

CÔNG TY CỔ PHẦN TIẾN BỘ QUỐC TẾ



Hướng dẫn sử dụng

Activ View

MỤC LỤC

THÔNG TIN BẢN QUYỀN	1
HƯỚNG DẪN AN TOÀN	2
NỘI DUNG ĐÓNG GÓI	5
TỔNG QUAN SẢN PHẨM	6
1. Chức năng hoạt động	7
2. Khoảng cách khuyến nghị	7
3. Sử dụng không đúng cách	7
CÀI ĐẶT VÀ KẾT NỐI	8
1. Sơ đồ hệ thống	8
2. Kết nối với máy tính	8
3. Kết nối đến bảng tương tác của Promethean	8
4. Gắn AV122	9
5. Cài đặt phần mềm ứng dụng	9
A. Yêu cầu hệ thống	9
B. Cài đặt với Windows XP/Vista	9
C. Cài đặt với MAC	11
BẮT ĐẦU SỬ DỤNG	14
TRÌNH ĐƠN CHỨC NĂNG	16
1. Chức năng trình đơn chính	16
2. Công cụ chú giải	17
3. Cài đặt máy ảnh	18
4. Tùy chọn	18

5. Định thời gian	19
<u>MÔ TẢ CHỨC NĂNG CHÍNH</u>	<u>21</u>
<u>KẾT NỐI VỚI KÍNH HIỂN VI</u>	<u>29</u>
<u>SỰ CỐ THƯỜNG GẶP</u>	<u>30</u>

THÔNG TIN BẢN QUYỀN

Bản quyền © thuộc về Công ty TNHH Promethean.

Promethean là một nhãn hiệu hàng hoá hiện đang được đăng ký của Công ty TNHH Promethean.

Sao chép, tái sản xuất hoặc truyền tải hướng dẫn sử dụng này là không được phép nếu không có giấy phép là được cung cấp bởi Công ty TNHH Promethean trừ khi sao chép hướng dẫn sử dụng này là dành cho mục đích sao lưu sau khi mua sản phẩm này.

Để tiếp tục cải thiện sản phẩm, Công ty TNHH Promethean bảo lưu quyền thay đổi thông số kỹ thuật sản phẩm mà không cần thông báo trước. Các thông tin trong hướng dẫn sử dụng này có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.

Hướng dẫn sử dụng giải thích, mô tả đầy đủ sản phẩm này và khuyến nghị nên được sử dụng, hướng dẫn sử dụng này có thể tham khảo tên các sản phẩm hoặc các công ty khác, tuy nhiên không có ý định xâm phạm.

Từ chối bảo đảm: Công ty TNHH Promethean là không chịu trách nhiệm đối với bất kỳ công nghệ, lỗi biên tập có thể hoặc thiếu sót, cũng không phải chịu trách nhiệm về bất kỳ thiệt hại ngẫu nhiên hoặc có liên quan phát sinh từ việc cung cấp tập hướng dẫn sử dụng, sử dụng hoặc vận hành sản phẩm này

HƯỚNG DẪN AN TOÀN

Luôn luôn làm theo các hướng dẫn an toàn khi thiết lập và sử dụng các trình bày trực quan:

1. Không đặt máy chiếu vật thể ở vị trí nghiêng.
2. Không đặt máy chiếu vật thể trên một xe đẩy không ổn định, đứng hoặc bản.
3. Không sử dụng máy chiếu vật thể gần nơi ẩm ướt hoặc nguồn nhiệt.
4. Sử dụng thiết bị như được khuyến nghị.
5. Sử dụng nguồn điện được ghi trên máy chiếu vật thể. Nếu bạn không chắc chắn về nguồn điện có sẵn, nên tham khảo ý kiến đại lý hoặc công ty điện lực địa phương để được tư vấn.
6. Đặt máy chiếu vật thể trên một nơi mà nó có thể được cầm dễ dàng.
7. Luôn luôn đề phòng sau khi sử dụng ổ cắm. Nếu không làm như vậy có thể gây ra tia lửa hoặc cháy.
 - Đảm bảo rằng phích cắm không quá bụi bặm cắm nó vào một ổ cắm.
 - Đảm bảo rằng phích cắm được cắm vào ổ cắm an toàn.
8. Không để ổ cắm tường bị quá tải, việc mở rộng ổ cắm tường bằng các ổ cắm nhiều ổ có thể gây hỏa hoạn hoặc điện giật.
9. Không đặt máy chiếu vật thể nơi dây có thể được đi lên trên vì điều này có thể dẫn đến bị mòn hoặc hư hỏng dây dẫn hoặc phích cắm.

10. Rút phích cắm của máy từ ổ cắm điện trước khi làm sạch. Sử dụng một miếng vải ẩm để làm sạch. Không sử dụng chất tẩy rửa dạng lỏng hoặc khí dung.

11. Không chặn các khe hở và trong trường hợp máy chiếu. Khe hở chính là hệ thống thông gió và nếu chặn lại thì máy chiếu vật thể sẽ bị quá nóng. Không đặt máy chiếu vật thể trên một bề mặt mềm mại như ghế sofa, thảm hay loại khác hoặc trong một khu vực quá kín trừ khi được gió thích hợp.





12. Không chặn các khe hở khi máy đang hoạt động. Không bao giờ được để bất kỳ loại chất lỏng nào tràn vào máy chiếu vật thể.

13. Ngoại trừ như hướng dẫn cụ thể trong Hướng dẫn sử dụng này, không nên cố gắng để vận hành sản phẩm này bằng cách khác. Mở hoặc tháo nắp có thể đặt bạn vào nguy hiểm điện giật và các mối nguy hiểm khác. Tham khảo tất cả các vấn đề liên quan đến việc bảo hành sản phẩm.

14. Rút phích cắm của máy chiếu vật thể khi có giông bão hoặc nếu nó không được sử dụng trong thời gian dài, không đặt máy hoặc điều khiển từ xa trên thiết bị phát nhiệt hoặc các vật nóng như một chiếc xe hơi và vv

15. Rút phích cắm của máy chiếu vật thể từ ổ cắm trên tường và gọi cho nhân viên bảo hành khi các tình huống sau đây xảy ra:

- Nếu cáp điện hoặc phích cắm bị hư hỏng hoặc trầy xước.
- Nếu chất lỏng tràn vào hoặc máy chiếu vật thể bị mưa hắt.
- Đề phòng an toàn

	Cảnh báo Nguy cơ bị điện giật		
<p>Chú ý: Để giảm nguy cơ bị điện giật. Không tháo vỏ máy (hoặc nắp sau). Không có chức năng nào cần đến việc tháo ra khi sử dụng. Xin tham khảo thêm thông tin từ bộ phận bảo hành.</p>			
	<p>Biểu tượng này chỉ ra rằng thiết bị này có thể có điện áp nguy hiểm và có thể gây ra điện giật.</p>		<p>Biểu tượng này chỉ ra rằng có những hướng dẫn sử dụng và bảo dưỡng quan trọng trong sổ tay hướng dẫn sử dụng của người dùng với thiết bị này.</p>

Cảnh báo: Để giảm nguy cơ hỏa hoạn hoặc điện giật, không để thiết bị này tiếp xúc với mưa hoặc ẩm ướt.

■ FCC Cảnh báo

Thiết bị này đã được kiểm tra và tuân thủ các giới hạn đối với cấp A hoặc B thiết bị kỹ thuật số, theo Phần 15 của Quy định FCC. Các giới hạn này được thiết kế để cung cấp bảo vệ hợp lý trước nhiều có hại khi lắp đặt trong nhà.

■ EN55022 (CE bức xạ) Cảnh báo

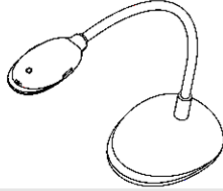
Sản phẩm này được thiết kế để sử dụng trong một môi trường thương mại, công nghiệp, hoặc giáo dục. Nó không được thiết kế với ý định dùng trong dân dụng.

