1661227035877445646>

Article:

<https://telegra.ph/Ki%E1%BB%83m-so%C3%A1t-%C4%91%E1%BB%99-%E1%BA%A9m-cho-m%C3%A1y-h%C3%BAt-%E1%BA%A9m-07-20>

<https://thachtrang.hashnode.dev/phuong-phap-dieu-chinh-do-am-cho-may-anh>

<https://thachtrangtr.blogspot.com/2024/07/mot-so-luu-y-khi-uy-tri-o-am-cho-may-anh.html>