Đây là một sản phẩm cấp A. Trong một số trường hợp có thể gây nhiễu sóng vô tuyến, trong trường hợp này, người dùng có thể được yêu cầu để có biện pháp thích hợp. Việc sử dụng điển hình là trong phòng hội nghị, phòng hoặc thính phòng họp.

NỘI DUNG ĐÓNG GÓI

Trước tiên bạn hãy kiểm tra xem các phụ kiện phần cứng sau đã đầy đủ chưa. Nếu bạn phát hiện còn thiếu phụ kiện, xin vui lòng liên hệ với nhà phân phối

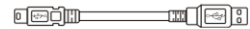
AV122



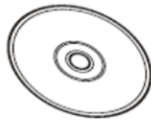
Hướng dẫn sử dụng



Cáp USB



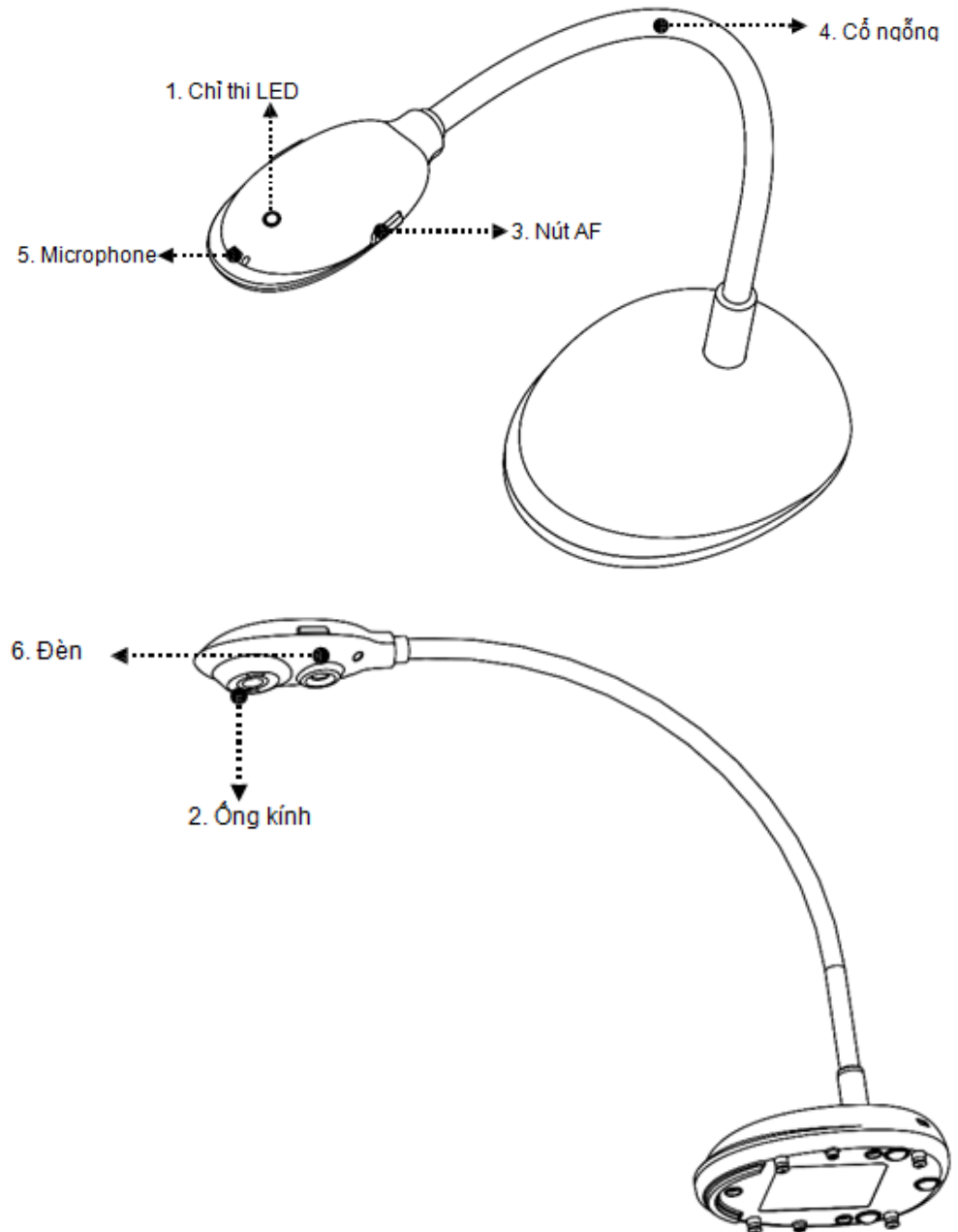
CD



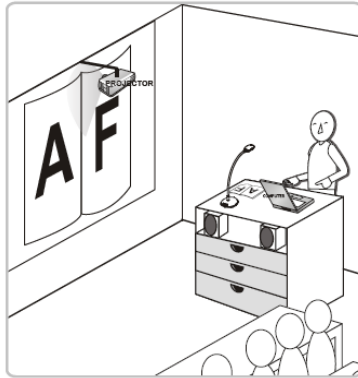
Bộ chuyển đổi kính hiển vi



TỔNG QUAN SẢN PHẨM

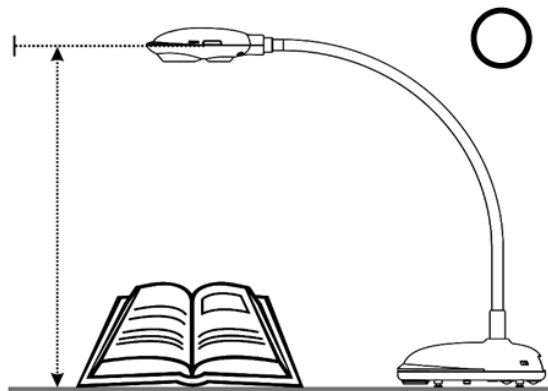


1. Chức năng hoạt động

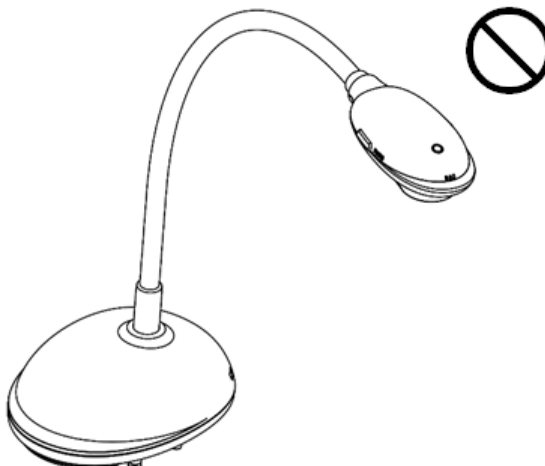


2. Khoảng cách khuyến nghị

Khoảng cách giữa máy chiếu vật thể và vật cần chiếu lên được khuyến nghị là 310 mm.

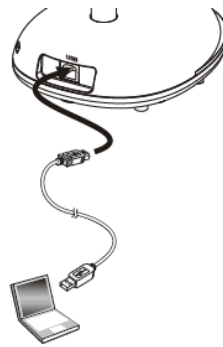


3. Sử dụng không đúng cách



CÀI ĐẶT VÀ KẾT NỐI

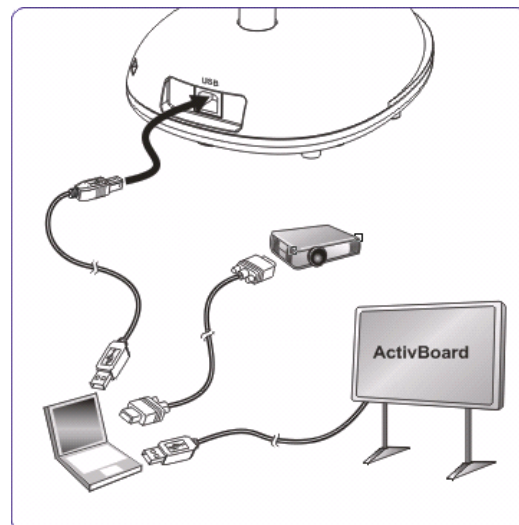
1. Sơ đồ hệ thống



2. Kết nối với máy tính

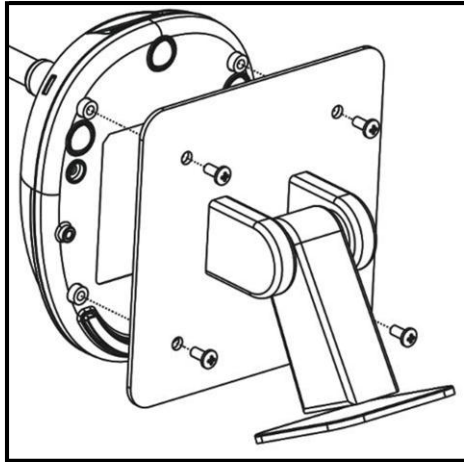
Được hiển thị như hình trên.

3. Kết nối đến bảng tương tác của Promethean



4. Gắn AV122

1. Xin vui lòng mua các cơ sở lắp đặt tiêu chuẩn VESA.
2. Vui lòng sử dụng ốc vít thích hợp: trục vít chiều dài = 5 mm + cơ sở độ dày (H1); M4 vít (P = 0,7)



- VESA tia sần 75 * 75mm
- VESA cơ sở độ dày (H1)
- Vít chiều dài = 5 mm + cơ sở độ dày (H1)
- Vít M4 (P = 0,7)

5. Cài đặt phần mềm ứng dụng

Sau khi cài đặt phần mềm hình ảnh Promethean, bạn có thể sử dụng các chức năng sau:

- Kiểm soát AV122.
- Chụp và ghi hình.
- Chú thích hình ảnh, làm nổi bật các chi tiết quan trọng và lưu giữ.
- Hỗ trợ các chức năng toàn màn hình.

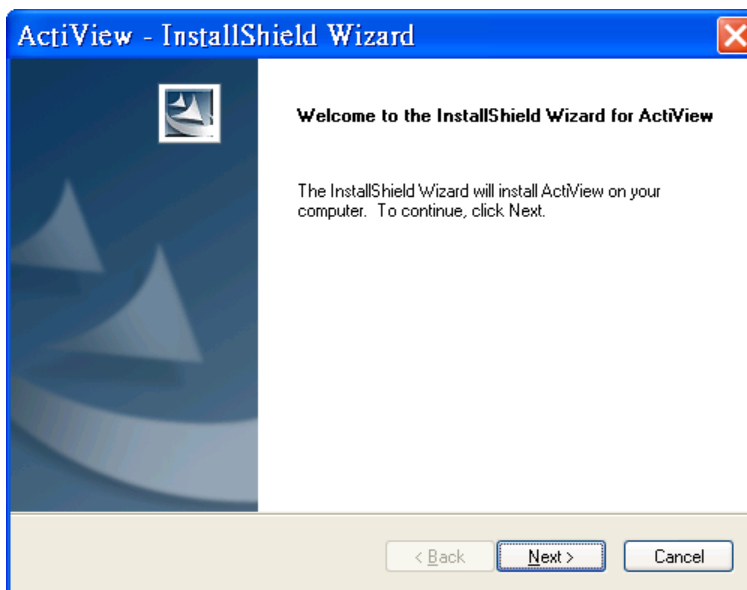
A. Yêu cầu hệ thống

Windows XP	Windows Vista / Windows 7	MAC OS X 10.4 / 10.5 / 10.6 (32-bits Kernel) / 10.7 (64-bits Kernel)
<ul style="list-style-type: none"> ● CPU: P4 1.8 GHz and cao hơn ● Memory: 512MB ● Support Direct x9 ● Resolution: 1024x768 ● 100MB Min Disc Space ● Windows XP SP2 and above 	<ul style="list-style-type: none"> ● Min CPU: P4 2.8 GHz ● Min Memory: 1GB (32-bits)/2GB(64-bits) ● Direct X 9 Compatible ● Min Resolution: 1024x768 ● 100MB Min Disc Space 	<ul style="list-style-type: none"> ● Min CPU: PowerPC G4 866MHz or Intel Pentium® 1.83GHz Intel Core 2 Duor ● Min Memory: 512MB ● Min resolution 1024x768 ● 24-bit color display monitor ● 100MB Min Disc Space ● Min QuickTime 7.4.5

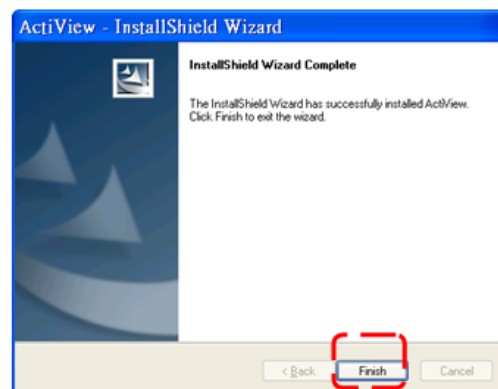
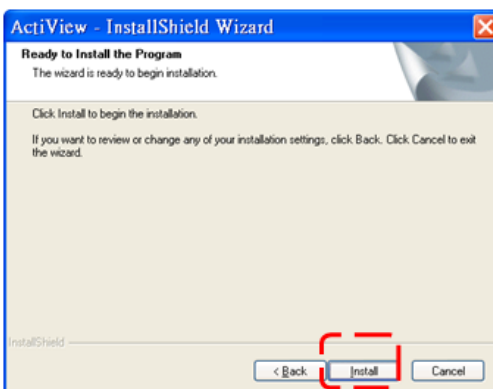
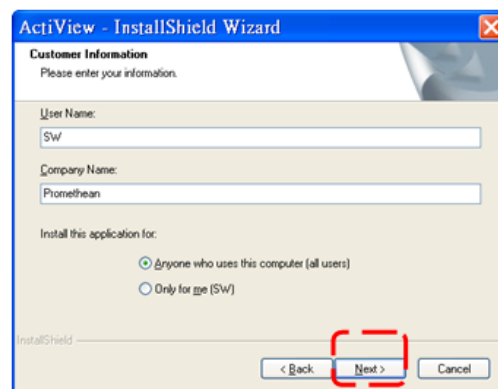
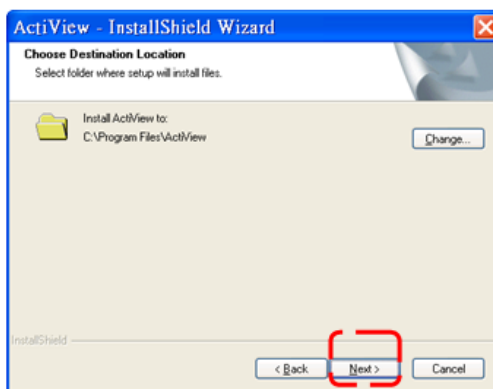
B. Cài đặt với Windows XP/Vista

1. Đưa đĩa CD phần mềm vào máy tính của bạn.

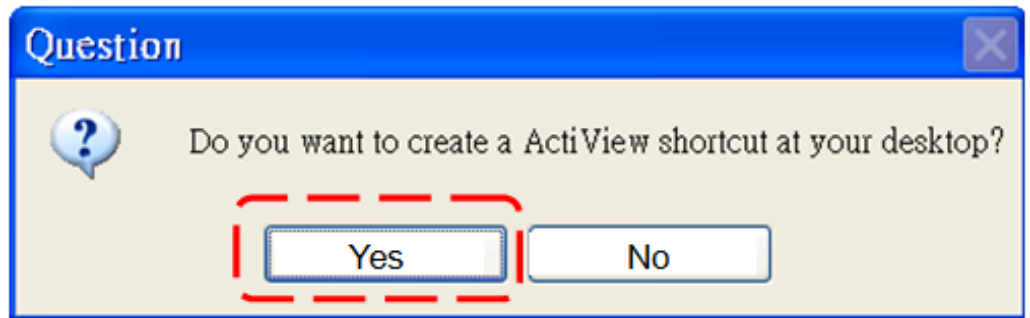
2. Màn hình cài đặt sẽ tự động được hiển thị. Vui lòng chọn **[ActiView Install]** để bắt đầu cài đặt.



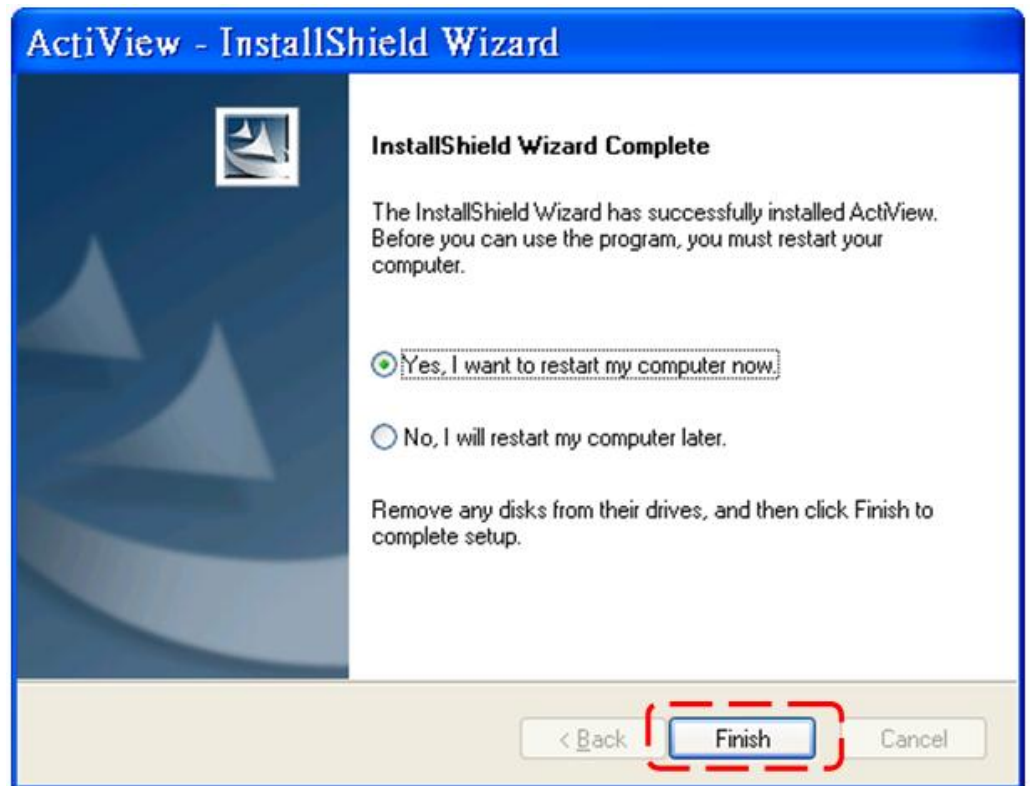
3. Chương trình cài đặt sẽ hướng dẫn bạn qua tiến trình. Hãy làm theo các hướng dẫn trên màn hình và nhấn **[Next]** cho bước tiếp theo.



4. Chọn **[Yes]** để tạo ra ActiView™ shortcut trên desktop của bạn.

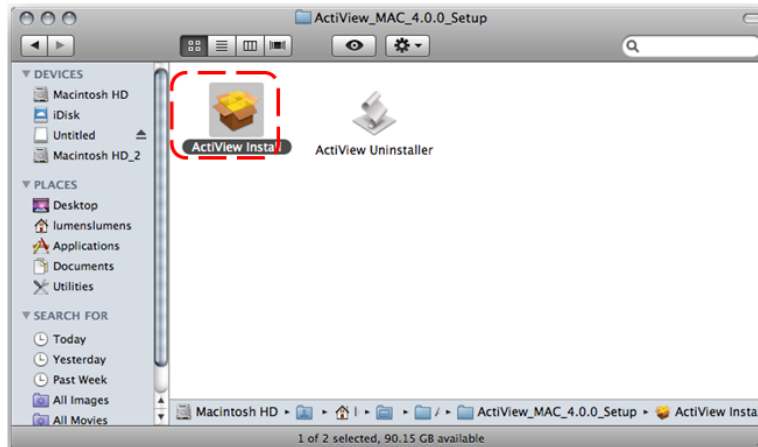


5. Xin bấm vào nút **[Finish]** sau đó khởi

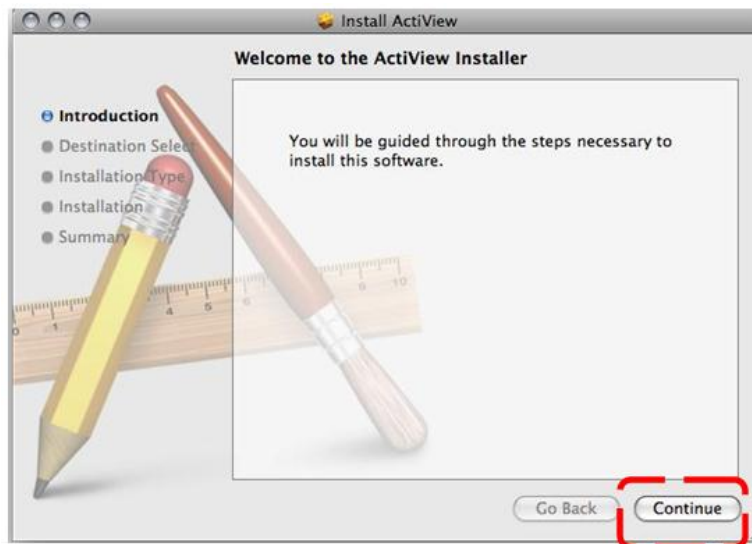


C. Cài đặt với MAC

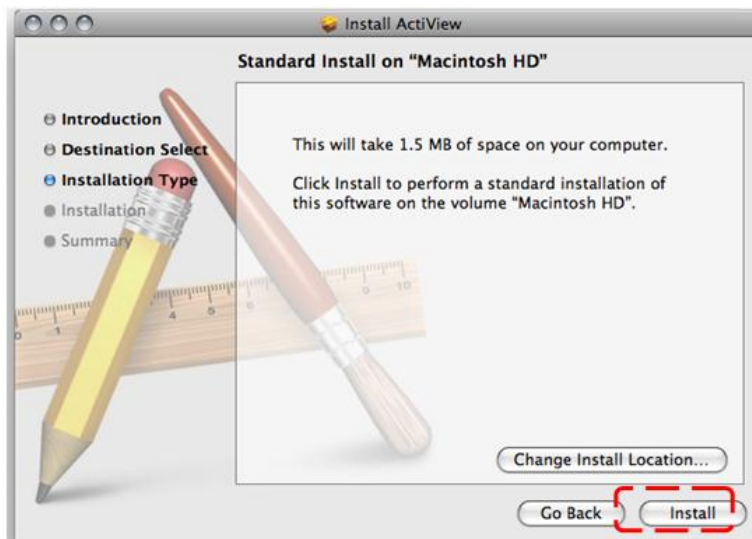
1. Đưa đĩa CD phần mềm vào máy tính của bạn.
2. Nhấn vào biểu tượng CD khi xuất hiện.
3. Vào thư mục MAC. Chọn **[ActiView Install]** để bắt đầu trình hướng dẫn cài đặt và làm theo các hướng dẫn trên màn hình thông qua quá trình cài đặt.



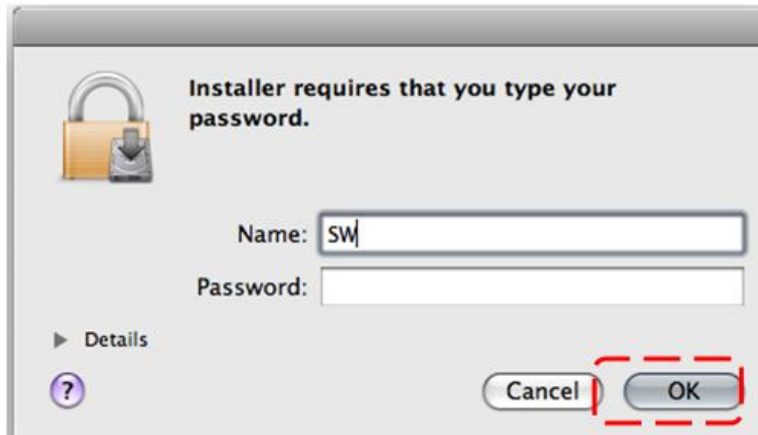
4. Nhấn vào **[Continue]** để tiếp tục



5. Nhấn vào **[Install]** để tiếp tục



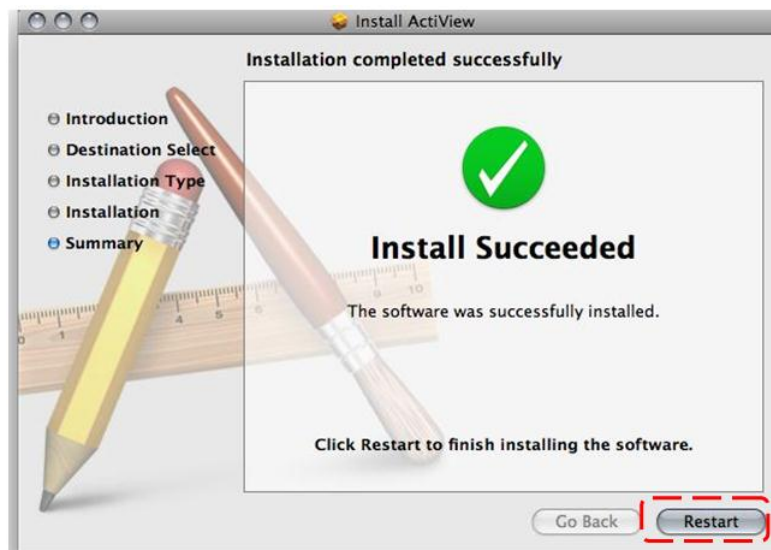
6. Nhập tên và mật khẩu của bạn, sau đó nhấn [OK]



7. Nhấn [Continue Installation] để tiếp tục

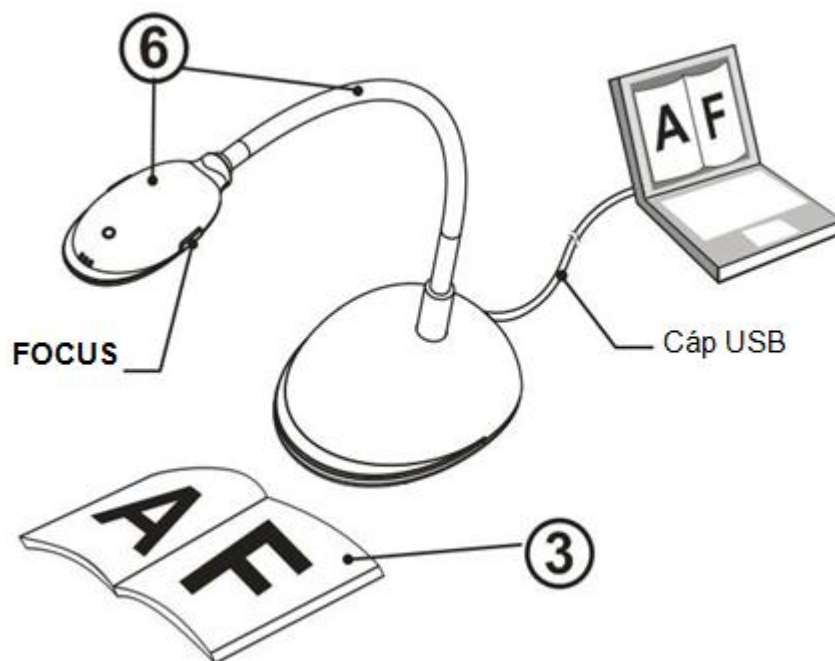



8. Nhấn [Restart] để kết thúc quá trình cài đặt phần mềm

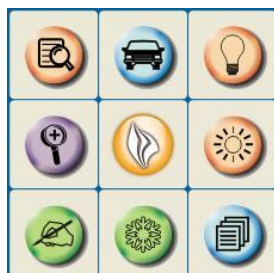



BẮT ĐẦU SỬ DỤNG

NOTE Đảm bảo rằng các cáp USB được kết nối và phần mềm ActiView™ được cài đặt lần đầu tiên. Tham khảo Chương 4 Cài đặt và kết nối.




1. Nhấn đúp chuột vào biểu tượng  để bắt đầu phần mềm ActiView™.
2. Di chuyển chuột đến biểu tượng  để hiển thị menu chức năng chính.



3. Đặt một đối tượng được hiển thị dưới camera.
4. Nhấn [PREVIEW]  để hiển thị trang cài đặt **POWER Frequency**, và sau đó làm theo các hướng dẫn trên màn hình để cài đặt. Các video trực tiếp sẽ có sẵn sau khi cài đặt hoàn tất. (*Thiết lập này chỉ có khi là cần thiết bạn đang sử dụng cho lần đầu tiên.)

NOTE Bạn nên có thông tin về điện áp/tần số của địa phương trước khi thiết lập **POWER Frequency**. Ví dụ, 60Hz được áp dụng đối với nước Mỹ, Đài Loan, Nhật Bản, vv; 50Hz được áp dụng đối với châu Âu hoặc các khu vực khác.

5. Nhấn vào nút  để tối ưu hóa hình ảnh. Bạn đã sẵn sàng để dạy/trình bày.
6. Điều chỉnh cổ ngỗng khi cần thiết và nhấn vào nút [FOCUS].
Mỗi lần đầu ống kính được di chuyển, nhấn nút [FOCUS] để máy căn chỉnh lại độ nét.

TRÌNH ĐƠN CHỨC NĂNG

1. Chức năng trình đơn chính



	Bật/tắt nguồn		Bật/tắt đèn
	Tối ưu hóa hình ảnh		Xem trước hình ảnh
	Thiết lập các định dạng ghi âm		Độ sáng
	Bắt đầu trình đơn chức năng chính, và nhập vào nút bên phải để hiển thị các thông tin về phần mềm		Điều chỉnh kích thước hình ảnh
	Điều chỉnh tapf trung hình ảnh...		Trình đơn chức năng nâng cao
	Đóng băng hình ảnh hiện tại		Công cụ chú thích
	Đóng phần mềm		Hẹn giờ
	Ghi lại hình ảnh hiện tại		Chụp ảnh


2. Công cụ chú giải



Biểu tượng	Mô tả chức năng
	Công cụ con trỏ
	Công cụ Laser
	Chèn văn bản
	Vẽ đường thẳng
	Vẽ hình tròn hoặc elip
	Vẽ hình vuông hoặc chữ nhật
	Công cụ vẽ tay tự do
	Công cụ tẩy, xóa
	Xóa tất cả
	Chọn màu nét vẽ
	Chọn độ dày nét vẽ

3. Cài đặt máy ảnh

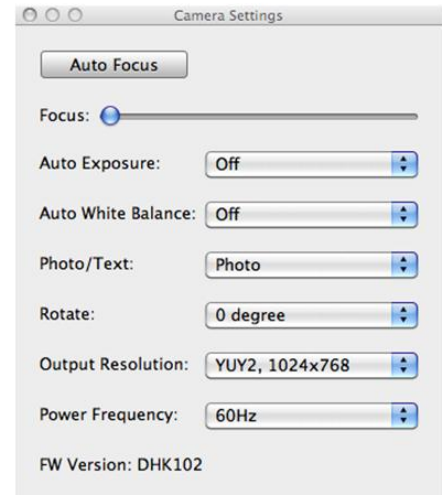
Kiểm soát các hình ảnh trực tiếp thông qua giao diện **Camera Settings**.

Nhấn vào đây  để mở giao diện Cài đặt máy ảnh.

Người dùng Windows




Người dùng MAC



1. Auto Focus Tự động điều chỉnh tiêu cự trên một đối tượng.
2. Focus Điều chỉnh tiêu cự bằng tay trên một đối tượng.
3. Auto Exposure Bật/tắt tự động phơi sáng.
4. Auto White Balance Bật/tắt tự động cân bằng trắng.
5. Rotate Xoay hình ảnh 0/180 độ.
6. Output resolution Thiết lập độ phân giải đầu ra.
7. Power frequency Tần số điện có thể thay đổi với các nước. Hãy kiểm tra trước khi sử dụng.

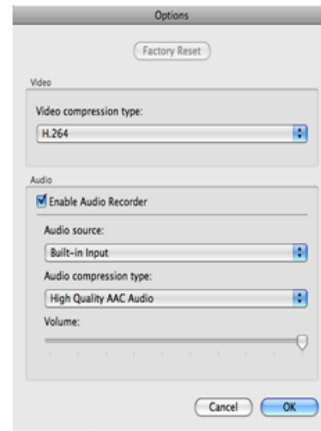
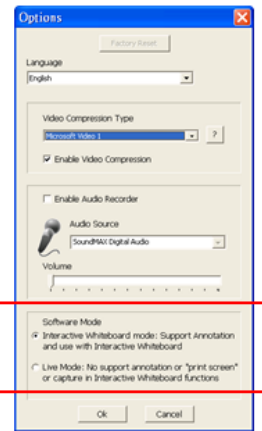
NOTE Trong hầu hết các nơi trên thế giới là 50 Hz, mặc dù trong Mỹ thì thường là 60 Hz

4. Tùy chọn

Nhấn vào  để mở Options Menu.

Người dùng Windows

Người dùng MAC




1. Language : Thiết lập ngôn ngữ.
2. Factory Reset Thiết lập lại kích hoạt các thiết lập lại nhà máy.
3. Video Compress Codec Format Thiết lập định dạng video.

NOTE **Bạn cần phải kích hoạt [Enable Video Compress] trước khi cài đặt**

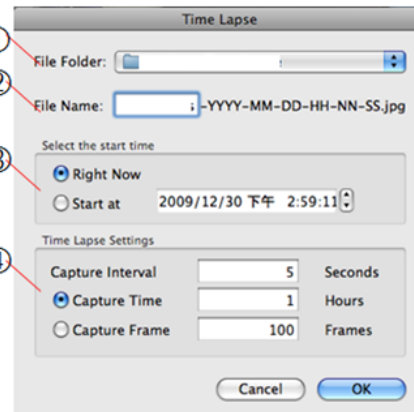
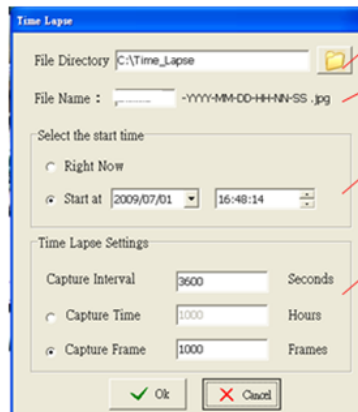
4. Enable Audio Recorder: Kích hoạt các thiết bị ghi âm và thiết lập nguồn âm thanh.
5. Software mode : Chọn chế độ máy chiếu vật thể / chế độ bảng trắng tương tác

5. Định thời gian

Nhấn vào  để mở Time Lapse Menu.

Người dùng Windows


Người dùng MAC



1. Chọn thư mục tập tin để thay đổi mặc định.
2. Chỉ định một tên tập tin.
3. Thiết lập thời gian bắt đầu.
4. Chụp ảnh ở một khoảng thời gian định trước.

MÔ TẢ CHỨC NĂNG CHÍNH

Tôi muốn hiển thị một hình ảnh sống

Nhấn vào  để hiển thị một hình ảnh sống.

Tôi muốn tối ưu hóa hình ảnh

Nhấn vào .

Tôi muốn sử dụng công cụ căn nét tự động

Nhấn vào nút AF trên đầu máy ảnh của đơn vị chính.

Tôi muốn điều chỉnh độ sáng


Nhấn vào  để hiển thị di chuyển sáng.

Di chuyển lên trên để tăng độ sáng, hoặc xuống để giảm độ sáng.

Tôi muốn bật / tắt đèn

Nhấn vào  để bật / tắt đèn.


Tôi muốn phóng to / thu nhỏ

Nhấn vào  để hiển thị hình ảnh thanh cuộn.

Di chuyển lên / xuống để phóng to / giảm hình ảnh.


Tôi muốn chụp ảnh


Nhấn vào  để hiển thị menu tiên tiến.

Nhấn vào  để chụp và lưu hình ảnh.

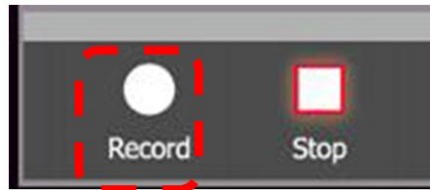
Tôi muốn ghi lại video

1. Nhấn vào  để hiển thị trình đơn nâng cao.

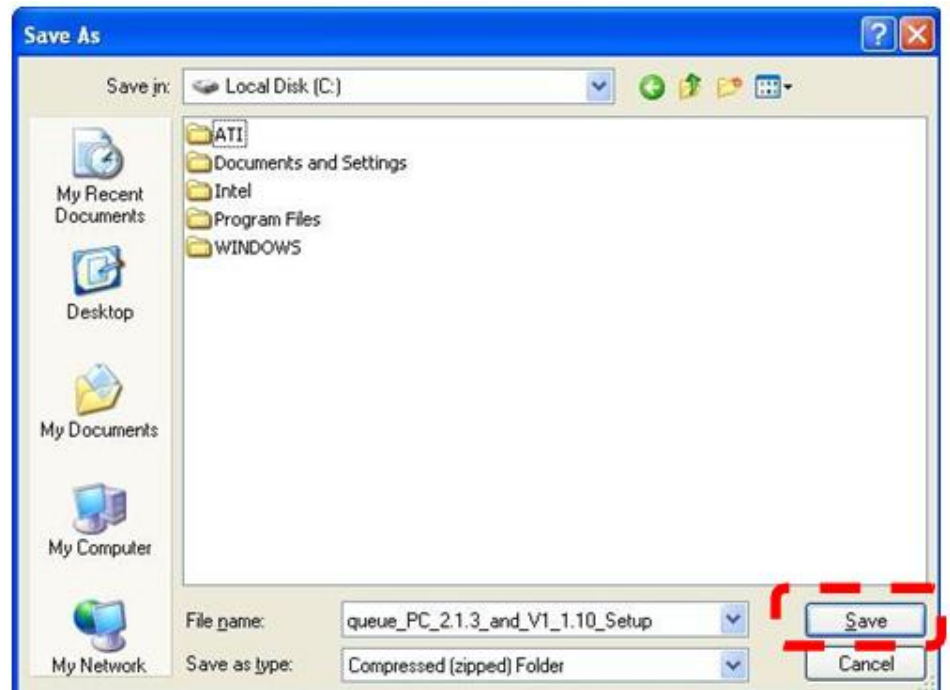
2. Nhấn vào  để bắt đầu các công cụ ghi âm.

Nhấn vào  để thay đổi cài đặt bao gồm cả định dạng ghi âm và âm thanh.

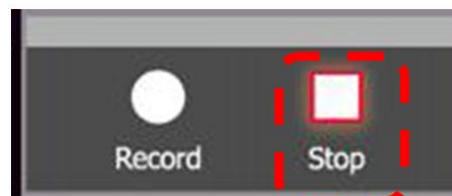
3. Nhấn vào [Record] để hiển thị cửa sổ ghi "Save".




4. Sau khi nhập tên tập tin, bấm [Save] để bắt đầu ghi âm





5. Nhấn [Stop] để dừng ghi âm.

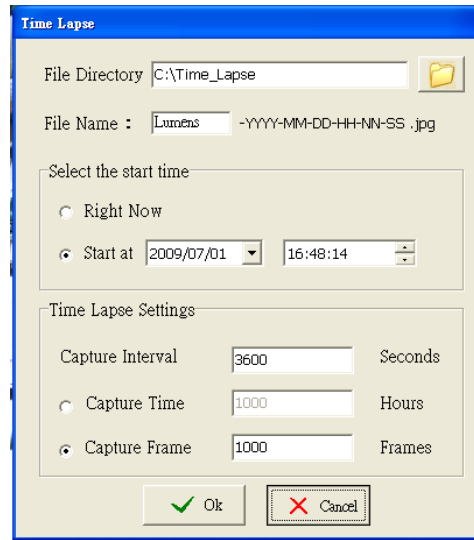


6. Nhấn vào  để đóng công cụ ghi âm.

Tôi muốn thiết lập bộ đếm thời gian.


1. Nhấn vào  để hiển thị trình đơn nâng cao.

2. Nhấn vào  để hiển thị "Thời gian trôi đi" của số.
- A. Thiết lập thư mục tập tin.
 - B. Thiết lập tên tập tin
 - C. Thiết lập thời gian bắt đầu.
 - D. Thiết lập thời gian trôi đi.




3. Nhấn vào **[OK]** để thoát ra và bộ đếm thời gian có hiệu lực.

Tôi muốn đóng băng hình ảnh


Nhấn vào  để đóng băng các hình ảnh hiện trên màn hình.

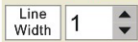
Tôi muốn chú thích các hình ảnh

1. Nhấn vào  để hiển thị các công cụ chú thích.




2. Mặc định là công cụ mũi tên **[Pointer]**. Bạn có thể chọn các công cụ chú thích khác.

3. Chọn màu sắc của các công cụ chú thích, .


4. Thiết lập chiều rộng đường,  .

5. Thêm một chú thích cho hình ảnh.




Nhấn vào  để chụp hình ảnh chú thích.


Tôi muốn thêm văn bản vào hình ảnh

1. Nhấn vào  để hiển thị các công cụ chú thích.
2. Chọn công cụ văn bản để hiển thị cửa sổ **[Text Tool]**.



3. Nhấn vào  để thiết lập font, kích thước, và màu sắc.



4. Sau khi nhập văn bản, nhấn vào .

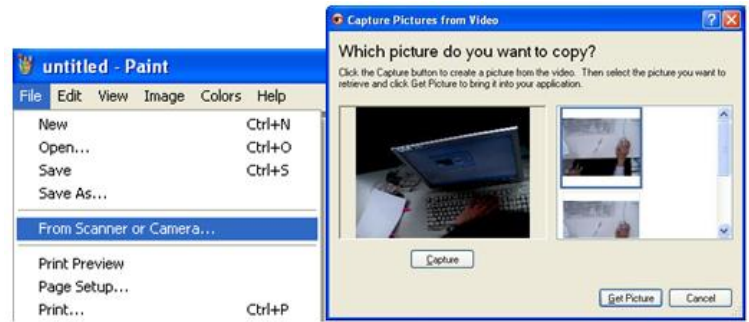
Nhấn vào  để chụp hình ảnh văn bản.

Làm việc với các ứng dụng khác

Tôi muốn chèn một hình ảnh vào MS-Paint

Chỉ hỗ trợ hệ điều hành Windows XP.

1. Nhấn vào [File/From Scanner or Camera] trong MS-Paint thể hiện như hình dưới bên trái.

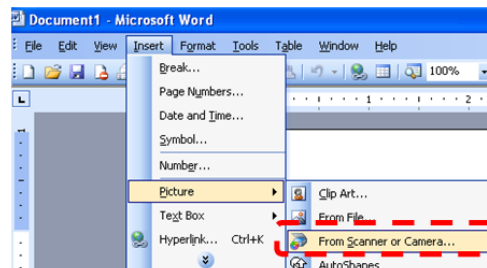


2. Nhấn vào [Get Picture] sẽ chụp ảnh và chèn tập tin thể hiện như hình trên bên phải.

Tôi muốn chèn hình ảnh vào MS-Word

Dùng cho Windows Office 2003 hoặc phiên bản mới hơn, xin vui lòng sử dụng chức năng với OneNote.

1. Nhấn vào [Insert/Image/From Scanner or Camera] trong MS-Word.



2. Chọn [USB Video Device #5] và nhấn vào [Custom Insert].



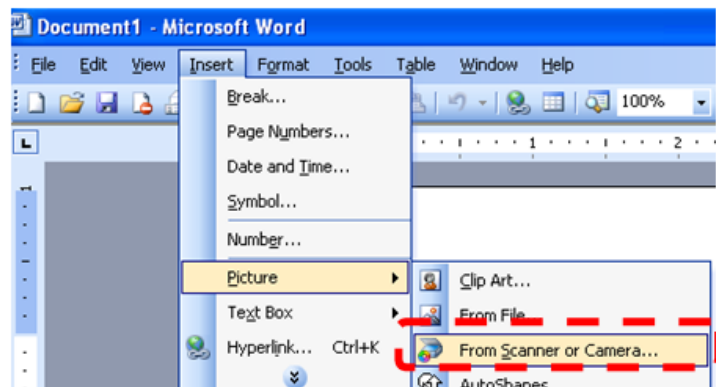
3. Nhấn vào [Get Picture] để chụp lại hình ảnh.



Tôi muốn thay đổi các thiết lập của AV122 và sau đó chèn hình ảnh vào MS-Word

Dùng cho Windows Office 2003 hoặc phiên bản mới hơn, xin vui lòng sử dụng chức năng với OneNote.

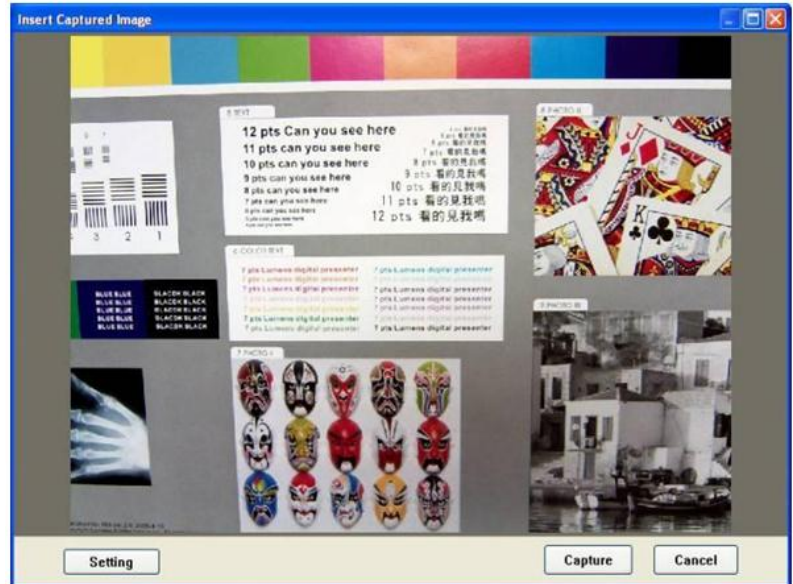
1. Nhấn vào [Insert/Image/From Scanner or Camera] trong MS-Word.



2. Chọn [ActiView Visual Presenter TWAIN] và nhấn vào [Custom Insert].



3. Một cửa sổ hiển thị hình ảnh (xem dưới đây) sẽ được hiển thị.



4. Nhấn vào [Setting].

Khi cửa sổ cài đặt máy ảnh [Camera Settings] bật lên, hình ảnh có thể được điều chỉnh.

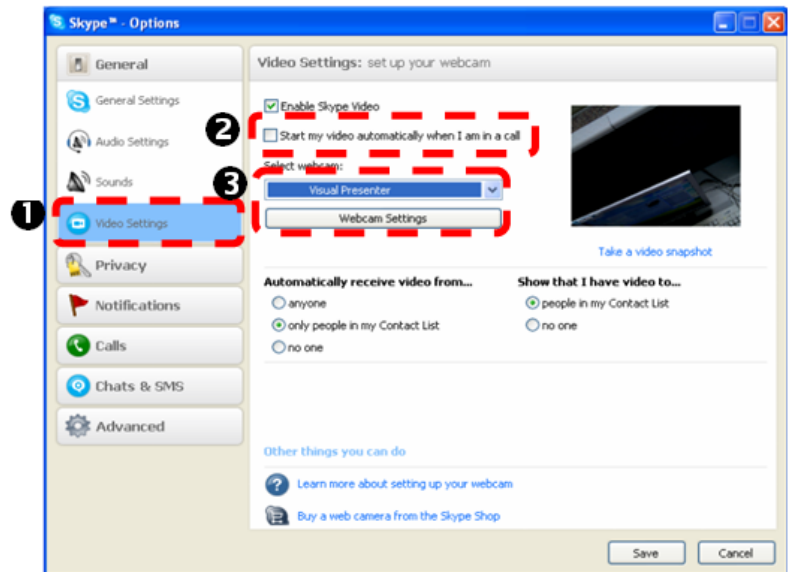
5. Nhấn vào [Capture] để chụp hình ảnh trong MS-Word.

6. Nhấn vào [Cancel] để thoát ra.

Tôi muốn biến AV122 thành webcam để dùng với Skype

Máy chiếu vật thể AV122 có thể được sử dụng như một webcam cho phần mềm tin nhắn tức thời như Skype và MSN. Ví dụ như với Skype (phiên bản 4 hoặc mới hơn), hướng dẫn thực hiện như sau:

1. Chạy Skype và vào [Tools] > [Options].
2. Chọn [Video Settings], tích vào [Start my video automatically when I am in a call] và chọn [USB Video Device] (đối với Windows XP) hoặc [ActiView Visual Presenter TWAIN] (đối với Windows Vista / Windows 7) là webcam.



3. Bắt đầu cuộc gọi liên lạc của bạn. Khi cả hai bên được kết nối, Skype sẽ hiển thị màn hình video.

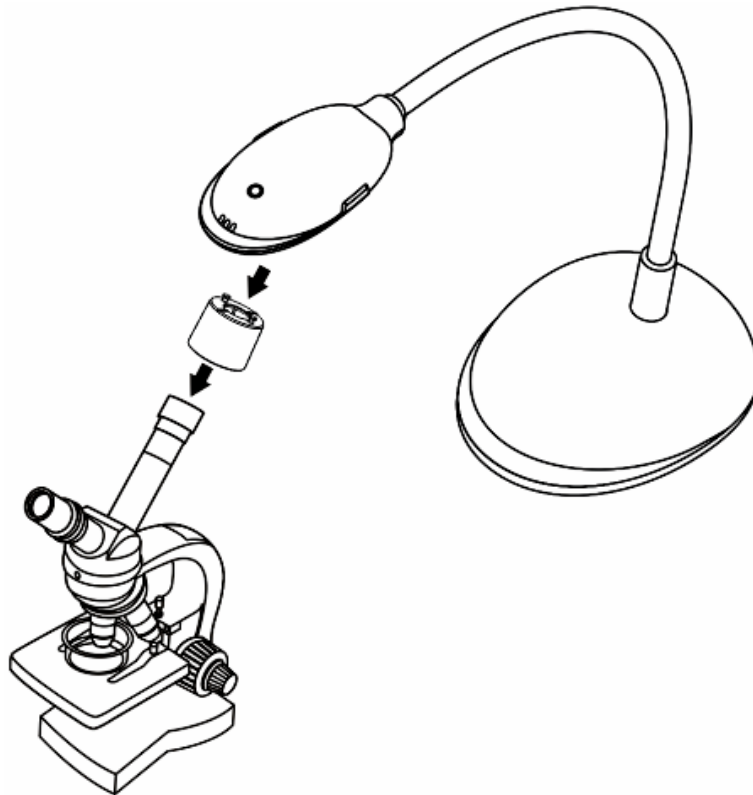


KẾT NỐI VỚI KÍNH HIỂN VI

1. Gắn kết **bộ chuyển đổi kính hiển vi** vào kính hiển vi.

<Chú ý>: Hãy chọn bộ chuyển đổi kính hiển vi thích hợp. Bộ chuyển đổi kính hiển vi đi kèm được áp dụng cho thị kính của kính Ø 28 mm.

2. Kết nối ống kính của AV122 với **bộ chuyển đổi kính hiển vi**.



3. Nếu hình ảnh không rõ ràng

Bấm vào nút **[FOCUS]** trên AV122 để kích hoạt chế độ căn nét tự động.

SỰ CỐ THƯỜNG GẶP

Chương này mô tả các vấn đề mà bạn có thể gặp phải khi sử dụng AV122. Nếu bạn có thắc mắc, xin vui lòng tham khảo các chương liên quan và làm theo tất cả các giải pháp được đề xuất. Nếu vấn đề vẫn còn xảy ra, xin vui lòng liên hệ với nhà phân phối của hoặc trung tâm dịch vụ khách hàng của chúng tôi.

Stt.	Tên sự cố	Cách khắc phục
1	Khởi động không có tín hiệu điện	Chắc chắn rằng cáp USB đã được kết nối.
2	Không thể căn nét tự động	Có thể vật cần chiếu quá gần. Hãy kéo dài khoảng cách giữa nó và ống kính, sau đó nhấn [FOCUS].
3	AV122 không hoạt động bình thường	Có thể máy không thể hoạt động bình thường do việc cung cấp điện của các cổng USB ở mặt trước của máy tính để bàn không đủ. Hãy cố gắng kết nối với một cổng USB ở phía sau hoặc một Hub USB với bộ chuyển nguồn.
4	Máy tính không nhận thiết bị AV122	Phiên bản hệ điều hành cũ hoặc không đầy đủ khiến nó có thể không nhận các thiết bị USB như AV122. Vui lòng sử dụng Windows XP SP2 hoặc các phiên bản mới hơn để tương thích.
5	Hình ảnh hiển thị trên màn hình bị nhấp nháy	Theo mặc định, điện áp / tần số của ActiView™ là 60Hz. Nếu điện áp / tần số ở quốc gia bạn là 50Hz thì khi sử dụng ActiView™ hình ảnh hiển thị trên màn hình có thể bị nhấp nháy. Vui lòng tham khảo mục 6.3 <u>Cài đặt máy ảnh</u> ở Chương 6 Trình đơn chức năng để thay đổi cài đặt tần số ở mức 50Hz.
6	Zoom không hoạt động	Xin vui lòng bấm vào [Options] và chắc rằng [Annotation Mode] đang để ở chế độ bật. Để biết chi tiết, xin vui lòng tham khảo mục trước